REGIONALNA DYREKCJA LASÓW PAŃSTWOWYCH W KRAKOWIE

PLAN URZĄDZENIA LASU

NADLEŚNICTWO MIECHÓW

stan na 1 stycznia 2023 roku

fot. Małgorzata Galarowicz

OPISY TAKSACYJNE

CZĘŚĆ I

(Oddziały: 1 - 124)

30-023 Kraków, ul. Mazowiecka 108
e-mail: sekretariat@krameko.com.pl tel: +48(12) 294-52-22
fax: +48(12) 376-73-94

KRAMEKO A.D.1988
Dla dobra przyrody, z pożytkiem dla ludzi

Za KRAMEKO sp. z o.o.

Zastępca Prezesa
Dyrektor ds. Nadzoru, Jakości i Szkoleń
mgr inż. Andrzej Krawiec

Opis taksacyjny

Nadleśnictwa MIECHÓW

Część 1

Oddziały od 1 do 124

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto				Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.		
Województwo: Małopolskie (12)			Gmina: Słaboszów (072)									Leśnictwo: Opacz (01)							
Powiat: Miechowski (08)			Obręb ewidencyjny: Rzemiędzice (0014)																
1a	I	10,37	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	6	70	32	27	I	0,9	UM	22	222	2 300	4,8	49,6	TP	10,37
			TD: ZG		GB	1	70	25	22	II		UM DUŻE		29	300	0,7	7,1		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	1	90	42	29	I		GRP		43	445	0,6	6,7		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	2	55	18	18	II				43	445	1,4	14,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 27% równe 15.11 st, wystawa		SO	MJS	70												
			SW		DB.C	MJS	70												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta ///pył zwykły		SO.C	MJS	70												
			Pokrywa: zadarniona		CZR	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JS	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 10,37 ha		LP	MJS	55												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		DB.C	MJS	55												
			Gosp.: O		OS	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:		337	3 490	7,5	78,2		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODRII	GB	5	40		12		0,2		22						
			Runo: malina właściwa, fiołek		BK	3	40		11										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB	2	30		7										
					LP	MJS	40												
					BK	MJS	30												
					CZR	MJS	30												
				PODSZ	GB						0,6								
					LSZ														
					BEZ.C														
					LP														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
1b	I	2,28	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	JS	5	70	42	32	I	0,5	PRZ	3	102	235	1,4	3,1	IVDU (90%)	2,28
			z TD: NIEZG		OL	4	70	32	26	I		PRZ UM	3	118	270	1,3	3,1	AGROT	0,60
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	1	70	34	27	I		GRP	3	20	45	0,4	1,0	ODN-ZŁOŻ	0,60
			Kat. ochr.: glebochronne		SO	MJS	70											CW	1,00
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 27% równe 15.11 st, wystawa		GB	MJS	55												
			SW		LP	MJS	55												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta ///pył zwykły		CZR	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	MJS	90												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JS	MJS	90												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,29 ha									Razem:		240	550	3,1	7,2		
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODR	GB	7	15		5		0,2		22						
			Gosp.: O		BK	1	15		4										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 120 l.		LP	1	15		5										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		JS	1	15		6										
			Runo: malina właściwa, jeżyna, niecierpek	PODS	DB	6	5				0,4		11						
			PNSW: w części NE gniazdo odnowione o pow. 0,6 ha: DB 5 l.,		BK	3	5												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	1	5												
				PODSZ	LSZ						0,4								
					GB														
					BEZ.C														
					BK														
1c	I	2,67	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	10	80	33	26	I	1	UM	3	398	1 065	6,9	18,3	TP	2,67
			z TD: NIEZG		DB	MJS	80					UM PRZ							
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		CZR	MJS	80					---							
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	MJS	60												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 27% równe 15.11 st, wystawa		DB	MJS	60												
			W		CZR	MJS	60												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły /glina pylasta //pył zwykły									Razem:		398	1 065	6,9	18,3		
			Pokrywa: silnie zadarniona	PODSZ	LSZ						0,7								
			Gosp.: O		BEZ.C														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.																
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione	Pow. (ha)	TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
1d	I	5,14	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	3	55	26	24	I	0,9	UM	22	89	455	2,6	13,6	TP	5,14
			z TD: ZG		BK	2	55	27	23	I		UM DUŻE		53	270	2,0	10,1		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB.C	1	55	30	24	I		GRP		31	160	0,9	4,7		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	55	20	20	II				22	115	0,7	3,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 18% równe 10.20 st, wystawa		DB	1	80	38	27	I				40	205	0,7	3,7		
			SE		BK	1	80	39	27	I				40	205	0,8	4,1		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta		DB.C	1	80	46	30	I				40	205	0,7	3,7		
			Pokrywa: zielna		MD	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		CZR	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 5,11 ha		JS	MJS	55												
			Gosp.: O									Razem:		315	1 615	8,4	43,7		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODRII	GB	5	30		10		0,4		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		BK	3	30		10										
			Runo: trawy, fiołek		GB	2	20		6										
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.	PODSZ	GB						0,3								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK														
					LSZ														
1f	I	6,41	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	7	80	38	28	I	1	UM	22	345	2 210	6,2	39,6	TP	6,41
			TD: ZG		SO	2	80	36	28	IA		UM DUŻE		96	615	1,6	10,0		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	55	21	20	II		WKĘP		29	185	1,0	6,2		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	MJS	55												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa									Razem:		470	3 010	8,8	55,8		
			W	PODRII	GB	10	35		8		0,3		22						
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta	PODSZ	LSZ						0,5								
			Pokrywa: zielna		GB														
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BEZ.C														
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 6,39 ha																
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion																
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: malina właściwa, trawy, jeżyna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
1g	I	1,92	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	6	80	44	28	I	0,9	UM	22	249	480	4,5	8,6	TP	1,92
			TD: ZG		DB	2	65	25	24	I		UM DUŻE		67	130	1,6	3,1		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	65	23	21	II		GRP		29	55	0,8	1,5		
			Kat. ochr.: glebochronne		OS	1	65	35	30	I				43	85	0,6	1,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		GB	MJS	80												
			S		JW	MJS	50												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		GB	MJS	50												
			Pokrywa: zielna									Razem:		388	750	7,5	14,3		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODRII	GB	5	30		8		0,2		22						
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,91 ha		BK	3	30		8										
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		JD	2	30		3										
			Gosp.: O	PODSZ	LSZ						0,5								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: podagrycznik pospolity, kopytnik pospolity																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
1h	I	4,11	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	7	70	32	26	I	1	UM	22	270	1 110	6,6	27,3	TP	4,11
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	3	55	23	23	I		UM DUŻE		87	360	3,2	13,3		
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	70					GRP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		JS	MJS	70												
			SW		JS	MJS	55												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył piaszczysty /pył zwykły		GB	MJS	55												
			Pokrywa: zielna									Razem:		357	1 470	9,8	40,6		
			Siedl. przyrod.: Kwaśne buczyny(Luzulo - Fagenion) (9110) C - 3,87 ha;	PODSZ	LSZ						0,3								
			Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum,		GB														
			Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,28 ha																
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion																
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: kopytnik pospolity, trawy																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
1i	III	0,07	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
1~a	III	0,19	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 1																			
Obręb ewidencyjny: Rzemiędzice (0014)																			
Ogółem:		**33,16**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**11 950**				
	I	**32,90**												**w tym:**					
	III	**0,26**												**I - drzewostany:**	**11 950**				
														razem:	**11 950**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12)			Gmina: Słaboszów (072)								Leśnictwo: Opacz (01)								
Powiat: Miechowski (08)			Obręb ewidencyjny: Rzemiędzice (0014)																
2a	I	7,26	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	8	75	40	27	I	0,9	UM	22	307	2 230	6,0	43,7	TP	7,26
			TD: ZG		SO	2	75	36	26	I		UM PRZ		67	485	1,2	9,1		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JS	MJS	75					GRP							
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	MJS	75												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		LP	MJS	75												
			W		DB.C	MJS	75												
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, pył piaszczysty ///glina piaszczysta		GB	MJS	55												
			kamienista		DB	MJS	55												
			Pokrywa: zadarniona		JS	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		374	2 715	7,2	52,8		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 7,39 ha	PODR	BK	10	40		13		0,1		22						
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion	PODSZ	GB						0,7								
			Gosp.: O		LSZ														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BK														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		DB														
			Runo: trawy, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
2b	I	3,07	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	7	65	30	26	I	1	UM	12	270	830	6,4	19,7	TP	3,07
			z TD: ZG		BK	2	65	26	24	I		UM DUŻE		72	220	2,0	6,1		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	55	18	18	II		GRP		24	75	0,8	2,4		
			Kat. ochr.: glebochronne		DB.C	MJS	65												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 19% równe 10.76 st, wystawa		LP	MJS	65												
			SW		WZ	MJS	65												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta		JD	MJS	55												
			Pokrywa: zadarniona		JS	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		366	1 125	9,2	28,2		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,23 ha	PODR	JD	10	40		3		0,1		22						
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion	PODSZ	GB						0,6								
			Gosp.: O		BK														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		LSZ														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		LP														
			Runo: trawy, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
2c	I	13,36	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	SO	4	100	41	28	I	0,6	PRZ	3	112	1 495	1,4	19,3	IVD (50%)	13,36
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	3	100	47	27	II		PRZ UM	2	87	1 160	1,2	15,9	AGROT	6,60
			Kat. ochr.: glebochronne		BRZ	1	100	39	26	II		GRP	3	20	265	0,1	1,6	ODN-ZŁOŻ	6,60
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 18% równe 10.20 st, wystawa SW		GB	1	60	23	20	II			4	15	200	0,4	5,9	PIEL	2,60
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył piaszczysty		CZR	1	60	26	22	II			4	15	200	0,2	3,2	CP	1,30
			Pokrywa: silnie zadarniona		BK	MJS	100												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 13,15 ha		DB	MJS	60												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JS	MJS	60												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BK	MJS	60												
			Gosp.: O		Razem:									249	3 320	3,3	45,9		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODR	BK	5	15		4		0,1		12						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		DB	3	11		2										
			Runo: malina właściwa, jeżyna		JD	1	14		2										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	1	26		6										
					GB	MJS	15												
				PODS	DB	5	5				0,2		12						
					BK	4	5												
					JD	1	5												
				PODSZ	GB						0,4								
					LSZ														
					DB														
2d	I	5,35	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	6	90	37	27	I	1	UM	3	274	1 465	4,1	21,7	IIIB (40%)	5,35
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	3	60	25	21	II		UM PRZ	3	86	460	2,5	13,5	AGROT	2,10
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	60	22	20	II		GRP	4	30	160	0,9	4,7	ODN-ZŁOŻ	2,10
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 18% równe 10.20 st, wystawa NW		DB	MJS	90												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył piaszczysty /pył zwykły		CZR	MJS	90												
			Pokrywa: silnie zadarniona		KL	MJS	60												
			Gosp.: O		LP	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JS	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.		Razem:									390	2 085	7,5	39,9		
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODSZ	GB						0,4								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LSZ														
					BEZ.C														
2~a	III	0,37	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
2~b	III	0,10	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 2																			
Obręb ewidencyjny: Rzemiędzice (0014)																			
Ogółem:		**29,51**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**9 245**				
	I	**29,04**												**w tym:**					
	III	**0,47**												**I - drzewostany:**	**9 245**				
														razem:	**9 245**				
			Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Słaboszów (072) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Rzemiędzice (0014)																
3a	I	1,45	TSL: LWYŻW; Uwilg.: wilgotne; Stan siedl.: N1; TD: JW DB; Zgodność z TD:	DRZEW	WZ	4	85	43	30	I	0,5	PRZ	2	102	150	1,7	2,4	IVD (30%)	1,45
			NIEZG		JW	3	85	38	29	I		PRZ UM	2	72	105	1,3	1,9	AGROT	0,32
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		WZ	1	65	30	26	I		GRP	3	20	30	0,5	0,7	ODN-ZŁOŻ	0,32
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	65	29	27	I			3	15	20	0,4	0,6	CW	0,50
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		GB	1	65	20	21	II			4	15	20	0,4	0,6		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył zwykły									Razem:		224	325	4,3	6,2		
			Pokrywa: silnie zadarniona	PODR	JW	7	20		8		0,1		22						
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		WZ	2	20		8										
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BK	1	20		7										
			Gosp.: O	PODS	DB	5	6				0,3		11						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 120 l.		JD	4	6												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		BK	1	6												
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODSZ	LSZ						0,3								
			PNSW: 2 gniazda odnowione o pow. 0,22 ha: DB 6 l.,		GB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BEZ.C														
3b	I	4,71	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: JD BK DB;	DRZEW	DB.C	5	85	38	28	I	0,9	UM	3	233	1 095	3,8	18,0	IVD (30%)	4,71
			Zgodność z TD: NIEZG		MD	1	85	47	32	I		UM DUŻE	2	46	215	0,6	2,7	AGROT	0,95
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	85	27	24	II		GRP	3	36	170	0,6	3,0	ODN-ZŁOŻ	0,95
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	85	33	28	I			2	46	215	0,8	3,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		GB	2	55	20	20	II			4	46	215	1,5	7,2		
			N		DB	MJS	55												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		DB	MJS	85												
			Pokrywa: zielna		BK	MJS	55												
			Cecha d-stanu: drzewostan obcego pochodzenia		JS	MJS	55												
			Gosp.: O									Razem:		407	1 910	7,3	34,8		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODR	GB	6	40		13		0,2		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		BK	1	40		12										
			Runo: przytulia, niecierpek		JD	3	30		3										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
3c	I	5,37	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	5	45	22	22	I	1	UM	22	111	595	6,2	33,1	TP	5,37
			z TD: ZG		DB	3	45	23	22	I		UM DUŻE		81	435	3,2	17,0		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	45	17	17	II		GRP		20	105	0,9	4,8		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	65	27	25	I				35	190	1,0	5,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB	MJS	65												
			N		KL	MJS	45												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		LP	MJS	45												
			Pokrywa: zielna		JW	MJS	45												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BRZ	MJS	45												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 5,31 ha									Razem:		247	1 325	11,3	60,1		
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion	PODSZ	GB						0,3								
			Gosp.: O		BK														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		LSZ														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: kopytnik pospolity, zawilec																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
3d	I	2,43	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: JD BK DB;	DRZEW	BK	4	37	17	17	I	1,2	UM	22	69	170	6,3	15,4	TP	2,43
			Zgodność z TD: CZ ZG		JD	3	37	15	15	I		UM PRZ		63	155	8,8	21,3		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	2	37	18	18	I		GRP		47	115	2,5	6,0		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	37	16	16	I				21	50	1,1	2,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		JW	MJS	37												
			NE		CZR	MJS	37												
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, glina pylasta		KL	MJS	37												
			Pokrywa: zielna		LP	MJS	37												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion; młodnik po rębni		JS	MJS	37												
			złożonej									Razem:		200	490	18,7	45,4		
			Gosp.: O	PODSZ	GB						0,5								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		LSZ														
			Runo: kopytnik pospolity, malina właściwa, niecierpek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
3f	I	2,65	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: JD DB BK;	DRZEW	GB	6	80	27	25	II	0,5	PRZ	3	118	315	2,3	6,1	IVD (20%)	2,65
			Zgodność z TD: CZ ZG		BK	2	45	20	20	I		PRZ UM	4	20	55	1,1	2,9	AGROT	0,26
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	45	17	17	II		KĘP	4	10	25	0,4	1,2	ODN-ZŁOŻ	0,26
			Kat. ochr.: glebochronne		AK	1	45	22	20	I			4	10	25	0,3	0,7	PIEL	1,35
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB	MJS	45												
			NE		LP	MJS	45												
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, glina pylasta		BK	MJS	80												
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JS	MJS	80												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,63 ha		CZR	MJS	80												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JW	MJS	80												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		LP	MJS	80												
			Gosp.: O									Razem:		158	420	4,1	10,9		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.	PODS	DB	7	5				0,5		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		JD	2	9												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		BK	1	5												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,5								
					BEZ.C														
	Obręb ewidencyjny: Słupów (0016)																		
3g	I	6,09	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	SO	5	65	30	23	I	1,1	UM	23	193	1 175	4,3	26,1	BRAK WSK	
			z TD: NIEZG		MD	3	65	32	24	II		UM PRZ		130	790	2,5	15,3		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	2	65	24	23	I		GRP		77	470	2,1	13,0		
			Kat. ochr.: glebochronne		BRZ	MJS	65												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 12% równe 6.84 st, wystawa		BK	MJS	65												
			SW		KL	MJS	65												
			Gleba: Gleby deluwialne próchniczne, glina pylasta ///glina piaszczysta		DB.C	MJS	65												
			kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste		WZ	MJS	65												
			Pokrywa: zadarniona		GB	MJS	65												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		DB	MJS	65												
			Gosp.: S									Razem:		400	2 435	8,9	54,4		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODSZ	BEZ.C						0,7								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		GŁG														
			Runo: malina właściwa, jeżyna		KRU														
			Osobliwości przyrod.: wychodnie: 1 szt.		JRZ														
			Informacje: POW REF, Wychodnie gipsowe																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
	Obręb ewidencyjny: Rzemiędzice (0014)																		
3~a	III	0,18	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 3																			
Ogółem:		**22,88**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**6 905**				
	I	**22,70**												**w tym:**					
	III	**0,18**												**I - drzewostany:**	**6 905**				
														razem:	**6 905**				
Obręb ewidencyjny: Rzemiędzice (0014)																			
Ogółem:		**16,79**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**4 470**				
	I	**16,61**												**w tym:**					
	III	**0,18**												**I - drzewostany:**	**4 470**				
														razem:	**4 470**				
Obręb ewidencyjny: Słupów (0016)																			
Ogółem:		**6,09**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**2 435**				
	I	**6,09**												**w tym:**					
														I - drzewostany:	**2 435**				
	Województwo: Małopolskie (12)		Gmina: Słaboszów (072)									Leśnictwo: Opacz (01)							
	Powiat: Miechowski (08)		Obręb ewidencyjny: Rzemiędzice (0014)																
4a	I	1,04	TSL: LWYŻW; Uwilg.: wilgotne; Stan siedl.: N1; TD: JD DB; Zgodność z TD:	DRZEW	GB	6	44	17	17	II	0,7	UM	23	81	85	3,7	3,9	TP	1,04
			NIEZG		BK	4	64	26	23	I		UM PRZ		91	95	2,6	2,7		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		LP	MJS	44					KĘP							
			Kat. ochr.: glebochronne		JS	MJS	44												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		JS	MJS	64												
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył zwykły									Razem:		172	180	6,3	6,6		
			Pokrywa: zadarniona	PODSZ	GB						0,2								
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BEZ.C														
			Gosp.: O		LSZ														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 80 l.																
			Runo: podagrycznik pospolity, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
4b	I	13,84	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: JD BK DB;	DRZEW	SO	6	85	35	29	IA	1	UM	3	305	4 220	4,6	63,3	IVD (40%)	13,84
			Zgodność z TD: NIEZG		MD	1	85	45	31	I		UM PRZ	2	46	635	0,6	8,0	AGROT	5,50
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	2	55	23	20	II		GRP	4	51	705	1,7	23,5	ODN-ZŁOŻ	5,50
			Kat. ochr.: glebochronne		CZR	1	55	21	20	II			4	25	345	0,5	6,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB	MJS	85												
			S		JW	MJS	85												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył piaszczysty		AK	MJS	85												
			Pokrywa: zadarniona		LP	MJS	85												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JW	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 10,24 ha		KL	MJS	55												
			Gosp.: O		DB	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.									Razem:		427	5 905	7,4	101,4		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 40 l.	PODSZ	GB						0,6								
			Runo: malina właściwa, jeżyna		KL														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														
					BEZ.C														
4c	I	3,64	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	4	85	37	28	I	1,1	UM	22	203	740	3,3	12,1	TP	3,64
			z TD: ZG		BK	2	85	34	28	I		UM DUŻE		142	515	2,6	9,4		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	2	50	18	17	II		KĘP		46	165	1,8	6,4		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	50	22	20	I				25	90	1,1	4,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		GB	1	35	14	14	II				10	35	0,7	2,4		
			NE		JS	MJS	50												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył piaszczysty /pył zwykły		CZR	MJS	50												
			Pokrywa: zielna		LP	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		426	1 545	9,5	34,4		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,34 ha	PODSZ	GB						0,4								
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BK														
			Gosp.: O		LSZ														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: niecierpek, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
4d	I	8,20	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD BK DB;	DRZEW	SO	7	90	40	28	I	0,6	PRZ	3	184	1 510	2,7	22,4	IVD (30%)	8,20
			Zgodność z TD: CZ ZG		GB	1	55	20	20	II		PRZ UM	4	15	125	0,5	4,1	AGROT	2,30
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	1	55	21	20	II		GRP	4	15	125	0,5	4,1	ODN-ZŁOŻ	2,30
			Kat. ochr.: glebochronne		CZR	1	55	17	17	III			4	10	80	0,2	1,5	CW	3,30
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		DB	MJS	90											CP	0,60
			NE		KL	MJS	90												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły ///pył piaszczysty		GB	MJS	90												
			Pokrywa: silnie zadarniona		JW	MJS	90												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		KL	MJS	55												
			Gosp.: O		JW	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		LP	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.									Razem:		224	1 840	3,9	32,1		
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODR	BK	10	14		3		0,1		12						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODS	DB	5	6				0,4		12						
					BK	4	6												
					JD	1	9												
				PODSZ	LSZ						0,5								
					BEZ.C														
					GB														
4f	I	5,53	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	3	50	24	23	I	1	UM	22	91	505	3,1	17,0	TP	5,53
			z TD: ZG		GB	2	50	21	19	II		UM DUŻE		46	255	1,8	9,7		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		LP	1	50	24	22	I		GRP		25	140	1,1	6,2		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	50	23	21	I				25	140	1,1	6,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 27% równe 15.11 st, wystawa		JW	1	50	20	20	I				25	140	1,1	6,2		
			NW		DB	1	70	30	27	I				40	220	0,9	4,8		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		BK	1	70	27	26	I				40	220	1,0	5,4		
			Pokrywa: zielna		JS	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		KL	MJS	50												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 5,62 ha		CZR	MJS	50												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion									Razem:		292	1 620	10,1	55,5		
			Gosp.: O	PODR	GB	6	30		8		0,1		22						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BK	3	30		7										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		JD	1	30		4										
			Runo: niecierpek, kopytnik pospolity	PODSZ	GB						0,4								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK														
					LSZ														
					BEZ.C														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
4g	I	1,37	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD BK DB;	DRZEW	BRZ	4	85	40	27	I	0,6	PRZ	3	92	125	0,7	1,0	IIIBU (95%)	1,37
			Zgodność z TD: NIEZG		SO	1	85	36	27	I		PRZ UM	3	26	35	0,4	0,6	AGROT	0,74
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		MD	2	85	44	31	I		GRP	3	61	85	0,8	1,1	ODN-ZŁOŻ	0,74
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	3	55	23	20	II			4	46	65	1,5	2,1	CP	0,60
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 25% równe 14.04 st, wystawa		CZR	MJS	55												
			NE									Razem:		225	310	3,4	4,8		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył piaszczysty ///pył zwykły	PODR	DB	6	8		2		0,4		21						
			Pokrywa: silnie zadarniona		BK	2	8		2										
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JD	2	11		2										
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,35 ha	PODSZ	GB						0,3								
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		LSZ														
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		LP														
			Gosp.: O		BEZ.C														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.																
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			PNSW: gniazdo odnowione o pow. 0,44 ha: DB 8 l.,																
			gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,21 ha: JD 11 l.,																
			gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,19 ha: BK 8 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
4~a	III	0,17	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
4~b	III	0,19	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 4																			
Obręb ewidencyjny: Rzemiędzice (0014)																			
Ogółem:		**33,98**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**11 400**				
	I	**33,62**												**w tym:**					
	III	**0,36**												**I - drzewostany:**	**11 400**				
														razem:	**11 400**				
			Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Słaboszów (072) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Rzemiędzice (0014)																
5a	IV	3,00	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
5b	I	13,94	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	6	75	33	28	I	1,1	UM	22	288	4 015	5,6	78,7	TP	13,94
			TD: ZG		DB	1	90	40	30	I		UM DUŻE		53	740	0,8	11,1		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	3	55	23	20	II		GRP		82	1 145	2,7	38,0		
			Kat. ochr.: glebochronne		MD	MJS	75												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 8% równe 4.57 st, wystawa		JW	MJS	75												
			NE		GB	MJS	75												
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, pył piaszczysty		LP	MJS	75												
			Pokrywa: zielna		BK	MJS	75												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		LP	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 13,87 ha		SO	MJS	90												
			Gosp.: O		Razem:									423	5 900	9,1	127,8		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODRII	GB	9	40	13	14		0,4		22	53	740				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		LP	1	40	14	14					5	70				
			Runo: kopytnik pospolity, niecierpek, malina właściwa		CZR	MJS	40												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		Razem:									58	810				
				PODSZ	GB						0,3								
					LSZ														
					BK														
5c	I	1,51	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	5	27	12	13	I	1	PEŁ	22	54	80	5,1	7,8	CP-P	0,80
			z TD: ZG		JW	3	19	8	8	I		DUŻE		11	15			TW	0,71
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	19		8	I		KĘP							
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	19	10	10	II				5	10	0,1	0,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 8% równe 4.57 st, wystawa S		CZR	MJS	27												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył piaszczysty /pył zwykły		JS	MJS	27												
			Pokrywa: zadarniona		LP	MJS	27												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		Razem:									70	105	5,2	8,0		
			Gosp.: O	PODSZ	GB						0,2								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		JW														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		LP														
			Runo: trawy, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
5d	I	22,67	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD DB BK;	DRZEW	SO	3	80	36	26	I	0,9	UM	3	110	2 495	1,9	42,9	IVD (30%)	22,67
			Zgodność z TD: NIEZG		DB	1	80	40	27	I		UM PRZ	3	38	860	0,7	15,4	AGROT	6,80
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	1	80	36	26	I		GRP	3	34	770	0,3	7,1	ODN-ZŁOŻ	6,80
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	80	27	23	II			3	34	770	0,7	15,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 36% równe 19.80 st, wystawa		SO	1	65	30	25	IA			3	38	860	0,8	18,0		
			SW		GB	1	55	17	18	II			4	24	545	0,8	18,1		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły /pył piaszczysty		BK	1	55	20	21	I			4	19	430	0,7	16,0		
			Pokrywa: silnie zadarniona		CZR	1	55	18	18	III			4	19	430	0,3	7,9		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	80												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 13,33 ha		CZR	MJS	80												
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 20% - GRZYBY		MD	MJS	80												
			Gosp.: O		LP	MJS	80												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		AK	MJS	80												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		OL	MJS	80												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		JW	MJS	80												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JS	MJS	80												
					WZ	MJS	80												
					DB	MJS	55												
					JW	MJS	55												
					LP	MJS	55												
					JS	MJS	55												
					DB	MJS	110												
					Razem:									316	7 160	6,2	140,5		
				PODR	GB	6	35		9		0,2		22						
					BK	3	35		9										
					JD	1	35		3										
				PODSZ	LSZ						0,5								
					GB														
					BEZ.C														
					CZR														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
5f	I	1,36	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	5	70	31	26	I	0,9	UM	22	183	250	3,9	5,4	TP	1,36
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	4	70	27	22	II		UM PRZ		116	160	2,8	3,7		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	50	18	17	II		GRP		19	25	0,7	1,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		MD	MJS	70												
			S		SO	MJS	70												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta /pył zwykły		OS	MJS	70												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		318	435	7,4	10,1		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,34 ha	PODSZ	GB						0,6								
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		LSZ														
			Gosp.: O		LP														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: niecierpek, kopytnik pospolity																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
5g	I	1,09	TSL: LWYŻW; Uwilg.: wilgotne; Stan siedl.: N1; TD: OL DB; Zgodność z TD:	DRZEW	OL	10	80	35	27	I	0,7	PRZ	3	412	450	4,4	4,8	BRAK WSK	
			NIEZG		JS	MJS	80					PRZ UM							
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		MD	MJS	80					---							
			Kat. ochr.: glebochronne		BRZ	MJS	80												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie									Razem:		412	450	4,4	4,8		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył zwykły	PODSZ	KRU						0,6								
			Pokrywa: zadarniona		BEZ.C														
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		LSZ														
			Gosp.: S																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 80 l.																
			Runo: malina właściwa, pokrzywa zwyczajna																
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.																
			Informacje: POW REF																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
5h	I	1,22	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	SO	10	80	34	24	I	0,8	PRZ	3	317	385	5,5	6,7	BRAK WSK	
			z TD: NIEZG		DB	MJS	80					PRZ UM							
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	MJS	60					---							
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	60												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		GB	MJS	60												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył piaszczysty		CZR	MJS	60												
			Pokrywa: zadarniona		BK	MJS	50												
			Faza rozwojowa: FAZA PRZEJŚCIOWA									Razem:		317	385	5,5	6,7		
			Gosp.: S	PODSZ	LSZ						0,6								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		BEZ.C														
			Runo: trawy, malina właściwa																
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
5i	IV	2,99	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
5~a	III	0,22	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 5																			
Obręb ewidencyjny: Rzemiędzice (0014)																			
Ogółem:		**48**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**15 245**				
	I	**41,79**												**w tym:**					
	III	**0,22**												**I - drzewostany:**	**15 245**				
	IV	**5,99**												**razem:**	**15 245**				
			Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																
6a	I	0,35	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	JS	4	65	28	26	I	0,7	UM	22	96	35	1,5	0,5	BRAK WSK	
			z TD: NIEZG		WZ	2	65	27	24	I		UM PRZ		53	20	1,3	0,4		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		OL	2	65	28	24	II		DKĘP		53	20	0,8	0,3		
			Kat. ochr.: glebochronne		WB	2	65	31	26	II				58	20	0,8	0,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		DB	MJS	65												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył piaszczysty									Razem:		260	95	4,4	1,5		
			Pokrywa: silnie zadarniona	PODSZ	BEZ.C						0,7								
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		LSZ														
			Gosp.: O		GŁG														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 120 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 120 l.																
			Runo: pokrzywa zwyczajna, jeżyna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
6b	I	1,58	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	5	75	33	26	I	0,9	UM	3	192	305	3,6	5,7	TP	1,58
			z TD: CZ ZG		DB	4	75	32	25	II		UM PRZ	3	134	210	2,9	4,5		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	55	20	20	I		KĘP	4	29	45	1,1	1,7		
			Kat. ochr.: glebochronne		CZR	MJS	75												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		MD	MJS	75												
			SW		CZR	MJS	55												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył piaszczysty /pył zwykły		DB	MJS	55												
			Pokrywa: zadarniona									Razem:		355	560	7,6	11,9		
			Gosp.: O	PODSZ	GB						0,3								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		LP														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		BEZ.C														
			Runo: podagrycznik pospolity, pokrzywa zwyczajna		DB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
6c	I	3,86	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	7	100	38	25	II	0,7	UM	2	195	755	2,5	9,6	IIIB (30%)	3,86
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	1	100	36	25	III		UM DUŻE	3	31	120	0,5	1,9	AGROT	1,40
			Kat. ochr.: glebochronne		MD	1	90	47	27	II		GRP	2	31	120	0,4	1,4	ODN-ZŁOŻ	1,40
			Teren: stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa SW		DB	1	55	19	18	II			4	15	60	0,5	1,9	CP	0,40
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył piaszczysty /pył zwykły		GB	MJS	90												
			Pokrywa: zielna		BK	MJS	90												
			Gosp.: O		BK	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		CZR	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.		GB	MJS	55												
			Runo: szczyr trwały, jeżyna		DB	MJS	45												
			PNSW: w części W kępa o pow. 0,4 ha: GB 30 l.,									Razem:		272	1 055	3,9	14,8		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODR	GB	10	30		10		0,1		22						
				PODSZ	GB						0,6								
					BK														
					BEZ.C														
					LSZ														
6d	I	5,80	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	8	90	35	25	I	0,8	UM	3	284	1 645	4,2	24,4	IVD (40%)	5,80
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	2	60	23	18	III		UM PRZ	4	30	175	1,1	6,1	AGROT	2,32
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	90					GRP						ODN-ZŁOŻ	2,32
			Teren: stok, Nachylenie 27% równe 15.11 st, wystawa SW		OS	MJS	90												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył piaszczysty //pył zwykły		AK	MJS	90												
			Pokrywa: zadarniona		CZR	MJS	90												
			Gosp.: O		BK	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.		CZR	MJS	60												
			Runo: szczyr trwały, jeżyna		OL	MJS	60												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB	MJS	45												
					GB	MJS	45												
					BK	MJS	45												
												Razem:		314	1 820	5,3	30,5		
				PODSZ	BEZ.C						0,6								
					KRU														
Podsumowanie dla oddziału: 6																			
Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
Ogółem:		**11,59**																	
w tym:												**Grubizna ogółem:**			**3 530**				
	I	**11,59**										**w tym:**							
												I - drzewostany:			**3 530**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
7a	I	10,91	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze Teren: wyżynny pagórkowaty Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste Pokrywa: silnie zachwaszczona Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn sztucznego Gosp.: GPZ Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l. Runo: jeżyna, niecierpek, kopytnik pospolity Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	MD	5	80	37	27	II	1	UM	2	199	2 170	2,8	30,5	TP	10,91
					SO	1	80	38	26	I		UM DUŻE	2	42	460	0,7	7,9		
					GB	1	80	31	22	III		GRP	3	31	340	0,7	7,7		
					DB	1	50	19	18	II			4	26	285	1,0	10,8		
					BK	1	50	17	16	II			4	16	175	0,9	9,5		
					GB	1	50	17	16	II			4	21	230	0,8	8,7		
					JW	MJS	50												
					LP	MJS	50												
					DB.C	MJS	50												
					CZR	MJS	50												
					DB	MJS	80												
					AK	MJS	80												
					ŚW	MJS	80												
					DB	MJS	130												
												Razem:		335	3 660	6,9	75,1		
				PODSZ	LSZ						0,6								
					GB														
					BEZ.C														
7b	I	9,44	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze Teren: wyżynny pagórkowaty Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste Pokrywa: silnie zachwaszczona Gosp.: S Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l. Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: obuwik pospolity 2 szt. Informacje: STANOWISKO OBUWIKA POSPOLITEGO Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	SO	4	70	31	25	I	1	UM	12	157	1 480	3,2	30,1	TP	9,44
					MD	3	70	32	27	II		UM DUŻE		105	990	1,8	17,1		
					DB	1	70	30	24	II		WKĘP		31	295	0,7	6,9		
					GB	2	50	20	18	II				47	445	1,8	16,9		
					BRZ	MJS	70												
					LP	MJS	70												
					GB	MJS	70												
					DB.C	MJS	70												
					JW	MJS	50												
					LP	MJS	50												
												Razem:		340	3 210	7,5	71,0		
				PODSZ	GB						0,1								
					JW														
					DB														
					LP														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
7c	I	11,16	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	7	110	39	28	I	0,7	PRZ	2	225	2 510	2,5	28,2	IIIB (50%)	11,16
			CZ ZG		DB	1	60	24	21	II		PRZ UM	4	20	225	0,6	6,6	AGROT	3,37
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	60	21	19	II		GRP	4	20	225	0,6	6,6	ODN-ZŁOŻ	3,37
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	80	33	25	II			3	26	290	0,5	5,7	CW	6,35
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /glina ciężka kamienista /utwory		DB	MJS	110												
			gliniasto-kamieniste		GB	MJS	110												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JW	MJS	80												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		GB	MJS	80												
			Gosp.: GPZ		DB.C	MJS	80												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		CZR	MJS	80												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		CZR	MJS	60												
			Runo: jeżyna, nawłoć, śmiałek		JW	MJS	60												
			PNSW: w części C kępa o pow. 0,16 ha: BK 30 l.,		JW	MJS	40												
			7 gniazd odnowionych o pow. 2,79 ha: DB 6 l.,		CZR	MJS	40												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB	MJS	40												
					Razem:									291	3 250	4,2	47,1		
				PODR	BK	5	6		1		0,6		22						
					DB	4	6		1										
					JD	1	8		1										
				PODSZ	GB						0,9								
					BEZ.C														
					LSZ														
7d	I	2,19	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	MD	6	80	33	28	II	1,1	UM	2	241	530	3,4	7,4	TP	2,19
			NIEZG		GB	3	55	20	19	II		UM DUŻE	4	84	185	2,8	6,1		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	55	21	20	I		GRP	4	31	70	1,2	2,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		AK	MJS	80												
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		SO	MJS	80												
			gliniasto-kamieniste		KL	MJS	65												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	MJS	65												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zalesień porolnych		Razem:									356	785	7,4	16,0		
			Gosp.: GPZ	PODRII	BK	10	30	8	10		0,2		23	5	10				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		Razem:									5	10				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.	PODSZ	GB						0,5								
			Runo: niecierpek, jeżyna, szczawik zajęczy		BEZ.C														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
7f	IV	0,37	Rodzaj powierzchni: PS																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
7g	I	0,58	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	6	70	30	24	I	1	PRZ	22	220	130	4,5	2,6	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	4	70	32	26	II		PRZ UM		136	80	2,3	1,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		ŚW	MJS	70					GRP							
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		BK	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		ŚW	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		DB	MJS	50												
			Runo: jeżyna, marzanna wonna, kopytnik pospolity		CZR	MJS	50												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	MJS	50												
					JS	MJS	50												
												Razem:		356	210	6,8	4,0		
				PODSZ	BEZ.C						0,9								
					CZR														
					JRZ														
7~a	III	0,24	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 7																			
Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
Ogółem:		**34,89**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**11 125**				
	I	**34,28**												**w tym:**					
	III	**0,24**												**I - drzewostany:**	**11 125**				
	IV	**0,37**												**razem:**	**11 125**				
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
7Aa	I	10,67	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	6	85	32	26	II	1	UM	12	264	2 815	4,7	50,2	TP	10,67
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	2	85	30	24	II		UM DUŻE		77	820	1,4	14,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 20% równe 11.31 st, wystawa N		DB	1	55	22	20	II		GRP		28	300	0,9	9,9		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		GB	1	55	20	19	II				22	235	0,7	7,8		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		MD	MJS	85												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 10,69 ha		BRZ	MJS	85												
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	105												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB	MJS	105												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		JW	MJS	55												
			Runo: jeżyna, niecierpek, podagrycznik pospolity		LP	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		391	4 170	7,7	82,5		
				PODSZ	GB						0,3								
					LSZ														
					BEZ.C														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
7Ab	I	14,65	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	5	85	38	26	II	1,1	UM	22	220	3 225	3,9	57,4	TP	14,65
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	3	95	38	28	II		UM DUŻE		132	1 935	1,4	20,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		SO	1	95	37	27	I		KĘP		50	730	0,7	10,1		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		DB	1	75	30	23	II				39	570	0,8	12,3		
			gliniasto-kamieniste		JW	MJS	95												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	95												
			Gosp.: GPZ		DB	MJS	95												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		JW	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		DB	MJS	55												
			Runo: niecierpek, jeżyna, podagrycznik pospolity		BK	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		KL	MJS	55												
					GB	MJS	55												
					GB	MJS	75												
					GB	MJS	40												
												Razem:		441	6 460	6,8	100,2		
				PODSZ	GB						0,6								
					DB														
					LSZ														
					GŁG														
7Ac	I	6,22	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	6	75	31	24	I	1	UM	2	252	1 565	4,7	29,2	TP	6,22
			NIEZG		BRZ	1	75	30	25	I		UM DUŻE	3	37	230	0,4	2,5		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	75	30	25	II		DKĘP	3	37	230	0,8	4,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 20% równe 11.31 st, wystawa		GB	2	60	22	21	II			4	58	360	1,7	10,6		
			NW		LP	MJS	75												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		MD	MJS	75												
			gliniasto-kamieniste		JS	MJS	75												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JW	MJS	75												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	75												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 6,29 ha		WZ	MJS	75												
			Gosp.: GPZ		LP	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.									Razem:		384	2 385	7,6	47,2		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.	PODRII	GB	10	35		8		0,1		23						
			Runo: jeżyna, niecierpek, kopytnik pospolity		JW	MJS	35												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,8								
					LSZ														
					BEZ.C														
7A~a	III	0,53	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
7A~b	III	0,30	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 7A																			
Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
Ogółem:		**32,37**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**13 015**					
	I	**31,54**											**w tym:**						
	III	**0,83**											**I - drzewostany:**	**13 015**					
													razem:	**13 015**					
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
8a	I	3,64	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	6	65	28	24	I	0,9	UM	21	157	570	3,7	13,6	TP	3,64
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	1	65	32	24	I		UM PRZ		63	230	1,4	5,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	2	80	35	28	I		GRP		94	340	1,7	6,1		
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, piasek luźny i słabogliniasty //glina		DB	1	50	21	20	I				26	95	0,9	3,2		
			ciężka kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste		DB.C	MJS	65												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BRZ	MJS	65												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	65												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,19 ha; Grąd		DB	MJS	110												
			środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum,		BK	MJS	110												
			Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,31 ha		BK	MJS	40												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	40												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:		340	1 235	7,7	28,0		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODSZ	LSZ						0,6								
			Runo: jeżyna, konwalia majowa, nerecznica		GB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JRZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
8b	I	9,90	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	3	50	22	21	I	0,9	UM	22	72	715	2,4	24,1	CP	0,50
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	50	20	19	I		UM DUŻE		28	275	1,2	12,3	TW	2,91
			Teren: wyżynny pagórkowaty		MD	1	50	28	24	I		DKĘP		33	325	0,9	9,1	TP	6,49
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia /glina średnia kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		GB	1	50	20	20	I				22	220	0,7	7,4		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		MD	1	35	20	19	I				28	275	1,3	12,8		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 8,82 ha		BK	1	35	13	13	I				11	110	1,2	11,9		
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		JD	1	35	10	10	I				11	110	1,9	18,8		
			Gosp.: GPZ		BK	1	21		8	I						0,6	5,5		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		JW	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		SO	MJS	50												
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek		SO.C	MJS	50												
			PNSW: w części SW kępa o pow. 0,43 ha: BK 13 l.,		BRZ	MJS	50												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		ŚW	MJS	50												
					MD	MJS	65												
					ŚW	MJS	65												
					DB	MJS	150												
												Razem:		205	2 030	10,2	101,9		
8c	I	3,22	TSL: LMWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	DB	6	45	20	19	I	0,9	UM	22	139	450	5,4	17,5	TP	3,22
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	55	27	23	I		UM PRZ		56	180	1,7	5,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		SO	2	55	28	24	IA		KĘP		72	230	1,9	6,0		
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, piasek luźny i słabogliniasty		SO	MJS	45												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		MD	MJS	45												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 3,16 ha		ŚW	MJS	45												
			Gosp.: GPZ		BRZ	MJS	45												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		ŚW	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		267	860	9,0	28,9		
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek	PODSZ	LSZ						0,7								
			PNSW: w części SW kępa o pow. 0,3 ha: BK 35 l., MD 35 l.,		KRU														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
8d	I	4,64	TSL: LMWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z	DRZEW	SO	7	100	41	28	I	0,8	PRZ	2	256	1 190	3,3	15,3	IIIB (50%)	4,64
			TD: NIEZG		DB	1	55	20	20	II		PRZ UM	4	20	95	0,7	3,1	AGROT	2,00
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	55	19	18	II		GRP	4	20	95	0,7	3,1	ODN-ZŁOŻ	2,00
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	1	55	21	20	I			4	20	95	0,7	3,4	CW	2,10
			Gleba: Arenosole bielicowane, piasek słabogliniasty		GB	MJS	100												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		MD	MJS	100												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		DB	MJS	100												
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	100												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		AK	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		CZR	MJS	55												
			Runo: jeżyna, śmiałek, niecierpek		JW	MJS	75												
			PNSW: 3 gniazda odnowione o pow. 0,66 ha: DB 10 l.,		DB	MJS	75												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB	MJS	75												
												Razem:		316	1 475	5,4	24,9		
				PODR	BK	6	9		1		0,4		11						
					DB	4	8		1										
				PODSZ	LSZ						0,5								
					GB														
					DB														
8f	I	1,61	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	BK	5	75	32	24	II	1,1	PEŁ	21	189	305	4,7	7,6	TP	1,61
			ZG		DB	1	75	32	25	II		B DUŻE		37	60	0,8	1,3		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	3	55	22	20	I		GRP		94	150	3,5	5,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	23	20	II				26	40	0,9	1,4		
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, piasek gliniasty //glina piaszczysta		JW	MJS	55												
			żwirowa ///piasek gliniasty żwirowy									Razem:		346	555	9,9	15,9		
			Pokrywa: zielna																
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny																
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 1,4 ha																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: szczawik zajęczy, marzanna wonna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
8g	I	16,99	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	7	100	43	27	I	1,1	PRZ	2	349	5 930	4,5	76,3	IIIB (40%)/1	8,70
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	55	21	20	II		PRZ UM	4	33	560	1,1	18,6	AGROT/1	3,55
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	1	55	19	18	II		JDN	4	28	475	0,9	15,8	ODN-ZŁOŻ/1	3,55
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina piaszczysta i lekka /glina ciężka //utwory gliniasto-kamieniste		BK	1	55	23	21	I			4	28	475	1,0	17,7	IIIB (40%)/2	8,29
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	100											AGROT/2	3,31
			Gosp.: GPZ		MD	MJS	100											ODN-ZŁOŻ/2	3,31
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		DB	MJS	100												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		JW	MJS	100												
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek		ŚW	MJS	100												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		CZR	MJS	75												
					JD	MJS	75												
					GB	MJS	75												
					JW	MJS	75												
					DB	MJS	75												
					JD	MJS	55												
					AK	MJS	55												
					CZR	MJS	55												
					JS	MJS	55												
					KL	MJS	55												
												Razem:		438	7 440	7,5	128,4		
				PODSZ	LSZ						0,6								
					GB														
					DB														
8h	III	0,03	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
8i	III	0,07	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
8j	III	0,07	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
8~a	III	0,78	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 8																			
Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
Ogółem:		**40,95**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**13 595**				
	I	**40,00**												**w tym:**					
	III	**0,95**												**I - drzewostany:**	**13 595**				
														razem:	**13 595**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
9a	I	7,30	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	3	35	11	12	I	1	UM	22	35	255	3,8	28,0	CP	2,16
			z TD: ZG		MD	1	35	22	20	I		UM DUŻE		29	210	1,3	9,8	TW	3,59
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	35	15	16	I		KĘP		18	130	1,0	7,5	TP	1,44
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	3	21		8	I						1,9	13,6		
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył piaszczysty //glina ciężka kamienista		DB	1	45	19	18	II				23	170	1,0	7,5		
			///utwory gliniasto-kamieniste		GB	1	45	16	15	II				18	130	0,8	5,8		
			Pokrywa: zadarniona		GB	MJS	35												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		123	895	9,8	72,2		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 6,32 ha; Łęgowe lasy	PODSZ	GB						0,2								
			dębowo-wiązowo-jesionowe (Ficario-Ulmetum) (91F0) B - 0,65 ha		DB														
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		JW														
			Gosp.: GPZ		BK														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: poziomka, niecierpek, marzanna wonna																
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: obuwik pospolity 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
9b	I	0,75	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	3	70	31	25	I	0,7	PRZ	22	84	65	1,8	1,4	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JS	3	70	31	27	I		PRZ UM		73	55	1,0	0,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		KL	2	50	22	20	I		GRP		37	30	1,6	1,2		
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, piasek luźny i słabogliniasty //glina		DB	1	50	22	20	I				16	10	0,5	0,4		
			ciężka kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste		BK	1	50	20	19	I				16	10	0,7	0,5		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BRZ	MJS	50												
			Gosp.: S		BK	MJS	35												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		WZ	MJS	35												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		226	170	5,6	4,2		
			Runo: jeżyna, niecierpek, podagrycznik pospolity	PODSZ	LSZ						0,7								
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: obuwik pospolity 1 szt.		DB														
			Informacje: STANOWISKO OBUWIKA POSPOLITEGO		BEZ.C														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
9c	II	0,58	Rodzaj powierzchni: POL ŁOW																
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB																
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze																
			Teren: wyżynny pagórkowaty																
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, piasek luźny i słabogliniasty //glina																
			ciężka kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste																
			Pokrywa: zadarniona																
			Gosp.: GPZ																
			Runo: pokrzywa zwyczajna, śmiałek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
9d	II	0,10	Rodzaj powierzchni: SUKCESJA	PODSZ	AK						0,4								
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB		BRZ														
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO														
			Teren: wyżynny pagórkowaty																
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia /glina średnia kamienista //utwory																
			gliniasto-kamieniste																
			Pokrywa: silnie zachwaszczona																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, trzcinnik, śmiałek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
9f	I	7,68	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	7	100	40	29	I	0,4	PRZ	2	133	1 020	1,7	13,1	IIIB (50%)	7,68
			z TD: CZ ZG		DB	3	55	20	20	II		PRZ UM	4	31	240	1,0	7,9	AGROT	2,36
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	MJS	55					JDN						ODN-ZŁOŻ	2,36
			Teren: wyżynny pagórkowaty		LP	MJS	55											CW	4,35
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył piaszczysty //glina ciężka kamienista		JW	MJS	55												
			///utwory gliniasto-kamieniste		AK	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		CZR	MJS	55												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		WZ	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		KL	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JS	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		DB	MJS	100												
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek		WZ	MJS	100												
			PNSW: 6 gniazd odnowionych o pow. 2,37 ha: DB 4 l.,		BK	MJS	100												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	MJS	100												
					BRZ	MJS	100												
												Razem:		164	1 260	2,7	21,0		
				PODS	DB	6	4				0,5		11						
					BK	2	5												
					ŚW	1	7												
					JD	1	6												
				PODSZ	LSZ						0,6								
					GB														
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
9g	I	12,32	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	7	100	40	28	I	1,1	PRZ	2	399	4 915	5,1	63,3	IIIB (40%)/1	6,09
			NIEZG		DB	3	55	20	19	II		PRZ UM	4	55	680	1,8	22,5	AGROT/1	3,02
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	MJS	55					GRP						ODN-ZŁOŻ/1	3,02
			Teren: wyżynny pagórkowaty		WZ	MJS	55											IIIB (40%)/2	6,23
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył piaszczysty //glina ciężka kamienista		JW	MJS	55											AGROT/2	2,48
			///utwory gliniasto-kamieniste		CZR	MJS	55											ODN-ZŁOŻ/2	2,48
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		AK	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		KL	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		DB	MJS	100												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		WZ	MJS	100												
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna		JW	MJS	100												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		ŚW	MJS	100												
					BK	MJS	100												
												Razem:		454	5 595	6,9	85,8		
				PODSZ	LSZ						0,6								
					GB														
					DB														
					BEZ.C														
					AK														
9h	III	0,08	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
9~a	III	0,34	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
9~b	III	0,30	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 9																			
Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
Ogółem:		**29,45**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**7 920**				
	I	**28,05**												**w tym:**					
	II	**0,68**												**I - drzewostany:**	**7 920**				
	III	**0,72**												**razem:**	**7 920**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
10a	I	8,39	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	6	50	22	21	I	1,1	UM	12	189	1 585	6,4	53,6	TP	8,39
			TD: ZG		GB	1	50	17	17	II		UM DUŻE		22	185	0,8	7,0		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	40	17	17	I		GRP		44	370	2,0	17,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	65	30	24	I				39	325	0,9	7,8		
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył piaszczysty //glina ciężka kamienista		MD	MJS	50												
			///utwory gliniasto-kamieniste		SO	MJS	50												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		ŚW	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BRZ	MJS	50												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 8,35 ha									Razem:		294	2 465	10,1	85,5		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	LSZ						0,4								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GŁG														
			Runo: jeżyna, niecierpek, przytulia																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
10b	I	9,16	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	3	35	12	14	I	1	PEŁ	12	41	375	4,5	41,2	TW	5,41
			z TD: ZG		DB	1	35	13	14	II		B DUŻE		12	110	0,8	7,4	TP	3,61
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JD	1	35	12	12	I		DKĘP		12	110	2,1	19,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	2	45	20	18	I				53	485	2,9	27,0		
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, piasek luźny i słabogliniasty z		DB	2	45	20	18	II				47	430	2,1	19,1		
			wkładkami, przewarstwieniami lub gniazdami utworów zwięźlejszych //glina		BK	1	25		8	I						0,6	5,7		
			ciężka kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste		MD	MJS	35												
			Pokrywa: zadarniona		DB	MJS	25												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej									Razem:		165	1 510	13,0	119,4		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	LSZ						0,4								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		GB														
			Runo: niecierpek, marzanna wonna, szczawik zajęczy	PRZES	SO		130	50	28				2		45				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB		130	50	27				3		10				
												Razem:			55				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
10c	I	1,72	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	5	7		1	I	0,8	PRZ	11					AGROT	0,20
			TD: ZG		JW	2	7		2	I		PRZ UM						POPR	0,20
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	7		1	I		DKĘP						CW	1,32
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		BK	2	11		3	I									
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył zwykły //glina ciężka kamienista	PODSZ	LSZ						0,5								
			///utwory gliniasto-kamieniste		AK														
			Pokrywa: silnie zachwaszczona	PRZES	JS		120	55	30				3		5				
			Siedl. przyrod.: Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (Ficario-Ulmetum)		JS		95	42	28				3		13				
			(91F0) B - 1,06 ha		JW		95	45	27				3		13				
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		ŚW		95	38	30				3		3				
			Gosp.: GPZ		OL		50	30	22				3		3				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.									Razem:			37				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: jeżyna, trzcinnik, śmiałek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
10d	I	6,30	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	7	100	44	27	I	0,7	UM	2	204	1 285	2,6	16,5	IIIB (60%)	6,30
			CZ ZG		DB	3	55	20	19	II		UM DUŻE	4	51	320	1,7	10,7	AGROT	2,00
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	MJS	100					GRP						ODN-ZŁOŻ	2,00
			Teren: wyżynny pagórkowaty		ŚW	MJS	100											CW	3,70
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina zwykła /glina średnia kamienista		WZ	MJS	55												
			/utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JS	MJS	55												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		GB	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		LP	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		DB	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		DB	MJS	120												
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek									Razem:		255	1 605	4,3	27,2		
			PNSW: 6 gniazd odnowionych o pow. 2,01 ha: DB 8 l.,	PODR	DB	5	8		2		0,6		11						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	5	8		1										
				PODSZ	GB						0,6								
					LSZ														
					BEZ.C														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione	Pow. (ha)	TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
10f	I	5,42	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	7	100	44	27	I	0,8	UM	2	235	1 275	3,0	16,4	IIIB (50%)	5,42
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	3	55	20	20	II		UM PRZ	4	61	330	2,0	11,0	AGROT	4,34
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	100					GRP						ODN-ZŁOŻ	4,34
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina zwykła /glina średnia kamienista /utwory gliniasto-kamieniste		BRZ	MJS	100												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JS	MJS	100												
			Budowa pionowa: klasa do odnowienia		ŚW	MJS	100												
			Gosp.: GPZ		KL	MJS	100												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		WZ	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		GB	MJS	55												
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna		JW	MJS	55												
			PNSW: 3 gniazdo nie odnowione o pow. 1,26 ha		LP	MJS	70												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BRZ	MJS	70												
					GB	MJS	70												
					DB	MJS	70												
					DB	MJS	120												
					JW	MJS	30												
												Razem:		296	1 605	5,0	27,4		
				PODSZ	DB						0,5								
					GB														
					LSZ														
10g	I	5,58	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	7	100	44	27	I	1,1	UM	2	354	1 975	4,6	25,4	IIIB (40%)	5,58
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	3	55	20	20	II		UM PRZ	4	89	495	3,0	16,5	AGROT	2,22
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	100					GRP						ODN-ZŁOŻ	2,22
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina zwykła /glina średnia kamienista /utwory gliniasto-kamieniste		BRZ	MJS	100												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JS	MJS	100												
			Gosp.: GPZ		ŚW	MJS	100												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB	MJS	100												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		WZ	MJS	55												
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna		GB	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	MJS	55												
					LP	MJS	70												
					BRZ	MJS	70												
					GB	MJS	70												
					DB	MJS	70												
					DB	MJS	120												
												Razem:		443	2 470	7,6	41,9		
				PODSZ	DB						0,5								
					GB														
					LSZ														
10h	III	0,05	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
10~a	III	0,42	Rodzaj powierzchni: DROGI L															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
10~b	III	0,38	Rodzaj powierzchni: LINIE															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
Podsumowanie dla oddziału: 10																		
Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																		
Ogółem:		**37,42**																
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**9 747**				
	I	**36,57**											**w tym:**					
	III	**0,85**											**I - drzewostany:**	**9 655**				
													I - przestoje:	**92**				
													razem:	**9 747**				
		Województwo: Małopolskie (12)	Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045)										Leśnictwo: Opacz (01)					
		Powiat: Miechowski (08)	Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)															
11a	IV	0,86	Rodzaj powierzchni: R															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
11b	IV	1,58	Rodzaj powierzchni: R	ZADRZEW	BRZ		30	12	10				4		1			
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		SO		30	12	10				4		1			
												Razem:			2			
		Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																
11c	I	9,86	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	3	45	15	16	I	1	UM	12	78	770	4,3	42,7	TW	5,88
			z TD: ZG		DB	1	45	18	18	II		UM DUŻE		22	215	1,0	9,6	TP	3,92
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JD	2	35	13	12	I		WKĘP		28	275	4,8	47,8	PRZEST (50%)	
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	2	35	12	13	I				28	275	3,1	30,3		
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, piasek luźny i słabogliniasty z		BK	1	25		8	I						0,6	6,1		
			wkładkami, przewarstwieniami lub gniazdami utworów zwięźlejszych //glina		JD	1	25		8	I						0,4	4,4		
			ciężka kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste		MD	MJS	45												
			Pokrywa: zadarniona		DB	MJS	35												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	MJS	25												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 9,8 ha		DB	MJS	65												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		BK	MJS	65												
			Gosp.: GPZ									Razem:		156	1 535	14,2	140,9		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODSZ	LSZ						0,2								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK														
			Runo: niecierpek, marzanna wonna, kopytnik pospolity		JRZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JD														
				PRZES	DB		150	45	23				3		135				
												Razem:			135				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
11d	I	1,68	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	7	95	38	27	I	1,1	PRZ	2	332	560	4,6	7,7	IIIB (40%)	1,68
			NIEZG		DB	3	55	24	22	I		PRZ UM	4	111	185	3,3	5,5	AGROT	0,70
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	MJS	95					GRP						ODN-ZŁOŻ	0,70
			Teren: wyżynny pagórkowaty									Razem:		443	745	7,9	13,2		
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, piasek gliniasty //glina ciężka kamienista	PODSZ	LSZ						0,6								
			///utwory gliniasto-kamieniste		CZM														
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GŁG														
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
11f	I	12,84	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	4	35	12	13	I	1,2	PEŁ	22	59	760	6,5	83,0	TW	7,76
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JD	1	35	11	11	I		B DUŻE		12	155	2,1	26,7	TP	5,08
			Teren: wyżynny pagórkowaty		MD	1	35	18	18	I		DKĘP		29	370	1,3	17,2		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina ciężka /glina ciężka kamienista		BK	3	45	16	17	I				70	900	3,9	49,9		
			//utwory gliniasto-kamieniste		DB	1	45	20	19	I				29	370	1,1	14,6		
			Pokrywa: zielna		MD	MJS	45												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		GB	MJS	45												
			odorati-Fagenion) (9130) C - 12,94 ha		JS	MJS	45												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		JW	MJS	45												
			Gosp.: GPZ		JS	MJS	35												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB	MJS	35												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.									Razem:		199	2 555	14,9	191,4		
			Runo: marzanna wonna, szczawik zajęczy	PODSZ	GB						0,1								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK														
11g	I	2,86	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: JD BK; Zgodność	DRZEW	BK	5	35	12	13	I	1	UM	22	65	185	7,1	20,4	CP	0,56
			z TD: ZG		JD	1	35	10	10	I		UM DUŻE		18	50	3,1	8,9	TW	2,22
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	26		8	I		DKĘP				0,6	1,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		JD	1	26		7	I						0,4	1,3		
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, piasek luźny i słabogliniasty z		BK	2	14		4	I									
			wkładkami, przewarstwieniami lub gniazdami utworów zwięźlejszych //glina		JS	MJS	35												
			ciężka kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	35												
			Pokrywa: zadarniona		DB	MJS	26												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej									Razem:		83	235	11,2	32,4		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	BK						0,4								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		LSZ														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BEZ.C														
			Runo: niecierpek, marzanna wonna, kopytnik pospolity	PRZES	DB		110	46	27				3		40				
			PNSW: w części S kępa o pow. 0,49 ha: DB 110 l., SO 110 l.,		SO		110	41	26				2		5				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:			45				
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
11h	IV	0,18	Rodzaj powierzchni: R-SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto				Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.		
Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
11~a	III	0,42	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
11~b	III	0,44	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 11																			
Ogółem:		**30,72**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**5 252**				
	I	**27,24**												**w tym:**					
	III	**0,86**												**I - drzewostany:**	**5 070**				
	IV	**2,62**												**I - przestoje:**	**180**				
														razem:	**5 250**				
														IV - zadrzewienia:	**2**				
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**2,62**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**2**				
	IV	**2,62**												**w tym:**					
														IV - zadrzewienia:	**2**				
Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
Ogółem:		**28,1**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**5 250**				
	I	**27,24**												**w tym:**					
	III	**0,86**												**I - drzewostany:**	**5 070**				
														I - przestoje:	**180**				
														razem:	**5 250**				

Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01)
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
12a	I	6,78	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	SO	5	95	38	24	II	0,3	UM	2	61	415	0,8	5,7	IIIB (50%)	6,78
			TD: CZ ZG		DB	3	55	23	19	II		UM PRZ	4	26	175	0,9	5,9	AGROT	2,70
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	2	55	20	18	II		GRP	4	15	100	0,5	3,4	ODN-ZŁOŻ	2,70
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	95											CP	3,45
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył piaszczysty ///glina ciężka kamienista		DB.C	MJS	95												
			///utwory gliniasto-kamieniste		DB	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		CZR	MJS	55												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia									Razem:		102	690	2,2	15,0		
			Gosp.: GPZ	PODR	DB	9	7		2		0,5		11						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK	1	7		2										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.	PODSZ	GB						0,9								
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek		BRZ														
			PNSW: 9 gniazd odnowionych o pow. 3,44 ha: DB 7 l.,		JRZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
12b	I	7,16	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	6	95	38	25	II	1,1	UM	2	255	1 825	3,5	25,2	IIIB (40%)	7,16
			NIEZG		DB	3	55	22	19	II		UM PRZ	4	78	560	2,6	18,6	AGROT	3,00
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	55	19	18	II		GRP	4	22	160	0,7	5,2	ODN-ZŁOŻ	3,00
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	95												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina ciężka /glina ciężka kamienista		DB.C	MJS	95												
			//utwory gliniasto-kamieniste		DB	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		CZR	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		DB.C	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.									Razem:		355	2 545	6,8	49,0		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.	PODSZ	GB						0,9								
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy		LSZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BEZ.C														
12c	I	9,48	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: GB DB; Zgodność z TD:	DRZEW	DB	3	65	27	24	I	1	UM	22	115	1 090	2,7	26,0	TP	9,48
			ZG		GB	3	65	24	20	II		UM DUŻE		94	890	2,5	23,5		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BRZ	1	65	35	24	I		GRP		31	295	0,4	4,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	22	20	II				26	245	0,9	8,2		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina ciężka /glina ciężka kamienista		GB	1	55	18	18	II				21	200	0,7	6,6		
			//utwory gliniasto-kamieniste		BK	1	40	12	15	I				16	150	1,2	11,2		
			Pokrywa: zadarniona		SO	MJS	65												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		MD	MJS	65												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 9,44 ha		DB.C	MJS	65												
			Gosp.: GPZ		ŚW	MJS	65												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB	MJS	90												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		303	2 870	8,4	79,7		
			Runo: niecierpek, poziewnik, szczawik zajęczy	PODSZ	GB						0,3								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LSZ														
					KRU														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
12d	I	10,25	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	5	55	27	22	I	1	UM	22	159	1 630	4,7	48,5	TP	10,25
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	55	20	19	II		UM DUŻE		24	245	0,8	8,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BRZ	1	55	28	23	I		GRP		24	245	0,5	4,8		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina ciężka /glina ciężka kamienista		DB	2	70	34	25	I				82	840	1,8	18,1		
			//utwory gliniasto-kamieniste		DB	1	100	48	28	II				43	440	0,6	6,0		
			Pokrywa: zadarniona		SO	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		MD	MJS	70												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 10,27 ha		GB	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	40												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB	MJS	40												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		332	3 400	8,4	85,6		
			Runo: niecierpek, jeżyna, szczawik zajęczy	PODSZ	LSZ						0,5								
			PNSW: w części N kępa o pow. 0,46 ha: MD 40 l.,		KRU														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BEZ.C														
					GB														
					BK														
12~a	III	0,06	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 12																			
Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
Ogółem:		**33,73**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**9 505**				
	I	**33,67**												**w tym:**					
	III	**0,06**												**I - drzewostany:**	**9 505**				
														razem:	**9 505**				

Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01)
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
12Aa	I	2,75	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	SO	5	90	38	26	I	0,4	LUŹ	2	92	255	1,4	3,8	IIIB (50%)	2,75
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	90	37	26	II		---	3	15	40	0,2	0,7	AGROT	0,57
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	4	55	19	18	II		DKĘP	4	41	115	1,4	3,7	ODN-ZŁOŻ	0,57
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina ciężka /glina ciężka kamienista		GB	MJS	90											CP	1,10
			//utwory gliniasto-kamieniste		JW	MJS	90												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB.C	MJS	90												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		CZR	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JB	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.									Razem:		148	410	3,0	8,2		
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek	PODR	DB	5	10		2		0,4		11						
			PNSW: 2 gniazda odnowione o pow. 0,47 ha: DB 10 l.,		BK	5	9		2										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,6								
					BEZ.C														
					GŁG														
12Ab	I	16,28	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	6	75	31	24	II	1	PRZ	22	210	3 420	4,5	73,4	TP	16,28
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	90	39	27	II		PRZ UM		84	1 370	1,4	22,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	2	55	19	18	II		DKĘP		47	765	1,6	25,4		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta /glina pylasta kamienista		SO	MJS	75												
			//utwory gliniasto-kamieniste		MD	MJS	75												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BRZ	MJS	75												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		KL	MJS	60												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 16,2 ha		BK	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		DB.C	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB	MJS	45												
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna		CZR	MJS	45												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		341	5 555	7,5	121,1		
				PODSZ	GB						0,6								
					LSZ														
					GŁG														
					DB														
					KRU														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
12Ac	I	3,64	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	6	90	39	26	II	0,9	PRZ	23	231	840	3,8	13,7	TP	3,64
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	1	90	38	25	I		PRZ UM		39	140	0,6	2,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	2	70	30	22	II		DKĘP		55	200	1,3	4,7		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia /glina średnia kamienista		DB	1	55	19	18	II				22	80	0,7	2,7		
			//utwory gliniasto-kamieniste		CZR	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		KL	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		WZ	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:		347	1 260	6,4	23,2		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODSZ	BEZ.C						0,8								
			Runo: jeżyna, niecierpek, czworolist pospolity		GŁG														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		TRZ														
					DB														
12A~a	III	0,16	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 12A																			
Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
Ogółem:		**22,83**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**7 225**				
	I	**22,67**												**w tym:**					
	III	**0,16**												**I - drzewostany:**	**7 225**				
														razem:	**7 225**				
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
13a	I	1,90	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	4	55	23	21	I	0,9	PEŁ	12	125	240	4,6	8,8	TP	1,90
			z TD: ZG		DB.C	2	55	30	22	I		B DUŻE		29	55	0,9	1,6		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	55	24	21	I		GRP		29	55	0,9	1,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		JS	1	55	29	23	I				29	55	0,6	1,1		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty //glina ciężka kamienista		BK	2	75	33	25	I				87	165	1,9	3,6		
			///utwory gliniasto-kamieniste		DB.C	MJS	75												
			Pokrywa: zielna		JS	MJS	75												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		DB	MJS	75												
			odorati-Fagenion) (9130) C - 1,87 ha		WZ	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		BRZ	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		MD	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.									Razem:		299	570	8,9	16,7		
			Runo: szczawik zajęczy, niecierpek	PODSZ	BK						0,1								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JS														
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
13b	I	3,59	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	6	20		7	I	1	PEŁ	22					CW	0,37
			z TD: ZG		DB	1	20		9	I		B DUŻE				0,4	1,3	CP	2,57
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	35	20	18	I		DKĘP		20	70	0,9	3,3	TW	0,65
			Teren: wyżynny pagórkowaty		JS	1	35	16	15	I				20	70	1,0	3,6		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty //glina ciężka kamienista		BK	1	9		2	I									
			//utwory gliniasto-kamieniste		JD	MJS	35												
			Pokrywa: zielna		BK	MJS	35												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej									Razem:		40	140	2,3	8,2		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	BK						0,1								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		LSZ														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		GB														
			Runo: szczawik zajęczy, niecierpek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
13c	I	6,57	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	7	115	42	28	I	0,4	LUŹ	2	143	940	1,5	9,9	IIIBU (90%)	6,57
			z TD: CZ ZG		MD	2	115	47	30	II		---	2	20	130	0,1	1,0	AGROT	0,65
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	115	44	26	III		GRP	3	15	100	0,2	1,2	ODN-ZŁOŻ	0,65
			Teren: wyżynny pagórkowaty		WZ	MJS	115											CW	2,20
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty //glina ciężka kamienista		ŚW	MJS	115											CP	3,00
			//utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	MJS	55												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		CZR	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		DB	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.									Razem:		178	1 170	1,8	12,1		
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek	PODR	BK	3	17		8		0,8		12						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB	3	17		8										
					BK	3	7		1										
					BK	1	45		12										
				PODSZ	BEZ.C						0,5								
					LSZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
13d	I	8,50	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	SO	6	115	42	28	I	0,5	LUŹ	2	138	1 175	1,5	12,3	IIIB (60%)	8,50
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	115	44	30	II		---	2	20	170	0,1	1,3	AGROT	2,53
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	115	44	26	III		GRP	3	20	170	0,2	2,0	ODN-ZŁOŻ	2,53
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty //glina ciężka kamienista		DB	1	55	20	19	II			4	10	85	0,3	2,8	PIEL	5,10
			//utwory gliniasto-kamieniste		BK	1	45	15	16	I			4	10	85	0,6	4,7		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JW	MJS	115												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	MJS	115												
			Gosp.: GPZ		WZ	MJS	115												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB	MJS	115												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		ŚW	MJS	115												
			Runo: jeżyna, malina właściwa, niecierpek		DB	MJS	85												
			PNSW: 6 gniazd odnowionych o pow. 2,22 ha: DB 5 l.,		JW	MJS	70												
			gniazdo odnowione o pow. 0,33 ha: BK 5 l.,		WZ	MJS	70												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		CZR	MJS	70												
					CZR	MJS	55												
					GB	MJS	55												
					WZ	MJS	55												
					KL	MJS	55												
												Razem:		198	1 685	2,7	23,1		
				PODS	BK	5	5				0,6		11						
					DB	4	5												
					JD	1	8												
13f	I	2,99	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	6	115	42	28	I	1,2	PRZ	2	353	1 055	3,7	11,1	IIIB (40%)	2,99
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	115	44	26	III		PRZ UM	3	46	140	0,6	1,6	AGROT	1,46
			Teren: wyżynny pagórkowaty		MD	1	115	45	29	II		GRP	2	46	140	0,3	1,0	ODN-ZŁOŻ	1,46
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia /glina średnia kamienista //utwory		DB	2	55	20	18	II			4	57	170	1,9	5,7		
			gliniasto-kamieniste		JW	MJS	115												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BK	MJS	115												
			Gosp.: GPZ		WZ	MJS	115												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB	MJS	115												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		GB	MJS	70												
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek		JW	MJS	70												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		WZ	MJS	70												
					CZR	MJS	70												
					BK	MJS	55												
					WZ	MJS	55												
					GB	MJS	55												
												Razem:		502	1 505	6,5	19,4		
				PODSZ	LSZ						0,7								
					GB														
					BEZ.C														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
13g	I	2,22	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	10	35	12	13	I	1,2	UM	12	141	315	15,5	34,3	TW	2,22
			TD: ZG		GB	MJS	35					UM DUŻE							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BRZ	MJS	35					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		MD	MJS	35												
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył piaszczysty //glina średnia kamienista									Razem:		141	315	15,5	34,3		
			///utwory gliniasto-kamieniste	PODSZ	LSZ						0,2								
			Pokrywa: zielna		GB														
			Gosp.: GPZ		BK														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: niecierpek, szczawik zajęczy																
			PNSW: w części C kępa o pow. 0,38 ha: BK 50 l.,																
			w części S kępa o pow. 0,14 ha: BK 18 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
13~a	III	0,34	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
13~b	III	0,29	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 13																			
Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
Ogółem:		**26,4**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**5 385**				
	I	**25,77**												**w tym:**					
	III	**0,63**												**I - drzewostany:**	**5 385**				
														razem:	**5 385**				

Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01)
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
14a	I	5,75	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	4	55	26	22	I	1	UM	12	125	720	3,7	21,4	TP	5,75
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	55	23	21	I		UM DUŻE		58	335	2,2	12,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	3	70	34	26	I		DKĘP		116	665	2,9	16,4		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty //glina ciężka kamienista		DB	1	70	34	27	I				39	225	0,8	4,8		
			//utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JW	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		MD	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		ŚW	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		DB.C	MJS	55												
			Runo: jeżyna, niecierpek, fiołek		DB	MJS	90												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	MJS	90												
					DB.C	MJS	70												
												Razem:		338	1 945	9,6	55,0		
				PODSZ	LSZ						0,5								
					GŁG														
					BEZ.C														
14b	I	7,44	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	7	100	41	27	I	0,7	PRZ	2	215	1 600	2,8	20,6	IIIB (50%)	7,44
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	100	45	30	II		PRZ UM	2	31	230	0,3	2,2	AGROT	3,69
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	2	55	24	20	II		GRP	4	36	270	1,2	8,9	ODN-ZŁOŻ	3,69
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty //glina ciężka kamienista		CZR	MJS	55											PIEL	2,40
			//utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BK	MJS	55												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		ŚW	MJS	55												
			Gosp.: GPZ									Razem:		282	2 100	4,3	31,7		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODS	DB	9	3				0,3		11						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		JD	1	3												
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek	PODSZ	LSZ						0,7								
			PNSW: 6 gniazd odnowionych o pow. 2,19 ha: DB 3 l.,		BEZ.C														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GŁG														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
14c	I	8,57	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	7	100	40	27	I	0,7	PRZ	2	235	2 015	3,0	25,9	IIIB (60%)	8,57
			z TD: CZ ZG		MD	1	100	44	30	II		PRZ UM	2	31	265	0,3	2,6	AGROT	4,24
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	55	22	19	II		GRP	4	31	265	1,0	8,8	ODN-ZŁOŻ	4,24
			Teren: wyżynny pagórkowaty		CZR	MJS	55											CW	3,45
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty //glina ciężka kamienista		GB	MJS	55												
			//utwory gliniasto-kamieniste		BK	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	MJS	100												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		ŚW	MJS	100												
			Gosp.: GPZ									Razem:		297	2 545	4,3	37,3		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODR	BK	6	9		1		0,4		11						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		DB	4	10		2										
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek	PODSZ	LSZ						0,6								
			PNSW: 6 gniazd odnowionych o pow. 2,17 ha: DB 10 l.,		BEZ.C														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														
14d	I	1,46	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	10	40	15	15	I	0,7	UM	22	117	170	8,6	12,6	CW	0,36
			TD: ZG		MD	MJS	40					UM DUŻE						TP	1,08
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JS	MJS	40					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		JW	MJS	40												
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, piasek luźny i słabogliniasty //pył									Razem:		117	170	8,6	12,6		
			piaszczysty ///glina ciężka kamienista	PODSZ	LSZ						0,7								
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BEZ.C														
			Gosp.: GPZ		GB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		JS														
			Runo: jeżyna, niecierpek, podagrycznik pospolity																
			PNSW: dolesiona luka o pow. 0,36 ha: BK 11 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
14f	I	2,01	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	SO	7	100	41	28	I	0,3	LUŹ	2	102	205	1,3	2,6	IIIBU (80%)	2,01
			z TD: CZ ZG		DB	2	100	42	26	II		---	3	31	60	0,4	0,9	AGROT	0,21
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		WZ	1	100	44	28	II		JDN	3	15	30	0,2	0,4	ODN-ZŁOŻ	0,21
			Teren: wyżynny pagórkowaty		JW	MJS	55											PIEL	1,65
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, piasek luźny i słabogliniasty //pył		DB	MJS	55												
			piaszczysty ///glina ciężka kamienista		MD	MJS	100												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BRZ	MJS	100												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia									Razem:		148	295	1,9	3,9		
			Gosp.: GPZ	PODS	BK	6	5		1		0,8		11						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		DB	2	5		1										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		JD	1	9												
			Runo: jeżyna, niecierpek, podagrycznik pospolity		JW	1	7		1										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	LSZ						0,3								
					BEZ.C														
					GŁG														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
14g	I	0,83	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	8	80	30	23	II	1	UM	12	315	260	6,2	5,1	TP	0,83
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	45	17	17	I		UM DUŻE		21	15	1,2	1,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		JW	1	45	19	18	I		GRP		21	15	1,2	1,0		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty //glina średnia kamienista		DB.C	MJS	80												
			//utwory gliniasto-kamieniste		MD	MJS	80												
			Pokrywa: zadarniona		ŚW	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		SO	MJS	80												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,99 ha		DB.C	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		DB	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BK	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB	MJS	55												
			Runo: niecierpek, śmiałek, szczawik zajęczy									Razem:		357	290	8,6	7,1		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GŁG						0,5								
					LSZ														
					GB														
14~a	III	0,27	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Informacje: DROGI L U																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
14~b	III	0,22	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 14																			
Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
Ogółem:		**26,55**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**7 345**				
	I	**26,06**												**w tym:**					
	III	**0,49**												**I - drzewostany:**	**7 345**				
														razem:	**7 345**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto				Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.		
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
15a	I	7,76	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	SO	8	100	40	26	II	0,6	PRZ	2	164	1 275	2,1	16,2	IIIB (60%)	7,76
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	100	43	27	II		PRZ UM	3	26	200	0,4	2,8	AGROT	2,50
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	20	19	II		GRP	4	15	115	0,5	3,9	ODN-ZŁOŻ	2,50
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia /glina średnia kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		WZ	MJS	100											CW	4,40
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JW	MJS	100												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		MD	MJS	100												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	100												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		SO.C	MJS	100												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		ŚW	MJS	100												
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek		DB	MJS	130												
			PNSW: 6 gniazd odnowionych o pow. 2,27 ha: DB 8 l.,		BRZ	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	MJS	55												
					CZR	MJS	55												
					DB.C	MJS	55												
					BK	MJS	55												
					GB	MJS	55												
					JW	MJS	70												
					WZ	MJS	70												
												Razem:		205	1 590	3,0	22,9		
				PODR	BK	5	8		1		0,5		11						
					DB	5	8		2										
				PODSZ	BRZ						0,7								
					BEZ.C														
					GB														
					GŁG														

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto				Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.		
15b	I	8,08	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	7	100	41	26	II	0,8	PRZ	2	204	1 650	2,6	21,0	IIIB (50%)	8,08
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	100	43	27	II		PRZ UM	3	61	495	0,8	6,7	AGROT	3,76
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	22	19	II		GRP	4	20	160	0,7	5,4	ODN-ZŁOŻ	3,76
			Gleba: Rędziny brunatne, glina zwykła /glina ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		LP	MJS	55											PIEL	2,65
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		CZR	MJS	55												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		WZ	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JW	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		GB	MJS	55												
			Runo: jeżyna, niecierpek, kopytnik pospolity		KL	MJS	55												
			PNSW: 8 gniazd odnowionych o pow. 2,21 ha: DB 3 l.,		ŚW	MJS	100												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	MJS	100												
					MD	MJS	100												
					DB	MJS	130												
					DB	MJS	70												
					BK	MJS	70												
					JW	MJS	70												
					WZ	MJS	70												
					KL	MJS	70												
												Razem:		285	2 305	4,1	33,1		
				PODS	DB	8	3				0,3		11						
					JD	1	3												
					BK	1	3												
				PODSZ	BEZ.C						0,8								
					GB														
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
15c	I	6,93	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	3	55	24	20	II	0,9	PRZ	22	67	465	2,2	15,4	TP	6,93
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	55	22	20	I		PRZ UM		24	165	0,9	6,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	1	55	20	18	II		GRP		24	165	0,8	5,5		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina zwykła /glina ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		JW	1	55	23	21	I				24	165	0,9	6,2		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		SO	3	100	40	26	II				106	735	1,3	9,4		
			Gosp.: GPZ		DB	1	100	43	27	II				39	270	0,5	3,7		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		LP	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		CZR	MJS	55												
			Runo: jeżyna, niecierpek, kopytnik pospolity		KL	MJS	55												
			PNSW: w części C kępa o pow. 0,23 ha: BK 34 l.,		WZ	MJS	55												
			w części S kępa o pow. 0,11 ha: BK 34 l.,		DB.C	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB	MJS	70												
					BK	MJS	70												
					GB	MJS	70												
					WZ	MJS	70												
					ŚW	MJS	100												
					Razem:									284	1 965	6,6	46,4		
				PODSZ	BEZ.C						0,8								
					DB														
					GB														
15d	I	2,68	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	MD	6	70	37	30	I	0,9	UM	22	240	645	4,1	11,0	TP	2,68
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	70	33	26	I		UM PRZ		42	115	0,9	2,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	2	55	22	19	II		GRP		47	125	1,6	4,2		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty //glina średnia kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		JW	1	55	24	22	I				26	70	1,0	2,6		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		SO	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JW	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		CZR	MJS	55												
			Runo: jeżyna, niecierpek		JD	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		Razem:									355	955	7,6	20,2		
				PODSZ	BEZ.C						0,7								
					LSZ														
					GB														
15~a	III	0,67	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
15~b	III	0,24	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 15																		
Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																		
Ogółem:		**26,36**																
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**6 815**				
	I	**25,45**											**w tym:**					
	III	**0,91**											**I - drzewostany:**	**6 815**				
													razem:	**6 815**				
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																		
16a	I	2,91	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze Teren: wyżynny pagórkowaty Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył piaszczysty //glina średnia kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste Pokrywa: silnie zachwaszczona Gosp.: GPZ Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l. Runo: jeżyna, niecierpek, podagrycznik pospolity PNSW: w części SE kępa o pow. 0,36 ha: JS 70 l., DB 120 l., JS 50 l., KL 70 l., Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	SO	6	95	40	26	I	1,1	PRZ	2	288	840	4,0	11,6	IIIB (40%)	2,91
					DB	2	70	31	24	II		PRZ UM	3	72	210	1,7	5,0	AGROT	1,48
					DB	2	55	18	18	II		GRP	4	55	160	1,8	5,3	ODN-ZŁOŻ	1,48
					BRZ	MJS	95												
					LP	MJS	95												
					JW	MJS	95												
					MD	MJS	95												
					KL	MJS	95												
					DB	MJS	95												
					JS	MJS	95												
					DB	MJS	120												
					CZR	MJS	55												
					AK	MJS	55												
					GB	MJS	55												
					JW	MJS	55												
					LP	MJS	55												
												Razem:		415	1 210	7,5	21,9		
				PODSZ	BEZ.C						1								
					LSZ														
					KL														
16b	IV	0,81	Rodzaj powierzchni: R Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	ZADRZEW	DB		70	30	18				4		1				
												Razem:			1				
16c	IV	4,70	Rodzaj powierzchni: R Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	ZADRZEW	JS		70	35	20				4		10				
					KL		70	32	22				4		5				
					DB		70	33	23				4		5				
												Razem:			20				
				ZAKRZEW	GŁG						0,1								
					BEZ.C														
					TRZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
16d	IV	4,90	Rodzaj powierzchni: R	ZADRZEW	JS		70	35	20				4		5				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		KL		70	32	22				4		5				
					DB		70	33	23				4		5				
												Razem:			15				
				ZAKRZEW	GŁG						0,1								
					TRZ														
					BEZ.C														
16f	I	0,79	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	8	15		6	I	1	PEŁ	22					CP	0,79
			z TD: ZG		DB	2	15		6	I		B DUŻE				0,7	0,6	PRZEST (95%)	
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze									KĘP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty									Razem:				0,7	0,6		
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, piasek luźny i słabogliniasty //pył	PODSZ	BEZ.C						0,2								
			piaszczysty ///glina ciężka kamienista		LSZ														
			Pokrywa: zadarniona	PRZES	MD		115	46	28				3		90				
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		SO		115	44	26				3		5				
			Gosp.: GPZ									Razem:			95				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: niecierpek, marzanna wonna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
16g	I	0,70	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	6	105	43	27	II	1	UM	22	307	215	3,9	2,7	BRAK WSK	
			TD: ZG		GB	4	55	19	19	II		UM DUŻE		102	70	3,4	2,4		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	MJS	55					GRP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		LP	MJS	105												
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, piasek luźny i słabogliniasty //pył									Razem:		409	285	7,3	5,1		
			piaszczysty ///glina ciężka kamienista	PODSZ	GŁG						0,2								
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		LSZ														
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny																
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,71 ha																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
16h	I	0,57	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	95	42	27	II	1	UM	12	432	245	6,4	3,7	TP	0,57
			TD: ZG		SO	MJS	95					UM DUŻE							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze									---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty									Razem:		432	245	6,4	3,7		
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, piasek luźny i słabogliniasty //pył	PODSZ	LSZ						0,5								
			piaszczysty ///glina ciężka kamienista		GB														
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GŁG														
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny																
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,6 ha																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
16i	I	1,39	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: JD DB; Zgodność	DRZEW	SO	6	100	36	27	I	0,4	PRZ	2	112	155	1,4	2,0	IIIB (50%)	1,39
			z TD: CZ ZG		DB	3	70	32	25	I		PRZ UM	2	56	80	1,2	1,7	AGROT	0,45
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		AK	1	70	35	25	I		GRP	3	10	15	0,1	0,2	ODN-ZŁOŻ	0,45
			Teren: wyżynny pagórkowaty		JW	MJS	100											CW	0,90
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył zwykły //glina ciężka kamienista		DB	MJS	100												
			///utwory gliniasto-kamieniste		CZR	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		WZ	MJS	40												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia									Razem:		178	250	2,7	3,9		
			Gosp.: GPZ	PODS	DB	6	4				0,6		11						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JD	3	6												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		SO	1	4												
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek	PODSZ	BEZ.C						0,4								
			PNSW: w części E gniazdo odnowione o pow. 0,19 ha: SO 5 l.,		LSZ														
			w części N gniazdo odnowione o pow. 0,42 ha: DB 4 l.,		GB														
			w części N gniazdo odnowione o pow. 0,13 ha: DB 4 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
16j	I	0,75	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	KL	3	30	14	15	I	0,7	PRZ	23	15	10	3,2	2,4	BRAK WSK	
			TD: CZ ZG		JW	2	30	14	15	I		PRZ UM		10	10	2,1	1,6		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		LP	2	30	15	16	I		DKĘP		10	10	2,1	1,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BRZ	1	30	16	16	I				10	10	0,5	0,3		
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył piaszczysty ///glina średnia		KL	2	50	22	19	I				30	20	1,3	1,0		
			kamienista		WZ	MJS	50												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		LP	MJS	50												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion; drzewostan z		JW	MJS	50												
			zalesień porolnych									Razem:		75	60	9,2	6,9		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	BEZ.C						0,6								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		LP														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		KL														
			Runo: niecierpek, jeżyna, podagrycznik pospolity	PRZES	LP		80	38	26				3		5				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW		80	40	25				3		20				
					DB		80	40	24				3		5				
					TP		80	52	28				3		15				
					WZ		80	37	25				3		5				
					GB		80	35	24				4		5				
												Razem:			55				
16k	I	1,74	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	6	95	36	25	II	1,1	UM	2	244	425	3,4	5,9	IIIB (30%)	1,74
			NIEZG		DB	4	55	22	20	II		UM PRZ	4	100	175	3,3	5,8	AGROT	0,52
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	MJS	95					GRP						ODN-ZŁOŻ	0,52
			Teren: wyżynny pagórkowaty		CZR	MJS	55												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina ciężka /glina średnia kamienista //utwory		BRZ	MJS	55												
			gliniasto-kamieniste									Razem:		344	600	6,7	11,7		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona	PODSZ	BEZ.C						0,9								
			Gosp.: GPZ		GŁG														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		CZM														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, podagrycznik pospolity																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
16l	I	2,46	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	5	35	12	12	I	1,2	PEŁ	11	76	185	8,3	20,5	TW	1,40
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JW	1	35	15	14	I		B DUŻE		12	30	1,3	3,2	TP	0,94
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	4	50	18	19	I		WKĘP		117	290	5,2	12,8		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		BK	MJS	25												
			gliniasto-kamieniste		MD	MJS	35												
			Pokrywa: zielna									Razem:		205	505	14,8	36,5		
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio	PRZES	MD		115	42	22				3		5				
			odorati-Fagenion) (9130) C - 2,34 ha									Razem:			5				
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: szczawik zajęczy, marzanna wonna																
			PNSW: w części SE kępa o pow. 0,16 ha: BK 25 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
16m	III	0,18	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
16~a	III	0,35	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
16~b	III	0,23	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 16																			
Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
Ogółem:		**22,48**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**3 346**				
	I	**11,31**												**w tym:**					
	III	**0,76**												**I - drzewostany:**	**3 155**				
	IV	**10,41**												**I - przestoje:**	**155**				
														razem:	**3 310**				
														IV - zadrzewienia:	**36**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto				Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.		
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01)																			
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
17a	I	1,99	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	7	110	42	28	I	0,6	PRZ	2	199	395	2,2	4,5	IIIB (50%)	1,99
			z TD: CZ ZG		MD	1	110	47	30	II		PRZ UM	2	26	50	0,2	0,4	PIEL	1,40
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	55	20	18	II		GRP	4	26	50	0,9	1,7	CP	0,53
			Teren: wyżynny pagórkowaty		JW	MJS	55												
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, glina piaszczysta		GB	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JS	MJS	55												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		DB	MJS	110												
			Gosp.: GPZ		DB	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		WZ	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.									Razem:		251	495	3,3	6,6		
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek	PODR	DB	10	15		5		0,3		11						
			PNSW: w części C 2 gniazda odnowione o pow. 0,53 ha: DB 15 l.,	PODS	BK	6	3				0,7		11						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB	2	3												
					JD	2	4												
				PODSZ	BEZ.C						0,3								
					LSZ														
					GŁG														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
17b	I	7,30	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	6	110	42	28	I	0,7	PRZ	2	184	1 345	2,1	15,1	IIIBU (80%)	7,30
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	2	110	46	30	II		PRZ UM	2	61	445	0,5	3,6	AGROT	2,16
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	2	55	20	19	II		GRP	4	31	225	1,0	7,5	ODN-ZŁOŻ	2,16
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, glina piaszczysta		DB	MJS	110											PIEL	4,00
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		KL	MJS	110											CP	0,40
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	MJS	110												
			Gosp.: GPZ		ŚW	MJS	110												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		DB	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		WZ	MJS	70												
			Runo: jeżyna, śmiałek, niecierpek		CZR	MJS	70												
			PNSW: w części C kępa o pow. 0,18 ha: BK 29 l.,		JD	MJS	70												
			w części N gniazdo odnowione o pow. 0,4 ha: BK 11 l.,		GB	MJS	70												
			6 gniazd odnowionych o pow. 1,74 ha: DB 4 l.,		JW	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB	MJS	55												
					BK	MJS	55												
					WZ	MJS	55												
					ŚW	MJS	30												
												Razem:		276	2 015	3,6	26,2		
				PODR	BK	10	11		2		0,1		11						
				PODS	DB	5	4				0,6		22						
					BK	2	5												
					ŚW	1	7												
					JD	1	6												
					SO	1	5												
				PODSZ	GB						0,5								
					GŁG														
					LSZ														
17c	I	1,19	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	7	70	32	26	I	1	UM	12	277	330	6,0	7,1	TP	1,19
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JS	1	70	33	27	I		UM DUŻE		37	45	0,5	0,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	2	50	18	17	II		GRP		42	50	1,6	1,9		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty //glina średnia kamienista		WZ	MJS	70												
			//utwory gliniasto-kamieniste		JW	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		MD	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (Ficario-Ulmetum)		JW	MJS	50												
			(91F0) B - 1,3 ha		BK	MJS	50												
			Gosp.: GPZ		DB	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		KL	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		LP	MJS	50												
			Runo: niecierpek, jeżyna, szczawik zajęczy									Razem:		356	425	8,1	9,6		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,4								
					BEZ.C														
					BK														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
17d	I	1,97	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	SO	6	90	34	26	I	1,1	PRZ	2	286	565	4,2	8,4	IIIB (40%)	1,97
			TD: NIEZG		DB	1	90	38	25	II		PRZ UM	3	44	85	0,7	1,4	AGROT	0,82
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	70	30	22	II		GRP	3	66	130	1,6	3,1	ODN-ZŁOŻ	0,82
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	18	17	III			4	28	55	1,1	2,2		
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył zwykły //glina ciężka kamienista		DB	MJS	130												
			///utwory gliniasto-kamieniste		CZR	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	55												
			Gosp.: GPZ									Razem:		424	835	7,6	15,1		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODSZ	LSZ						0,6								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		BEZ.C														
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy		DB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
17f	I	3,77	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	9	110	40	28	I	0,4	LUŻ	2	174	655	2,0	7,4	IIIBU (80%)	3,77
			z TD: CZ ZG		MD	1	110	43	29	II		---	2	20	75	0,2	0,6	AGROT	0,19
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		ŚW	MJS	110					JDN						ODN-ZŁOŻ	0,19
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	110											PIEL	2,10
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył zwykły //glina ciężka kamienista		DB	MJS	70											CP	1,03
			///utwory gliniasto-kamieniste									Razem:		194	730	2,2	8,0		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona	PODR	DB	10	13		5		0,3		11						
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODS	DB	5	4				0,5		11						
			Gosp.: GPZ		BK	3	4												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JD	1	4												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		GB	1	4												
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy	PODSZ	GB						0,1								
			PNSW: 4 gniazda odnowione o pow. 1,03 ha: DB 13 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
17g	I	5,67	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	7	110	43	29	I	1,1	UM	2	364	2 065	4,1	23,2	IIIB (40%)	5,67
			NIEZG		MD	1	110	46	30	II		UM DUŻE	2	57	325	0,5	2,6	AGROT	2,77
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	55	20	19	II		GRP	4	28	160	0,9	5,3	ODN-ZŁOŻ	2,77
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	22	20	II			4	28	160	0,9	5,3		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		GB	MJS	70												
			gliniasto-kamieniste		DB	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		ŚW	MJS	110												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JW	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		KL	MJS	55												
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek		WZ	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		CZR	MJS	55												
												Razem:		477	2 710	6,4	36,4		
				PODSZ	GB						0,7								
					GŁG														
					LSZ														
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
17~a	III	0,89	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
17~b	III	0,20	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
17~c	III	0,11	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 17																			
Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
Ogółem:		**23,09**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**7 210**					
	I	**21,89**											**w tym:**						
	III	**1,20**											**I - drzewostany:**	**7 210**					
													razem:	**7 210**					
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
18a	I	6,32	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	6	75	30	24	II	0,9	UM	22	199	1 260	4,3	27,0	TP	6,32
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	3	90	39	27	II		UM DUŻE		121	765	2,0	12,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	21	19	II		GRP		26	165	0,9	5,5		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		SO	MJS	75												
			gliniasto-kamieniste		DB	MJS	110												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		346	2 190	7,2	45,0		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 6,23 ha	PODSZ	BEZ.C						0,7								
			Gosp.: GPZ		GŁG														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		CZM														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		DB														
			Runo: jeżyna, niecierpek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
18b	I	9,60	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	6	95	36	25	II	1,1	UM	2	244	2 340	3,4	32,3	IIIB (40%)	9,60
			NIEZG		DB	2	55	20	19	II		UM PRZ	4	55	530	1,8	17,6	AGROT	4,85
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	75	32	24	II		GRP	3	78	750	1,7	16,1	ODN-ZŁOŻ	4,85
			Teren: wyżynny pagórkowaty		CZR	MJS	55												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina ciężka /glina średnia kamienista //utwory		GB	MJS	55												
			gliniasto-kamieniste		BK	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JW	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		MD	MJS	95												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		SO.B	MJS	75												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		GB	MJS	75												
			Runo: jeżyna, niecierpek, podagrycznik pospolity		LP	MJS	75												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		377	3 620	6,9	66,0		
				PODSZ	BEZ.C						0,6								
					GŁG														
18c	I	3,95	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	7	105	38	26	II	0,8	UM	2	204	805	2,4	9,5	IIIB (50%)	3,95
			z TD: NIEZG		DB	2	70	27	21	II		UM PRZ	4	51	200	1,2	4,8	AGROT	2,05
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	50	17	17	II		GRP	4	15	60	0,6	2,3	ODN-ZŁOŻ	2,05
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	105											CP	1,13
			Gleba: Rędziny brunatne, glina zwykła /glina średnia kamienista //utwory		JD	MJS	50												
			gliniasto-kamieniste		WZ	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		CZR	MJS	70												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia									Razem:		270	1 065	4,2	16,6		
			Gosp.: GPZ	PODR	DB	10	11		4		0,3		11						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODSZ	BEZ.C						0,7								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		LSZ														
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy		CZM														
			PNSW: 4 gniazda odnowione o pow. 1,13 ha: DB 11 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
18d	I	11,89	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	7	80	32	24	I	1	UM	2	304	3 615	5,2	62,2	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	55	19	18	II		UM DUŻE	4	52	620	1,7	20,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	1	55	18	18	II		GRP	4	26	310	0,9	10,3		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina ciężka /glina średnia kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		JW	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		CZR	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		WZ	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		KL	MJS	80												
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy		BK	MJS	80												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB	MJS	80												
					JW	MJS	80												
					DB	MJS	120												
					GB	MJS	40												
					BK	MJS	40												
					DB	MJS	40												
					Razem:									382	4 545	7,8	93,1		
				PODSZ	BEZ.C						0,8								
					GŁG														
					CZR														
					LSZ														
18f	I	2,42	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	SO	7	105	37	25	II	0,6	PRZ	2	164	395	1,9	4,7	IIIB (50%)	2,42
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	55	20	19	II		PRZ UM	4	31	75	1,0	2,5	AGROT	0,72
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	70	30	23	II		GRP	3	20	50	0,5	1,1	ODN-ZŁOŻ	0,72
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		WZ	MJS	55											PIEL	1,35
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	55												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		CZR	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		DB	MJS	105												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		Razem:									215	520	3,4	8,3		
			Runo: jeżyna, śmiałek, niecierpek	PODS	DB	6	6				0,6		22						
			PNSW: w części N gniazdo odnowione o pow. 0,19 ha: DB 6 l.,		JD	2	8												
			w części SW gniazdo odnowione o pow. 0,34 ha: DB 6 l.,		BK	2	5												
			w części S gniazdo odnowione o pow. 0,33 ha: DB 6 l.,	PODSZ	BEZ.C						0,5								
			w części SE gniazdo odnowione o pow. 0,26 ha: DB 6 l.,		GŁG														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		CZM														
18~a	III	0,28	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
18~b	III	0,21	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 18																		
Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																		
Ogółem:		**34,67**																
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**11 940**				
	I	**34,18**											**w tym:**					
	III	**0,49**											**I - drzewostany:**	**11 940**				
													razem:	**11 940**				
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																		
19a	I	2,48	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	5	40	14	15	I	0,9	PEŁ	12	88	220	6,5	16,1	TW	0,76
			TD: ZG		BK	2	50	18	19	I		B DUŻE		53	130	2,4	5,9	TP	1,72
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	30		10	I		DKĘP				1,1	2,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		JD	1	30		8	I						0,4	1,0		
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył piaszczysty //glina ciężka kamienista		KL	MJS	40												
			///utwory gliniasto-kamieniste		DB	MJS	40												
			Pokrywa: zielna		JS	MJS	40												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		DB	MJS	50												
			Gosp.: GPZ		JS	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.									Razem:		141	350	10,4	25,8		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PODSZ	BK						0,1								
			Runo: szczawik zajęczy, marzanna wonna		GŁG														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PRZES	SO		115	40	26				2		5				
												Razem:			5				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
19b	I	4,74	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD: CZ ZG Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze Teren: wyżynny pagórkowaty Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył zwykły //glina ciężka kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste Pokrywa: silnie zachwaszczona Budowa pionowa: klasa odnowienia Gosp.: GPZ Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l. Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy PNSW: w części C 6 gniazd odnowionych o pow. 1,6 ha: DB 15 l., DB 17 l., Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	SO	6	115	40	27	II	0,4	PRZ	2	92	435	0,9	4,4	IIIBU (80%)	4,74
					MD	1	115	42	30	II		PRZ UM	2	20	95	0,1	0,7	AGROT	2,30
					ŚW	1	115	44	30	II		GRP	3	26	125	0,3	1,3	ODN-ZŁOŻ	2,30
					JD	1	55	24	21	I			3	20	95	1,0	4,7	CP	2,25
					DB	1	55	20	19	II			4	10	45	0,3	1,6		
					ŚW	MJS	55												
					DB	MJS	70												
					JD	MJS	70												
					ŚW	MJS	70												
					WZ	MJS	55												
					CZR	MJS	55												
					JD	MJS	40												
					Razem:									168	795	2,6	12,7		
				PODR	DB	6	17		7		0,4		11						
					BK	1	17		7										
					DB	2	13		3										
					BK	1	11		3										
				PODSZ	DB						0,5								
					JW														
					JD														
					BEZ.C														
					GŁG														
19c	I	5,07	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze Teren: wyżynny pagórkowaty Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył zwykły //glina ciężka kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste Pokrywa: silnie zachwaszczona Budowa pionowa: klasa odnowienia Gosp.: GPZ Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l. Runo: jeżyna, śmiałek, niecierpek PNSW: 5 gniazd odnowionych o pow. 1,34 ha: DB 4 l., Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	SO	7	115	38	27	II	0,5	PRZ	2	143	725	1,4	7,3	IIIB (50%)	5,07
					MD	1	115	45	29	II		PRZ UM	2	20	100	0,1	0,8	AGROT	2,56
					ŚW	1	115	45	30	II		GRP	2	20	100	0,2	1,1	ODN-ZŁOŻ	2,56
					DB	1	55	22	20	II			4	15	75	0,5	2,5	PIEL	1,70
					JD	MJS	115												
					DB	MJS	115												
					KL	MJS	115												
					ŚW	MJS	55												
					CZR	MJS	55												
					WZ	MJS	55												
					Razem:									198	1 000	2,2	11,7		
				PODR	JW	10	8		3		0,1		22						
				PODS	DB	8	4				0,3		11						
					JD	2	4												
				PODSZ	GŁG						0,5								
					GB														
					DB														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione	Pow. (ha)	TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
19d	I	5,31	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	3	55	20	21	I	0,9	UM	22	77	410	2,9	15,2	TP	5,31
			TD: ZG		DB	1	55	21	20	II		UM DUŻE		19	100	0,6	3,4		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	55	20	19	II		GRP		19	100	0,6	3,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		JW	1	55	22	21	I				24	125	0,9	4,7		
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył zwykły //glina ciężka kamienista		BK	2	75	32	26	I				77	410	1,7	9,0		
			///utwory gliniasto-kamieniste		SO	2	115	37	27	II				67	355	0,7	3,6		
			Pokrywa: zielna		JW	MJS	115												
			Gosp.: GPZ		ŚW	MJS	115												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		DB	MJS	115												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		KL	MJS	115												
			Runo: szczawik zajęczy, niecierpek		JD	MJS	75												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB	MJS	75												
					JS	MJS	55												
					CZR	MJS	55												
					WZ	MJS	55												
					Razem:									283	1 500	7,4	39,3		
				PODSZ	BK						0,2								
					GŁG														
					ŚL.T														
19f	I	3,74	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB JD; Zgodność	DRZEW	JD	5	55	26	21	I	0,8	PEŁ	12	231	865	11,4	42,6	TP	3,74
			z TD: ZG		JD	3	70	34	26	I		B DUŻE		193	720	5,4	20,1	CP	0,21
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JD	2	40	14	14	I		GRP		34	125	3,7	13,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	40												
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył zwykły //glina ciężka kamienista		GB	MJS	40												
			///utwory gliniasto-kamieniste		CZR	MJS	40												
			Pokrywa: zielna		SO	MJS	115												
			Gosp.: GPZ		MD	MJS	115												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 120 l.		Razem:									458	1 710	20,5	76,5		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 120 l.	NAL	JD	10	3				0,1		22						
			Runo: szczawik zajęczy, niecierpek																
			PNSW: w części C kępa o pow. 0,06 ha: BK 7 l.,																
			w części S kępa o pow. 0,24 ha: BK 15 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
19g	I	3,75	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	6	95	39	27	I	0,7	PRZ	2	184	690	2,5	9,5	IIIB (50%)	3,75
			z TD: NIEZG		ŚW	1	95	40	29	II		PRZ UM	3	41	155	0,6	2,4	AGROT	1,86
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	95	35	26	II		GRP	3	31	115	0,5	1,7	ODN-ZŁOŻ	1,86
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	2	55	21	19	II			4	41	155	1,4	5,1	CW	1,45
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył zwykły //glina ciężka kamienista		MD	MJS	95											CP	0,34
			///utwory gliniasto-kamieniste		WZ	MJS	95												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		CZR	MJS	55												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		WZ	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		KL	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.									Razem:		297	1 115	5,0	18,7		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.	PODR	DB	10	7		1		0,3		11						
			Runo: jeżyna, śmiałek, niecierpek	PODS	JD	10	10				0,1		22						
			PNSW: 3 gniazda odnowione o pow. 1,17 ha: DB 7 l.,	PODSZ	LSZ						0,6								
			kępa o pow. 0,18 ha: BK 25 l.,		ŚL.T														
			kępa o pow. 0,16 ha: BK 35 l.,		KRU														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
19h	I	7,21	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	5	85	36	25	I	0,9	PRZ	2	187	1 350	3,0	21,5	IIIB (40%)	7,21
			NIEZG		ŚW	1	85	38	28	II		PRZ UM	3	50	360	1,0	7,2	AGROT	3,60
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	85	35	25	II		DKĘP	3	33	240	0,6	4,2	ODN-ZŁOŻ	3,60
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	2	55	20	20	I			4	50	360	1,9	13,4	CP	0,35
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		DB	1	55	20	18	II			4	22	160	0,7	5,3		
			gliniasto-kamieniste		BK	MJS	85												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		MD	MJS	85												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	85												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		KL	MJS	85												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		DB	MJS	120												
			Runo: jeżyna, śmiałek, niecierpek		GB	MJS	55												
			PNSW: 2 dolesione luki o pow. 0,35 ha: BK 7 l.,		CZR	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	MJS	55												
					KL	MJS	55												
												Razem:		342	2 470	7,2	51,6		
				PODRII	BK	6	40		10		0,1		23						
					BK	4	30		7										
				PODSZ	GB						0,8								
					GŁG														
					KRU														
19~a	III	0,52	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
19~b	III	0,30	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 19																			
Obręb ewidencyjny: Zaryszyn (0021)																			
Ogółem:		**33,12**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**8 945**					
	I	**32,30**											**w tym:**						
	III	**0,82**											**I - drzewostany:**	**8 940**					
													I - przestoje:	**5**					
													razem:	**8 945**					
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
20a	I	10,13	TSL: LWYŻSW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	8	80	33	24	II	0,9	UM	12	294	2 980	5,7	58,2	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	100	43	28	II		UM PRZ		42	425	0,6	5,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		JW	1	55	22	20	I		GRP		26	265	1,0	9,8		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina pylasta /glina ciężka kamienista //utwory		JS	MJS	55												
			gliniasto-kamieniste		DB	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	80												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 9,95 ha		MD	MJS	80												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	35												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		LP	MJS	35												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		362	3 670	7,3	73,8		
			Runo: jeżyna, niecierpek	PODSZ	LSZ						0,7								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GŁG														
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
20b	I	8,57	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	5	120	44	28	II	0,8	UM	3	235	2 015	2,3	19,7	IIIB (50%)	8,57
			TD: ZG		SO	2	120	43	29	I		UM PRZ	2	61	525	0,6	5,1	AGROT	4,20
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	120	45	30	II		DKĘP	2	31	265	0,2	1,8	ODN-ZŁOŻ	4,20
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	20	19	II			4	20	170	0,7	5,7	CW	2,70
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //glina średnia i		GB	1	55	18	17	III			4	15	130	0,6	5,2		
			ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		BK	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		LP	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	MJS	70												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,39 ha		GB	MJS	70												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		LP	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB	MJS	105												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		Razem:									362	3 105	4,4	37,5		
			Runo: jeżyna, niecierpek, bodziszek	PODR	DB	10	7		1		0,3		11						
			PNSW: 8 gniazd odnowionych o pow. 2,7 ha: DB 7 l.,	PODRII	GB	10	30		8		0,2		23						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	LSZ						0,7								
					JRZ														
					GB														
					DB														
20c	I	11,32	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	DB	4	120	44	28	II	1	UM	3	251	2 840	2,5	27,8	BRAK WSK	
			ZG		MD	2	120	46	28	III		UM PRZ	2	74	840	0,5	5,8		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	1	120	41	27	II		DKĘP	2	40	455	0,4	4,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	2	55	20	18	II			4	40	455	1,3	15,1		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		DB	1	55	21	19	II			4	23	260	0,8	8,7		
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		DB	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BK	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	70												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,23 ha		LP	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		LP	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		CZR	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		KL	MJS	55												
			Runo: jeżyna, niecierpek		Razem:									428	4 850	5,5	61,6		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODRII	GB	10	30	8	9		0,2		33	6	70				
					Razem:									6	70				
				PODSZ	GB						0,2								
					DB														
					LSZ														
					JRZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
20d	I	5,36	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	9	125	41	29	II	1,1	UM	2	535	2 870	4,8	25,9	BRAK WSK	
			TD: ZG		DB	1	90	33	25	II		UM DUŻE	2	46	245	0,7	4,0		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	MJS	70					GRP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		MD	MJS	70												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		GB	MJS	70												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		DB.C	MJS	90												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	40												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		581	3 115	5,5	29,9		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 5,47 ha	PODSZ	LSZ						0,9								
			Gosp.: GPZ		GŁG														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
20f	I	2,00	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	4	70	30	24	II	1,1	PRZ	22	125	250	3,0	5,9	TP	2,00
			TD: ZG		SO	3	120	45	27	II		PRZ UM		115	230	1,1	2,1		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	120	44	29	II		GRP		99	200	1,0	1,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	2	50	20	19	II				42	85	1,6	3,2		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		MD	MJS	120												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		GB	MJS	50												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		LP	MJS	50												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:		381	765	6,7	13,1		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODSZ	LSZ						0,9								
			Runo: jeżyna, niecierpek		GŁG														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB														
20g	I	2,86	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	6	60	28	23	I	0,9	UM	12	193	550	5,1	14,6	TP	2,86
			TD: ZG		BK	1	60	26	22	I		UM DUŻE		29	85	0,9	2,6		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	80	40	27	I		GRP		82	235	1,5	4,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	45	20	19	I				24	70	0,9	2,7		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		GB	MJS	45												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		BK	MJS	45												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	MJS	120												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		SO	MJS	120												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,05 ha		BRZ	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		SO.WE	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		LP	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		328	940	8,4	24,1		
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna	PODSZ	LSZ						0,7								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB														
					GŁG														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
20h	III	0,04	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
20i	III	0,05	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
20~a	III	0,96	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
20~b	III	0,08	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 20																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**41,37**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**16 515**					
	I	**40,24**											**w tym:**						
	III	**1,13**											**I - drzewostany:**	**16 515**					
													razem:	**16 515**					
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
21a	I	2,93	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	5	115	42	28	II	1,1	UM	3	296	865	3,1	9,2	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	115	44	29	II		UM PRZ	2	57	165	0,4	1,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		SO	1	115	41	27	II		GRP	2	46	135	0,5	1,4		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina pylasta /utwory ilasto-kamieniste		DB	1	80	32	23	II			3	40	115	0,8	2,3		
			Pokrywa: zadarniona		GB	1	55	19	18	II			4	28	80	0,9	2,7		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	1	55	20	19	II			4	28	80	0,9	2,7		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,92 ha		KL	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	115												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:		495	1 440	6,6	19,5		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODRII	GB	10	30		8		0,2		33						
			Runo: marzanna wonna, fiołek	PODSZ	LSZ						0,5								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GŁG														
					GB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
21b	I	3,65	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	4	115	44	27	II	1,2	UM	3	239	870	2,5	9,3	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	1	115	41	27	II		UM DUŻE	2	46	170	0,5	1,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	2	70	34	23	II		GRP	3	80	290	1,9	6,9		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina pylasta /utwory ilasto-kamieniste		GB	1	70	30	21	II			4	40	145	0,9	3,5		
			Pokrywa: zielna		GB	2	45	18	17	II			4	40	145	1,8	6,5		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	115												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,64 ha		MD	MJS	115												
			Gosp.: GPZ		LP	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		KL	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		KL	MJS	45												
			Runo: marzanna wonna, fiołek		LP	MJS	45												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		445	1 620	7,6	27,9		
				PODRII	GB	10	25		8		0,3		33						
				PODSZ	GB						0,5								
					GŁG														
					LSZ														
21c	I	2,78	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	7	100	36	27	I	0,7	UM	2	215	600	2,8	7,7	IIIB (50%)	2,78
			z TD: NIEZG		GB	2	60	26	20	II		UM PRZ	4	41	115	1,2	3,4	AGROT	0,84
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	60	25	21	II		GRP	4	20	55	0,6	1,6	ODN-ZŁOŻ	0,84
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	100											PIEL	1,85
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		GB	MJS	100												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		LP	MJS	60												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JW	MJS	60												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		KL	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.									Razem:		276	770	4,6	12,7		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.	PODS	DB	6	4				0,6		11						
			Runo: jeżyna, niecierpek		BK	3	5												
			PNSW: w części S gniazdo odnowione o pow. 0,33 ha: DB 4 l.,		ŚW	1	7												
			w części E gniazdo odnowione o pow. 0,27 ha: DB 4 l.,	PODSZ	GB						0,4								
			w części N gniazdo odnowione o pow. 0,23 ha: DB 4 l.,		LSZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GŁG														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
21d	I	4,32	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	5	60	24	22	II	1	UM	12	135	585	4,0	17,2	TP	4,32
			TD: ZG		JW	1	60	25	22	I		UM PRZ		29	125	0,9	4,0		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	3	50	19	18	II		GRP		63	270	2,4	10,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	80	33	25	II				34	145	0,7	2,9		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		GB	MJS	60												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		LP	MJS	60												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BK	MJS	60												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	50												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 4,45 ha		GB	MJS	50												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	30												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:		261	1 125	8,0	34,5		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODSZ	GB						0,5								
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek		GŁG														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LSZ														
21f	I	5,39	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	5	105	37	26	II	0,8	UM	2	153	825	1,8	9,7	IIIB (50%)	5,39
			z TD: NIEZG		DB	3	105	40	26	II		UM DUŻE	3	102	550	1,3	6,9	AGROT	2,50
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	60	22	20	II		GRP	4	20	110	0,6	3,2	ODN-ZŁOŻ	2,50
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	1	60	20	19	II			4	20	110	0,6	3,2	CW	1,60
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia i ciężka kamienista /utwory		BK	MJS	105												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		GB	MJS	105												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB.C	MJS	60												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		LP	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		ŚW	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		KL	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.									Razem:		295	1 595	4,3	23,0		
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna	PODR	DB	10	13		2		0,3		11						
			PNSW: 6 gniazd odnowionych o pow. 1,56 ha: DB 13 l.,	PODRII	GB	8	40	10	12		0,3		33	5	25				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB	2	40	12	12					5	25				
												Razem:		10	50				
				PODSZ	GB						0,5								
					LSZ														
					GŁG														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
21g	I	6,11	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	5	105	40	26	II	0,7	UM	2	133	815	1,6	9,6	IIIB (50%)	6,11
			z TD: NIEZG		DB	1	105	42	26	II		UM PRZ	3	36	220	0,5	2,8	AGROT	4,86
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	3	60	24	20	II		DKĘP	4	51	310	1,5	9,2	ODN-ZŁOŻ	4,86
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	60	25	20	II			4	15	90	0,4	2,7	PIEL	1,84
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		BK	MJS	105												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		ŚW	MJS	105												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		LP	MJS	105												
			Budowa pionowa: klasa do odnowienia		BK	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		DB.C	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.									Razem:		235	1 435	4,0	24,3		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.	PODRII	GB	10	40	10	12		0,2		33	15	90				
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy		WZ	MJS	40												
			PNSW: 4 gniazdo nie odnowione o pow. 1,84 ha		DB	MJS	40												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LP	MJS	40												
												Razem:		15	90				
				PODSZ	GB						0,5								
					LSZ														
					GŁG														
21h	I	1,49	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	6	45	18	19	I	1	UM	12	156	230	6,1	9,1	TP	1,49
			TD: ZG		MD	2	45	21	20	II		UM PRZ		50	75	1,7	2,5		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	35	14	15	I		DKĘP		17	25	1,0	1,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		MD	1	35	17	16	II				17	25	0,8	1,2		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia i ciężka kamienista /utwory		BRZ	MJS	45												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		LP	MJS	45												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BK	MJS	45												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		240	355	9,6	14,3		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 1,54 ha	PODSZ	LSZ						0,3								
			Gosp.: GPZ		GŁG														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
21i	I	2,22	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	5	35	14	14	I	1	UM	12	65	145	7,1	15,8	TW	2,22
			z TD: ZG		DB	1	35	15	15	I		UM DUŻE		18	40	1,0	2,3		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	25		9	I		DKĘP				1,2	2,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	2	25	10	10	II				6	15	0,9	2,0		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia i ciężka kamienista /utwory		MD	MJS	25												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		JW	MJS	25												
			Pokrywa: zielna		Razem:									89	200	10,2	22,9		
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej	PODSZ	GB						0,2								
			Gosp.: GPZ		GŁG														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PRZES	SO		100	40	26				2		10				
			Runo: fiołek, niecierpek		DB		100	41	25				3		5				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB		80	30	22				3		2				
					Razem:										17				
21j	III	0,07	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
21~a	III	1,26	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
21~b	III	0,26	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 21																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**30,48**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**8 697**				
	I	**28,89**												**w tym:**					
	III	**1,59**												**I - drzewostany:**	**8 680**				
														I - przestoje:	**17**				
														razem:	**8 697**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
22a	I	7,50	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: CZ ZG Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze Teren: wyżynny pagórkowaty Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył zwykły ///glina średnia kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste Pokrywa: silnie zachwaszczona Budowa pionowa: klasa odnowienia Gosp.: GPZ Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l. Runo: jeżyna, trzcinnik, śmiałek PNSW: 7 gniazd odnowionych o pow. 2,36 ha: DB 8 l., gniazdo odnowione o pow. 0,22 ha: MD 8 l., JW 8 l., Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	SO	7	95	38	28	I	0,6	PRZ	2	194	1 455	2,7	20,1	IIIB (50%)	7,50
					DB	1	95	40	26	II		PRZ UM	3	31	230	0,5	3,5	AGROT	2,34
					ŚW	1	95	37	27	II		GRP	3	31	230	0,5	3,6	ODN-ZŁOŻ	2,34
					DB	1	55	22	20	II			4	20	150	0,7	5,0	CW	4,50
					MD	MJS	95												
					KL	MJS	95												
					LP	MJS	95												
					JW	MJS	95												
					BRZ	MJS	95												
					GB	MJS	95												
					KL	MJS	65												
					GB	MJS	65												
					BK	MJS	65												
					LP	MJS	65												
					ŚW	MJS	65												
					JW	MJS	55												
					LP	MJS	55												
					BK	MJS	55												
					GB	MJS	55												
					JW	MJS	35												
					Razem:									276	2 065	4,4	32,2		
				PODR	DB	7	8		2		0,6		11						
					BK	3	8		1										
				PODSZ	LSZ						0,4								
					GB														
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
22b	I	5,24	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	7	95	38	27	I	0,9	UM	2	277	1 450	3,8	20,0	IIIB (50%)	5,24
			z TD: NIEZG		ŚW	1	95	41	27	II		UM DUŻE	3	55	290	0,9	4,5	AGROT	2,57
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	95	42	26	II		GRP	3	39	205	0,6	3,0	ODN-ZŁOŻ	2,57
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	20	20	II			4	22	115	0,7	3,8	PIEL	0,98
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył zwykły ///glina średnia kamienista		KL	MJS	95												
			///utwory gliniasto-kamieniste		LP	MJS	95												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JW	MJS	95												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	65												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		LP	MJS	65												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		DB.C	MJS	65												
			Runo: jeżyna, malina właściwa		KL	MJS	65												
			PNSW: 3 gniazda odnowione o pow. 0,98 ha: DB 4 l.,		GB	MJS	65												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LP	MJS	55												
					BK	MJS	55												
					GB	MJS	55												
												Razem:		393	2 060	6,0	31,3		
				PODS	DB	10	4				0,2		11						
				PODSZ	LSZ						0,7								
					GB														
22c	I	7,74	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	5	15	8	8	IA	0,9	PEŁ	22	10	75	4,1	31,5	CP	7,74
			z TD: CZ ZG		BRZ	2	15	10	10	I		B DUŻE		15	115	1,6	12,4	PRZEST (50%)	
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	15		7	I		KĘP				0,3	2,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	1	15		7	I									
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył zwykły ///glina średnia kamienista		MD	1	15	10	10	I				5	40	1,0	8,0		
			///utwory gliniasto-kamieniste		JW	MJS	15												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		OL	MJS	15												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zalesień porolnych		GB	MJS	30												
			Gosp.: GPZ									Razem:		30	230	7,0	54,4		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODSZ	BRZ						0,2								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		OS														
			Runo: jeżyna, niecierpek		KRU														
			PNSW: w części NW kępa o pow. 0,28 ha: OS 50 l.,	PRZES	OS		50	38	26				3		25				
			w części NW kępa o pow. 0,17 ha: GB 30 l.,		KL		50	30	20				3		5				
			w części NE kępa o pow. 0,13 ha: KL 50 l.,									Razem:			30				
			Informacje: W cz. NE studnia.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
22d	I	1,81	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	6	85	42	28	I	0,9	PRZ	22	286	520	4,7	8,5	BRAK WSK	
			TD: ZG		SO	3	85	40	29	IA		PRZ UM		143	260	2,1	3,9		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BRZ	1	85	42	28	I		GRP		33	60	0,3	0,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		AK	MJS	85												
			Gleba: Gleby opadowoglejowe właściwe, pył piaszczysty //pył zwykły		MD	MJS	85												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB.C	MJS	85												
			Gosp.: GPZ		LP	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB	MJS	55												
			Runo: jeżyna, malina właściwa									Razem:		462	840	7,1	12,9		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	LSZ						0,7								
					BEZ.C														
					KRU														
22f	I	1,32	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	8	15		8	I	1	PEŁ	12			2,9	3,8	CP	1,32
			TD: ZG		MD	1	15	12	12	I		B DUŻE		5	5	1,1	1,5		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	15		6	II		DKĘP				0,1	0,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty									Razem:		5	5	4,1	5,5		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia //glina średnia kamienista //utwory	PODSZ	LSZ						0,4								
			gliniasto-kamieniste		GB														
			Pokrywa: silnie zachwaszczona																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
22g	I	0,92	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	4			II	1	---	11					PIEL	0,92
			TD: ZG									---							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze									---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty	PODSZ	BRZ						0,4								
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia //glina średnia kamienista //utwory		LSZ														
			gliniasto-kamieniste																
			Pokrywa: silnie zachwaszczona																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, trzcinnik																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
22h	I	9,29	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	SO	5	95	38	28	I	0,7	UM	2	164	1 525	2,3	21,0	IIIB (50%)	9,29
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	95	40	28	II		UM PRZ	3	31	290	0,5	4,3	AGROT	4,58
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	2	75	30	24	II		GRP	3	51	475	1,1	10,2	ODN-ZŁOŻ	4,58
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia //glina ciężka kamienista //utwory		DB	2	55	20	20	II			4	20	185	0,7	6,2	CW	3,55
			gliniasto-kamieniste		ŚW	MJS	95												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		MD	MJS	95												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BRZ	MJS	95												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	95												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BRZ	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		LP	MJS	55												
			Runo: jeżyna, niecierpek		DB.C	MJS	55												
			PNSW: 6 gniazd odnowionych o pow. 2,38 ha: DB 10 l.,		GB	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	MJS	75												
					LP	MJS	75												
												Razem:		266	2 475	4,6	41,7		
				PODR	DB	5	10		3		0,4		11						
					BK	4	10		2										
					JW	1	10		5										
				PODSZ	LSZ						0,7								
					GB														
					DB														
					BEZ.C														
22i	I	1,48	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: LP GB DB;	DRZEW	LP	6	50	26	22	I	1	UM	22	156	230	6,9	10,3	BRAK WSK	
			Zgodność z TD: CZ ZG		DB	1	50	25	22	I		UM DUŻE		28	40	0,9	1,4		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	50	19	17	II		GRP		22	35	0,8	1,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		BRZ	1	40	24	19	I				22	35	0,7	1,0		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty ///pył zwykły		BK	1	40	13	14	I				17	25	1,3	1,9		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		LP	MJS	75												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	75												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 1,45 ha		MD	MJS	40												
			Gosp.: GPZ		OL	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		MD	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 80 l.		BK	MJS	50												
			Runo: jeżyna, niecierpek, kopytnik pospolity									Razem:		245	365	10,6	15,8		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	LSZ						0,4								
					GB														
22j	III	0,07	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
22~a	III	1,04	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
22~b	III	0,23	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 22																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**36,64**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**8 070**					
	I	**35,30**											**w tym:**						
	III	**1,34**											**I - drzewostany:**	**8 040**					
													I - przestoje:	**30**					
													razem:	**8 070**					
	Województwo: Małopolskie (12)		Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045)										Leśnictwo: Chrusty (02)						
	Powiat: Miechowski (08)		Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																
23a	I	6,32	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	8	90	37	27	I	0,5	PRZ	2	174	1 100	2,6	16,3	IIIB (60%)	6,32
			z TD: CZ ZG		DB	1	90	40	27	II		PRZ UM	2	20	125	0,3	2,1	AGROT	1,93
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	55	20	19	II		GRP	4	10	65	0,3	2,1	ODN-ZŁOŻ	1,93
			Teren: wyżynny pagórkowaty		MD	MJS	90											CW	3,80
			Gleba: Gleby opadowoglejowe właściwe, pył piaszczysty //pył zwykły		BK	MJS	90												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	90												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,24 ha		BK	MJS	55												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JW	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		OL	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		LP	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		BK	MJS	110												
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna									Razem:		204	1 290	3,2	20,5		
			PNSW: 9 gniazd odnowionych o pow. 2,57 ha: DB 8 l.,	PODR	DB	7	8		2		0,6		11						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	3	8		1										
				PODSZ	LSZ						0,5								
					GB														
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
23b	I	7,90	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	8	90	37	27	I	0,7	UM	2	245	1 935	3,6	28,7	IIIB (50%)	7,90
			z TD: NIEZG		DB	1	90	42	28	I		UM PRZ	3	31	245	0,5	3,7	AGROT	3,90
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	50	22	20	I		GRP	4	20	160	0,7	5,3	ODN-ZŁOŻ	3,90
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	MJS	90											PIEL	2,40
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, glina zwykła /glina ciężka //ił średni		MD	MJS	90												
			Pokrywa: zadarniona		GB	MJS	90												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		GB	MJS	50												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		OL	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		JW	MJS	50												
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek		LP	MJS	50												
			PNSW: 6 gniazd odnowionych o pow. 2,4 ha: DB 3 l.,		BRZ	MJS	50												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	MJS	110												
												Razem:		296	2 340	4,8	37,7		
				PODRII	GB	10	35		12		0,2		33						
					LP	MJS	35												
					DB	MJS	35												
				PODS	DB	10	3				0,3		11						
				PODSZ	LSZ						0,7								
					GB														
					DB														
					KRU														
23c	II	0,47	Rodzaj powierzchni: POL ŁOW																
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB																
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze																
			Teren: wyżynny pagórkowaty																
			Gleba: Gleby opadowoglejowe właściwe, pył piaszczysty //pył zwykły																
			Pokrywa: zadarniona																
			Gosp.: GPZ																
			Runo: śmiałek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
23d	I	9,36	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	9	70	29	24	II	1,1	UM	12	319	2 985	7,6	70,8	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	55	20	20	II		UM PRZ		26	245	0,9	8,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		LP	MJS	55					GRP							
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia /glina średnia kamienista //utwory		GB	MJS	55												
			gliniasto-kamieniste		LP	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		MD	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BRZ	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		MD	MJS	125												
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna		BK	MJS	125												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB	MJS	125												
												Razem:		345	3 230	8,5	78,9		
				PODRII	GB	10	25		7		0,2		33						
				PODSZ	LSZ						0,6								
					GB														
23f	I	1,15	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	9	100	46	28	II	0,9	PRZ	12	376	430	5,1	5,9	BRAK WSK	
			TD: ZG		DB	1	80	30	25	II		PRZ UM		33	40	0,6	0,7		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	MJS	100					GRP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	55												
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty ///pył zwykły									Razem:		409	470	5,7	6,6		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona	PODSZ	LSZ						0,8								
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB														
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,18 ha																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
23g	I	1,22	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	9	90	39	27	II	1	UM	12	374	455	6,1	7,4	TP	1,22
			TD: ZG		SO	1	90	40	27	I		UM PRZ		44	55	0,7	0,8		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	MJS	60					GRP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	60												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, glina zwykła /glina ciężka //ił średni									Razem:		418	510	6,8	8,2		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona	PODRII	GB	10	35	10	12		0,1		23	6	5				
			Gosp.: GPZ									Razem:		6	5				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	LSZ						0,7								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB														
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
23h	I	3,59	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	6	50	24	22	I	1	UM	12	178	640	6,0	21,6	TP	3,59
			TD: ZG		SO	1	50	27	22	IA		UM PRZ		39	140	1,1	4,1	AGROT	0,45
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BRZ	1	50	30	22	I		GRP		28	100	0,6	2,3	ODN-LUK	0,45
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	1	50	22	20	I				28	100	0,9	3,4		
			Gleba: Gleby opadowoglejowe właściwe, pył zwykły		BK	1	40	16	16	I				17	60	1,3	4,5		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		LP	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		ŚW	MJS	50												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 3,66 ha		BK	MJS	50												
			Gosp.: GPZ		LP	MJS	40												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:		290	1 040	9,9	35,9		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODSZ	LSZ						0,7								
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy		GB														
			PNSW: w części C łuka o pow. 0,21 ha																
			w części W łuka o pow. 0,24 ha																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
23i	I	4,01	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	4	25		9	I	1	PEŁ	12			2,5	10,0	TW	2,78
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	25		11	I		B DUŻE				0,4	1,4	TP	1,19
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	3	45	18	19	I		KĘP		65	260	3,6	14,5		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia /glina średnia kamienista //utwory		BK	1	35	12	13	I				10	40	1,1	4,4		
			gliniasto-kamieniste		DB	1	35	15	16	I				15	60	0,9	3,4		
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	45												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		BK	MJS	55												
			odorati-Fagenion) (9130) A - 3,97 ha		DB	MJS	55												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej									Razem:		90	360	8,5	33,7		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	LSZ						0,2								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK														
			Runo: fiołek, marzanna wonna		GŁG														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
23~a	III	0,80	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
23~b	III	0,22	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 23																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**35,04**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**9 245**				
	I	**33,55**												**w tym:**					
	II	**0,47**												**I - drzewostany:**	**9 245**				
	III	**1,02**												**razem:**	**9 245**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
24a	I	7,95	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	9	70	29	24	II	1,1	UM	21	319	2 535	7,6	60,1	TP	7,95
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	55	20	19	II		UM PRZ		26	205	0,9	6,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	MJS	55					GRP							
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia //glina średnia kamienista //utwory		LP	MJS	55												
			gliniasto-kamieniste		SO	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		MD	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	70												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 8,01 ha		BRZ	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		DB	MJS	85												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:		345	2 740	8,5	67,0		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODRII	GB	10	25		8		0,1		33						
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna	PODSZ	LSZ						0,6								
			PNSW: w części NW bagno o pow. 0,16 ha		GB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
24b	I	4,93	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	BK	4	50	24	21	I	0,9	UM	21	100	495	4,5	22,0	TP	4,93
			ZG		DB	2	50	26	23	I		UM DUŻE		56	275	1,9	9,3		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BRZ	1	50	28	23	I		DKĘP		22	110	0,5	2,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		ŚW	1	50	26	21	I				39	190	1,8	8,9		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia /glina średnia kamienista //utwory		LP	1	50	24	21	I				22	110	1,0	4,8		
			gliniasto-kamieniste		GB	1	50	20	19	II				22	110	0,8	4,1		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	80												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 4,84 ha		GB	MJS	40												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	40												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		DB	MJS	40												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.									Razem:		261	1 290	10,5	51,6		
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna	PODSZ	LSZ						0,5								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														
					KRU														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
24c	I	1,17	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	7	55	23	22	I	1	UM	21	202	235	7,5	8,8	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	55	24	23	I		UM DUŻE		63	75	1,9	2,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 20% równe 11.31 st, wystawa		GB	1	55	19	19	II		GRP		24	30	0,8	0,9		
			NW		JW	MJS	55												
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia /glina średnia kamienista //utwory		KL	MJS	55												
			gliniasto-kamieniste		MD	MJS	55												
			Pokrywa: zielna		LP	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	40												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,14 ha; Grąd		BK	MJS	40												
			środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum,									Razem:		289	340	10,2	11,9		
			Tilio-Carpinetum) (9170) A - 1 ha	PODSZ	GB						0,1								
			Gosp.: GPZ		BK														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		LP														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: fiołek, marzanna wonna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
24d	I	6,25	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	100	46	28	II	0,9	PRZ	21	443	2 770	6,1	37,9	BRAK WSK	
			TD: ZG		GB	MJS	100					PRZ UM							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	MJS	60					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 20% równe 11.31 st, wystawa		DB	MJS	60												
			SE		GB	MJS	40												
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, piasek luźny i słabogliniasty z									Razem:		443	2 770	6,1	37,9		
			wkładkami, przewarstwieniami lub gniazdami utworów zwięźlejszych ///pył	PODSZ	LSZ						0,9								
			piaszczysty		GB														
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB														
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny																
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 6,39 ha																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
24f	I	3,83	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	4	15		4	I	0,8	UM	21					PIEL	0,80
			TD: ZG		BK	1	45	16	17	I		UM DUŻE		20	75	1,1	4,3	CP	2,24
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	45	20	20	I		KĘP		20	75	0,8	3,0	TW	0,70
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	1	30	10	12	I				5	20	1,1	4,1		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, piasek luźny i słabogliniasty z		DB	1	30	12	13	I				10	40	0,8	2,9		
			wkładkami, przewarstwieniami lub gniazdami utworów zwięźlejszych ///pył		DB	1	4			I									
			piaszczysty ///glina średnia kamienista		MD	1	5			I									
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JW	MJS	4												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		LP	MJS	4												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 3,74 ha		ŚW	MJS	4												
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 10% - ZWIERZ		GB	MJS	25												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej									Razem:		55	210	3,8	14,3		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	GB						0,3								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		LSZ														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
24~a	III	0,35	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
24~b	III	0,23	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 24																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**24,71**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**7 350**				
	I	**24,13**												**w tym:**					
	III	**0,58**												**I - drzewostany:**	**7 350**				
														razem:	**7 350**				
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
25a	III	0,19	Rodzaj powierzchni: L-CTWO																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
25b	IV	5,58	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
25c	III	0,23	Rodzaj powierzchni: TURYST	ZADRZEW	MD		30	17	16				4		5				
			Informacje: Dwie wiaty ze stolikami i ławkami. Utwadzona pętla drogi.									Razem:			5				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
25d	IV	1,75	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
25f	IV	1,85	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione	Pow. (ha)	TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
25g	I	5,96	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	4	75	30	25	II	0,9	PRZ	21	136	810	2,9	17,4	BRAK WSK	
			TD: ZG		JW	1	75	30	25	I		PRZ UM		42	250	0,9	5,5		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	75	34	27	II		GRP		31	185	0,5	2,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		JW	1	55	22	21	I				26	155	1,0	5,8		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //glina pylasta		GB	1	55	19	19	II				21	125	0,7	4,2		
			kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		KL	1	55	21	20	I				26	155	1,0	5,8		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	1	55	20	19	II				21	125	0,7	4,2		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		SO	MJS	90												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,59 ha		DB	MJS	90												
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	90												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		AK	MJS	90												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		LP	MJS	75												
			Runo: jeżyna, niecierpek, bodziszek		BK	MJS	40												
			Osobliwości przyrod.:		LP	MJS	40												
			płaty roślinności: pierwiosnek wyniosły 1 szt.; gnieźnik leśny 1 szt.									Razem:		303	1 805	7,7	45,8		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	LSZ						0,7								
					BEZ.C														
					GŁG														
					JS														
					JW														
25h	I	5,57	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	SO	7	81	35	26	I	1	PRZ	2	297	1 655	5,0	28,0	IIIB (50%)	5,57
			TD: NIEZG		MD	1	81	39	28	II		PRZ UM	2	39	215	0,5	3,0	AGROT	2,75
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		ŚW	1	81	35	25	II		GRP	3	39	215	0,9	4,7	ODN-ZŁOŻ	2,75
			Teren: wyżynny pagórkowaty		ŚW	1	55	20	18	II			4	28	155	1,2	6,7	CW	1,00
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //utwory		BRZ	MJS	81												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		LP	MJS	81											PRZEB.:	
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	55											INTENS	
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 30% - GRZYBY		DB	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		KL	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JW	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		SO.WE	MJS	55												
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek									Razem:		403	2 240	7,6	42,4		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODR	BK	10	10		1		0,2		11						
				PODSZ	LSZ						0,8								
					GŁG														
					JRZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
25i	I	9,76	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	6	95	37	27	I	0,7	PRZ	2	204	1 990	2,8	27,5	IVD (60%)	9,76
			z TD: CZ ZG		MD	1	95	42	29	II		PRZ UM	2	26	255	0,3	2,7	AGROT	3,90
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	95	44	26	II		GRP	3	31	305	0,5	4,5	ODN-ZŁOŻ	3,90
			Teren: wyżynny pagórkowaty		AK	1	95	44	28	I			3	26	255	0,2	1,7	CW	5,65
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		DB	1	55	20	19	II			4	20	195	0,7	6,5		
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		DB	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		WZ	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JS	MJS	95												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,21 ha		WZ	MJS	95												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia									Razem:		307	3 000	4,5	42,9		
			Gosp.: GPZ	PODR	BK	7	7		1		0,5		11						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		DB	3	7		1										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.	PODSZ	LSZ						0,8								
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek		BEZ.C														
			PNSW: 4 gniazda odnowione o pow. 1,48 ha: DB 7 l.,		GŁG														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
25j	I	8,56	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	5	95	36	26	II	1	UM	21	221	1 890	3,3	28,2	TP	8,56
			TD: ZG		DB.C	2	95	37	27	II		UM PRZ		89	760	1,3	11,4	AGROT	0,28
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	1	95	38	27	I		GRP		44	375	0,6	5,2	ODN-LUK	0,28
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	2	70	27	22	II				66	565	1,6	13,4		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		DB	MJS	55												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		GB	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JW	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB.C	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 8,06 ha									Razem:		420	3 590	6,8	58,2		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	LSZ						0,8								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GŁG														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek																
			PNSW: w części N łuka o pow. 0,28 ha																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
25k	I	3,28	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	6	70	28	24	II	1	UM	21	204	670	4,8	15,9	TP	3,28
			TD: ZG		GB	2	70	26	22	II		UM PRZ		68	225	1,6	5,3		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JW	1	70	30	24	I		GRP		31	100	0,8	2,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	1	55	19	18	II				26	85	0,9	2,8		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		AK	MJS	70												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		SO.C	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		MD	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BRZ	MJS	70												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,24 ha		ŚW	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		LP	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB	MJS	90												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		SO.WE	MJS	90												
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy		DB	MJS	90												
			Osobliwości przyrod.:									Razem:		329	1 080	8,1	26,5		
			płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 2 szt.; buławnik wielkokwiatowy 1	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			szt.		GB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														
25l	I	5,31	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	MD	7	95	37	28	II	1,1	PRZ	2	321	1 705	3,4	18,0	TP	5,31
			NIEZG		DB	1	95	35	26	II		PRZ UM	2	44	235	0,7	3,5		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	1	95	36	26	I		GRP	3	44	235	0,6	3,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	20	19	II			4	22	115	0,7	3,9		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia /glina ciężka kamienista //utwory		DB	MJS	70												
			gliniasto-kamieniste									Razem:		431	2 290	5,4	28,6		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona	PODSZ	GŁG						0,9								
			Gosp.: GPZ		LSZ														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BEZ.C														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy																
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
25m	III	0,04	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
25~a	III	0,39	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 25																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**48,47**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**14 010**				
	I	**38,44**												**w tym:**					
	III	**0,85**												**I - drzewostany:**	**14 005**				
	IV	**9,18**												**razem:**	**14 005**				
														III - zadrzewienia:	**5**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
26a	I	15,49	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	7	81	33	25	I	0,9	PRZ	2	264	4 090	4,5	69,3	IVD (50%)	15,49
			NIEZG		DB	2	50	19	18	II		PRZ LUŹ	4	44	680	1,7	25,9	AGROT	8,07
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	50	18	18	II		GRP	4	22	340	0,8	13,0	ODN-ZŁOŻ	8,07
			Teren: wyżynny pagórkowaty		JS	MJS	81											CW	2,40
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, glina ciężka //utwory gliniasto-kamieniste		DB	MJS	81												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		LP	MJS	81											PRZEB.:	
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 30% - GRZYBY		BRZ	MJS	81											INTENS	
			Gosp.: GPZ		DB.C	MJS	81												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		WZ	MJS	81												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		DB.C	MJS	50												
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek		SO	MJS	50												
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 1 szt.		LP	MJS	50												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JS	MJS	50												
					Razem:									330	5 110	7,0	108,2		
				PODR	BK	9	7		1		0,2		11						
					BK	1	25		8										
				PODRII	DB	5	35	14	14		0,2		23	6	95				
					GB	5	35	12	13					6	95				
					WZ	MJS	35												
					Razem:									12	190				
				PODSZ	LSZ						0,8								
					GŁG														
					BEZ.C														
26b	I	5,16	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	4	50	26	21	I	1	UM	21	111	575	3,8	19,4	TP	5,16
			TD: ZG		MD	2	50	34	26	I		UM DUŻE		67	345	1,9	9,6	AGROT	0,25
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	50	19	18	II		GRP		22	115	0,8	4,3	ODN-LUK	0,25
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	2	65	34	25	I				78	400	1,9	9,6		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		DB.C	1	65	36	26	I				39	200	0,9	4,8		
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		LP	MJS	50												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JW	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	50												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,74 ha; Grąd		JS	MJS	50												
			środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum,		BRZ	MJS	50												
			Tilio-Carpinetum) (9170) C - 2,9 ha		LP	MJS	65												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	65												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB	MJS	65												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		Razem:									317	1 635	9,3	47,7		
			Runo: jeżyna, niecierpek	PODSZ	GB						0,3								
			PNSW: w części S luka o pow. 0,25 ha		LSZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GŁG														

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
26c	I	4,68	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	3	45	22	20	I	0,9	PEŁ	21	83	390	3,2	15,2	BRAK WSK	
			TD: ZG		BK	1	45	19	18	I		B DUŻE		22	105	1,2	5,7		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	45	24	22	I		DKĘP		33	155	1,1	5,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	1	45	18	17	II				17	80	0,8	3,5		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //glina średnia i		DB.C	1	45	24	21	I				28	130	1,1	5,1		
			ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		DB	2	25	12	12	I				6	30	0,7	3,2		
			Pokrywa: zielna		BK	1	35	13	13	I				11	50	1,2	5,6		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	25												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) - 4,36 ha; Ciepłolubne dąbrowy		GB	MJS	25												
			(Quercetalia pubescenti-petraeae)* (91I0) - 0,21 ha		BK	MJS	55												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		JW	MJS	55												
			Gosp.: S		DB	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:		200	940	9,3	43,3		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODSZ	GB						0,1								
			Runo: szczawik zajęczy, fiołek, marzanna wonna		DB														
			Osobliwości przyrod.:		BK														
			płaty roślinności: dzwonecznik wonny 2 szt.; dzióbkowiec Zetterstedta 4 szt.;		LSZ														
			nastroszek Brucha 2 szt.; obuwik pospolity 1 szt.; pluskwica europejska	PRZES	DB		170	56	26				3		110				
			(cuch.) 1 szt.; gnieźnik leśny 3 szt.; wawrzynek wilczełyko 3 szt.		DB		80	35	23				3		10				
			Informacje: POW REF, STANOWISKO DZWONECZNIKA WONNEGO									Razem:			120				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej,																
			Obszar Natura 2000 Kwiatówka PLH120056																
26d	I	4,42	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	10	170	56	27	III	0,5	LUŹ	3	251	1 110	1,5	6,6	BRAK WSK	
			z TD: CZ ZG									---							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze									---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty									Razem:		251	1 110	1,5	6,6		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //glina średnia i	PODRII	BK	3	25		8		0,6		22						
			ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		GB	2	25		7										
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	1	25		7										
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	2	35	13	13					6	25				
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) - 2,41 ha; Ciepłolubne dąbrowy		DB	1	35	15	15					6	25				
			(Quercetalia pubescenti-petraeae)* (91I0) - 1,91 ha		DB.C	1	35	16	15					6	25				
			Cecha d-stanu: gospodarczy drzewostan nasienny									Razem:		18	75				
			Gosp.: S	PODSZ	LSZ						0,5								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GŁG														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB														
			Runo: jeżyna, śmiałek, niecierpek		BK														
			Osobliwości przyrod.:		DB														
			płaty roślinności: dzwonecznik wonny 2 szt.; dzióbkowiec Zetterstedta 1 szt.;																
			gładysz paprociowaty 2 szt.; naparstnica zwyczajna 2 szt.; gnieźnik leśny 1																
			szt.; podkolan biały 1 szt.																
			Informacje: POW REF, STANOWISKO DZWONECZNIKA WONNEGO																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej,																
			Obszar Natura 2000 Kwiatówka PLH120056																

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto				Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.		
26f	I	5,67	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	4	60	26	24	I	1	UM	21	135	765	3,6	20,3	BRAK WSK	
			z TD: ZG		MD	2	60	29	27	I		UM DUŻE		77	435	1,7	9,4		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	50	22	21	I		DKĘP		58	330	2,0	11,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	2	50	21	22	I				48	270	2,1	12,1		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //glina średnia i		BRZ	MJS	60												
			ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	60												
			Pokrywa: zielna		GB	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JS	MJS	50												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) - 5,27 ha; Ciepłolubne dąbrowy		JW	MJS	50												
			(Quercetalia pubescenti-petraeae)* (91I0) - 0,26 ha		Razem:									318	1 800	9,4	52,9		
			Gosp.: S	PODSZ	LSZ						0,2								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GŁG														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		DB														
			Runo: fiołek, niecierpek, szczawik zajęczy		BK														
			Osobliwości przyrod.:		GB														
			płaty roślinności: widłoząb miotłowy 1 szt.; dzióbkowiec Zetterstedta 3 szt.;																
			nastroszek Brucha 1 szt.; naparstnica zwyczajna 1 szt.; podkolan biały 1 szt.;																
			wawrzynek wilczełyko 3 szt.; lilia złotogłów 3 szt.																
			Informacje: POW REF Natura 2000.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej,																
			Obszar Natura 2000 Kwiatówka PLH120056																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
26g	I	12,65	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	DB	10	170	49	27	III	0,4	LUŹ	3	205	2 595	1,2	15,3	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze									---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty									---							
												Razem:		205	2 595	1,2	15,3		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //glina średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste	PODRII	DB	2	45	20	20		0,7		22	40	505				
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		MD	1	45	26	23					23	290				
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) - 4,75 ha; Ciepłolubne dąbrowy (Quercetalia pubescenti-petraeae)* (91I0) - 7,61 ha		BK	1	45	17	17					17	215				
			Cecha d-stanu: gospodarczy drzewostan nasienny		BK	2	35	12	13					17	215				
			Gosp.: S		DB	1	35	16	16					11	140				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		MD	1	35	20	19					11	140				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		DB	1	25	12	12					6	75				
			Runo: jeżyna, śmiałek, niecierpek		BK	1	25		9										
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: dzwonecznik wonny 6 szt.; dzióbkowiec Zetterstedta 10 szt.; gładysz paprociowaty 1 szt.; brodawkowiec czysty 5 szt.; nastroszek Brucha 2 szt.; odnożyca opylona 2 szt.; buławnik wielkokwiatowy 3 szt.; naparstnica zwyczajna 3 szt.; goździk pyszny 3 szt.; gnieźnik leśny 17 szt.; podkolan biały 6 szt.; tojad dzióbaty 3 szt.; wawrzynek wilczełyko 6 szt.; lilia złotogłów 4 szt.; róża francuska 3 szt.; miodownik melisowaty 1 szt.; miedzik płaski 2 szt.		GB	MJS	45													
					LP	MJS	25												
												Razem:		125	1 580				
				PODSZ	GŁG						0,5								
					LSZ														
					GB														
					BK														
					DB														
			Informacje: POW REF, STANOWISKO DZWONECZNIKA WONNEGO																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej, Obszar Natura 2000 Kwiatówka PLH120056																
26h	III	0,09	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej, Obszar Natura 2000 Kwiatówka PLH120056																
26i	III	0,26	Rodzaj powierzchni: TURYST																
			Informacje: Wiata, ławki, tablice informacyjne.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej, Obszar Natura 2000 Kwiatówka PLH120056																
26~a	III	0,17	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
26~b	III	1,24	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej, Obszar Natura 2000 Kwiatówka PLH120056																
Podsumowanie dla oddziału: 26																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**49,83**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**15 155**				
	I	**48,07**												**w tym:**					
	III	**1,76**												**I - drzewostany:**	**15 035**				
														I - przestoje:	**120**				
														razem:	**15 155**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
27a	I	5,42	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	5	40	15	16	I	1,1	UM	12	94	510	6,9	37,6	TP	5,42
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	55	24	22	I		UM DUŻE		70	380	2,6	14,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	27	24	I		DKĘP		35	190	1,0	5,6		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //glina średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		DB.C	1	55	30	24	I				35	190	1,0	5,6		
			Pokrywa: zielna		MD	1	55	32	25	I				41	220	1,0	5,4		
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		ŚW	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		JS	MJS	55												
			Runo: marzanna wonna, fiołek, kopytnik pospolity		JW	MJS	55												
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: dzióbkowiec Zetterstedta 1 szt.		DB.C	MJS	75												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LP	MJS	75												
					DB	MJS	75												
					Razem:									275	1 490	12,5	68,3		
				PODSZ	GB						0,3								
					GŁG														
					LSZ														
27b	I	9,09	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	7	80	37	27	I	1,1	PRZ	2	315	2 865	5,4	49,3	IVD (50%)	9,09
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	80	40	28	II		PRZ UM	2	37	335	0,5	4,7	AGROT	4,48
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	20	18	II		GRP	4	26	235	0,9	7,9	ODN-ZŁOŻ	4,48
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		GB	1	55	19	18	II			4	26	235	0,9	7,9	CW	0,80
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	MJS	80												
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 30% - GRZYBY		GB	MJS	80											PRZEB.:	
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	80											INTENS	
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		JW	MJS	55												
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek		Razem:									404	3 670	7,7	69,8		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODR	BK	10	9		2		0,1		21						
				PODRII	DB	10	40	12	12		0,1		32	5	45				
					Razem:									5	45				
				PODSZ	GŁG						0,8								
					LSZ														
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
27c	I	7,54	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	MD	5	55	29	25	I	0,8	UM	22	154	1 160	3,7	28,2	TP	7,54
			z TD: NIEZG		BK	2	55	22	22	I		UM PRZ		48	360	1,8	13,4	CP	0,45
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	55	23	21	I		DKĘP		43	325	1,3	9,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	1	55	20	18	II				24	180	0,8	6,0		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		BK	MJS	85												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		DB	MJS	85												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	85												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		MD	MJS	45												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,32 ha; Grąd		GB	MJS	45												
			środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum,		DB	MJS	45												
			Tilio-Carpinetum) (9170) C - 4,11 ha		JW	MJS	55												
			Gosp.: GPZ									Razem:		269	2 025	7,6	57,2		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODSZ	LSZ						0,5								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		GŁG														
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek		GB														
			PNSW: w części C kępa o pow. 0,45 ha: BK 25 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
27d	I	5,97	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	IP	DB	10	165	49	27	III	0,3	PRZ	2	159	950	1,0	5,8	BRAK WSK	
			z TD: ZG									PRZ LUŹ							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze									---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty									Razem:		159	950	1,0	5,8		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory	IIP	BK	3	45	19	20	I	1	UM	21	74	440	4,1	24,5		
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		DB	2	45	21	20	I		UM DUŻE		57	340	2,2	13,3		
			Pokrywa: zadarniona		MD	1	45	22	20	II		DKĘP		28	165	0,9	5,6		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	2	25		9	II						0,2	1,5		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) - 6,02 ha		BK	2	25		9	I						1,2	7,4		
			Budowa pionowa: drzewostan dwupietrowy		LP	MJS	25												
			Gosp.: S									Razem:		159	945	8,6	52,3		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	LSZ						0,4								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GŁG														
			Runo: marzanna wonna, kopytnik pospolity		LP														
			Osobliwości przyrod.:		GB														
			płaty roślinności: lilia złotogłów 1 szt.; dzióbkowiec Zetterstedta 5 szt.;																
			gładysz paprociowaty 2 szt.; brodawkowiec czysty 1 szt.; nastroszek Brucha																
			1 szt.; odnożyca opylona 1 szt.; gnieźnik leśny 2 szt.; tojad dzióbaty 1 szt.;																
			wawrzynek wilczełyko 3 szt.; róża francuska 1 szt.; miodownik melisowaty 1																
			szt.																
			Informacje: POW REF Natura 2000.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej,																
			Obszar Natura 2000 Kwiatówka PLH120056																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
27f	I	1,36	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	IP	DB	10	165	49	27	III	0,7	PRZ	2	364	495	2,2	3,0	BRAK WSK	
			TD: ZG									PRZ UM							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze									---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty									Razem:		364	495	2,2	3,0		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory	IIP	GB	4	45	18	17	II	0,9	UM	22	74	100	3,3	4,5		
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		DB	3	45	19	18	II		UM DUŻE		51	70	2,3	3,1		
			Pokrywa: zielna		BK	1	45	18	17	I		DKĘP		17	25	0,9	1,3		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	2	35	13	13	II				11	15	0,7	1,0		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) - 1,33 ha									Razem:		153	210	7,2	9,9		
			Budowa pionowa: drzewostan dwupietrowy	PODSZ	GB						0,3								
			Gosp.: S		LSZ														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GŁG														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: fiołek, marzanna wonna																
			Osobliwości przyrod.:																
			płaty roślinności: podkolan biały 1 szt.; róża francuska 1 szt.																
			Informacje: POW REF Natura 2000.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej,																
			Obszar Natura 2000 Kwiatówka PLH120056																

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto				Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.		
27g	I	5,50	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	165	45	27	III	0,9	PRZ	2	501	2 755	3,0	16,8	BRAK WSK	
			TD: ZG		DB	MJS	90					PRZ UM							
			Gł. funk. lasu: rezerwat		LP	MJS	60					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty									Razem:		501	2 755	3,0	16,8		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory	PODSZ	LP						0,8								
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		LSZ														
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB														
			Siedl. przyrod.: Ciepłolubne dąbrowy (Quercetalia pubescenti-petraeae)*																
			(91I0) - 5,5 ha																
			Gosp.: S																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek																
			Osobliwości przyrod.:																
			płaty roślinności: tojad dzióbaty 7 szt.; wawrzynek wilczełyko 1 szt.; pełnik																
			europejski 5 szt.; lilia złotogłów 3 szt.; dzwonecznik wonny 8 szt.; widłoząb																
			miotłowy 1 szt.; dzióbkowiec Zetterstedta 10 szt.; pluskwica europejska																
			(cuch.) 6 szt.; pierwiosnek wyniosły 2 szt.; gnieźnik leśny 5 szt.; podkolan																
			biały 2 szt.; tojad 1 szt.; gładysz paprociowaty 3 szt.; fałdownik szeleszczący																
			1 szt.; gajnik lśniący 1 szt.; rokietnik pospolity 1 szt.; brodawkowiec czysty 1																
			szt.; tujowiec tamaryszkowaty 2 szt.; mieczyk dachówkowaty 1 szt.;																
			naparstnica zwyczajna 3 szt.; ciemiężyca zielona 1 szt.; róża francuska 2																
			szt.; miodownik melisowaty 1 szt.; miedzik płaski 4 szt.																
			Informacje: POW REF, STANOWISKO DZWONECZNIKA WONNEGO																
			Forma ochr. przyr.: Rezerwat Przyrody Kwiatówka, Obszar Chronionego																
			Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej, Obszar Natura 2000 Kwiatówka																
			PLH120056																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
27h	I	5,68	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: LP GB DB;	IP	DB	10	165	51	32	II	0,8	PRZ	2	490	2 785	2,8	15,7	BRAK WSK	
			Zgodność z TD: ZG		DB	MJS	90					PRZ UM							
			Gł. funk. lasu: rezerwat									---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty									Razem:		490	2 785	2,8	15,7		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory	IIP	GB	5	55	22	20	II	0,9	UM	21	114	650	3,8	21,5		
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		LP	2	55	22	21	I		UM DUŻE		51	290	1,9	10,8		
			Pokrywa: zielna		GB	3	45	17	17	II		DKĘP		51	290	2,3	12,9		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		216	1 230	8,0	45,2		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) - 5,53 ha; Ciepłolubne dąbrowy	PODSZ	LP						0,4								
			(Quercetalia pubescenti-petraeae)* (91I0) - 0,15 ha		LSZ														
			Budowa pionowa: drzewostan dwupietrowy		GB														
			Gosp.: S																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: fiołek, marzanna wonna, kopytnik pospolity																
			Osobliwości przyrod.:																
			płaty roślinności: dzióbkowiec Zetterstedta 2 szt.; gładysz paprociowaty 16																
			szt.; pluskwica europejska (cuch.) 1 szt.; rokietnik pospolity 1 szt.; pędzliczek																
			brodawkowaty 1 szt.; nastroszek Brucha 1 szt.; ciemiężyca zielona 1 szt.;																
			pełnik europejski 1 szt.; miodownik melisowaty 1 szt.; miedzik płaski 4 szt.																
			Informacje: POW REF, STANOWISKO DZWONECZNIKA WONNEGO																
			Forma ochr. przyr.: Rezerwat Przyrody Kwiatówka, Obszar Chronionego																
			Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej, Obszar Natura 2000 Kwiatówka																
			PLH120056																
27~a	III	0,30	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
27~b	III	0,22	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
27~c	III	0,08	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej,																
			Obszar Natura 2000 Kwiatówka PLH120056																
Podsumowanie dla oddziału: 27																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**41,16**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**16 600**				
	I	**40,56**												**w tym:**					
	III	**0,60**												**I - drzewostany:**	**16 600**				
														razem:	**16 600**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
28a	I	6,16	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	3	60	26	23	I	1	UM	21	96	590	2,5	15,7	TP	6,16
			z TD: ZG		BK	3	60	25	23	I		UM DUŻE		96	590	3,1	18,8		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	3	60	30	26	I		DKĘP		116	715	2,5	15,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	1	60	20	19	II				29	180	0,9	5,3		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		LP	MJS	60												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		DB.C	MJS	60												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JW	MJS	60												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JS	MJS	60												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,77 ha; Grąd									Razem:		337	2 075	9,0	55,1		
			środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum,	PODSZ	LSZ						0,6								
			Tilio-Carpinetum) (9170) C - 2,65 ha		GŁG														
			Gosp.: GPZ		GB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
28b	I	5,16	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	2	35	14	14	I	1	UM	21	23	120	2,5	13,0	TW	2,10
			z TD: ZG		DB	1	35	14	14	II		UM DUŻE		12	60	0,8	4,2	CP	0,90
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	45	18	17	I		KĘP		53	275	2,9	15,2	PIEL	1,50
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	2	7		2	I								PRZEST (50%)	
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		BK	1	7		1	I									
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		BK	1	25		8	I						0,6	3,2		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	1	25		9	II						0,1	0,6		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	MJS	45												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 2,69 ha									Razem:		88	455	6,9	36,2		
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej	PODSZ	GB						0,4								
			Gosp.: GPZ		LSZ														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		LP														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PRZES	DB		170	49	27				3		135				
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek									Razem:			135				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione	Pow. (ha)	TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
28c	I	7,43	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	4	60	26	23	I	1	PEŁ	21	125	930	4,0	29,5	TP	6,71
			z TD: ZG		BRZ	1	60	30	24	I		B DUŻE		29	215	0,5	3,6	CP	0,66
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	60	32	27	I		DKĘP		39	290	0,8	6,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	1	60	20	19	II				24	180	0,7	5,3		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		DB	1	60	25	23	I				34	255	0,9	6,7		
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		BK	1	45	19	18	I				24	180	1,3	9,9		
			Pokrywa: zielna		BK	1	25		10	I						0,6	4,6		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	80												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 7,37 ha		BRZ	MJS	80												
			Gosp.: GPZ		LP	MJS	80												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		DB.C	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		LP	MJS	60												
			Runo: fiołek, marzanna wonna		WZ	MJS	60												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		275	2 050	8,8	65,8		
				PODSZ	LSZ						0,3								
					LP														
					GB														
28d	I	7,39	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	3	45	20	20	I	1,1	UM	21	83	615	3,2	24,0	TP	7,39
			z TD: ZG		BK	3	45	19	18	I		UM DUŻE		72	530	4,0	29,6		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	45	21	23	I		KĘP		33	245	1,1	7,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BRZ	1	45	21	20	I				28	205	0,7	5,5		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		GB	1	45	18	17	II				22	165	1,0	7,2		
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		LP	1	45	24	21	I				28	205	1,6	11,5		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	MJS	60												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	60												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 0,29 ha; Grąd		OS	MJS	45												
			środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum,									Razem:		266	1 965	11,6	85,7		
			Tilio-Carpinetum) (9170) C - 7,04 ha	PODSZ	LSZ						0,6								
			Gosp.: GPZ		GB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, kopytnik pospolity																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
28f	I	4,65	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	2	30		10	I	1	UM	21			1,2	5,8	PIEL	1,15
			z TD: ZG		GB	1	30	10	11	II		UM DUŻE		5	25	0,5	2,1	CW	1,20
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	30	12	12	II		DKĘP		5	25	0,5	2,1	CP	1,77
			Teren: wyżynny pagórkowaty		LP	1	30	12	12	I				5	25	1,1	5,0	TW	0,49
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, glina średnia i ciężka żwirowata ///glina		BK	2	14		3	I									
			średnia i ciężka kamienista		BK	1	40	14	15	I				10	45	0,7	3,4		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	1	40	17	16	II				10	45	0,5	2,5		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	1	3			II									
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 4,61 ha		MD	MJS	40												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		OS	MJS	40												
			Gosp.: GPZ		LP	MJS	40												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW	MJS	3												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		ŚW	MJS	3												
			Runo: jeżyna, niecierpek, kopytnik pospolity		BK	MJS	3												
			PNSW: w części C kępa o pow. 0,1 ha: DB 170 l.,									Razem:		35	165	4,5	20,9		
			w części S kępa o pow. 0,13 ha: DB 170 l.,	PODSZ	LSZ						0,6								
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: pełnik europejski 1 szt.		GB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PRZES	DB		170	47	27				3		80				
												Razem:			80				
28g	I	6,82	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	5	40	15	15	I	1,1	UM	21	100	680	7,4	50,3	TW	2,69
			z TD: ZG		DB	1	40	16	15	II		UM DUŻE		18	125	1,0	6,6	TP	4,04
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	40	22	20	I		DKĘP		29	200	1,1	7,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	1	30	11	11	I				6	40	1,3	8,7		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata //glina		DB	1	30	12	12	II				6	40	0,6	3,8		
			średnia i ciężka kamienista ///utwory kamieniste		BRZ	1	30	15	16	I				18	125	0,8	5,6		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JS	MJS	40												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		LP	MJS	40												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 1,26 ha; Grąd		GB	MJS	40												
			środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum,		MD	MJS	50												
			Tilio-Carpinetum) (9170) A - 3,16 ha		BK	MJS	50												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		DB	MJS	50												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.									Razem:		177	1 210	12,2	82,5		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PODSZ	LSZ						0,6								
			Runo: jeżyna, niecierpek		GB														
			PNSW: w części C kępa o pow. 0,17 ha: MD 17 l.,		BRZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
28h	III	0,23	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny																
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 0,16 ha																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
28i	III	0,06	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
28~a	III	0,50	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 28																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**38,4**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**8 135**					
	I	**37,61**											**w tym:**						
	III	**0,79**											**I - drzewostany:**	**7 920**					
													I - przestoje:	**215**					
													razem:	**8 135**					
	Województwo: Małopolskie (12)		Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045)								Leśnictwo: Chrusty (02)								
	Powiat: Miechowski (08)		Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																
29a	I	2,19	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	10	70	31	27	I	0,9	UM	21	387	850	8,3	18,3	TP	2,19
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	MJS	70					UM PRZ							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		LP	MJS	70					---							
			Gleba: Rędziny brunatne, glina ciężka //glina ciężka kamienista //utwory		DB	MJS	95												
			gliniasto-kamieniste		DB	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona									Razem:		387	850	8,3	18,3		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODRII	GB	10	12		3		0,3		23						
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,29 ha	PODSZ	LSZ						0,6								
			Gosp.: GPZ		GB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
29b	II	0,87	Rodzaj powierzchni: POL ŁOW																
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB																
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze																
			Teren: wyżynny pagórkowaty																
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia //glina ciężka kamienista //utwory																
			gliniasto-kamieniste																
			Pokrywa: zadarniona																
			Gosp.: GPZ																
			Runo: śmiałek, trzcinnik																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
29c	I	6,44	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	3	75	32	25	II	1	UM	21	105	675	2,3	14,5	TP	6,44
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	2	75	35	27	IA		UM PRZ		94	605	1,7	10,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BRZ	1	75	32	26	I		DKĘP		42	270	0,4	2,9		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia //glina ciężka kamienista //utwory		LP	1	75	30	26	I				42	270	0,9	6,0		
			gliniasto-kamieniste		DB	1	55	20	19	II				31	200	1,0	6,6		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	1	55	18	18	II				21	135	0,7	4,5		
			Gosp.: GPZ		DB	1	90	47	27	II				42	270	0,7	4,4		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		MD	MJS	75												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		JS	MJS	75												
			Runo: jeżyna, śmiałek, niecierpek		OL	MJS	75												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB	MJS	75												
					LP	MJS	55												
												Razem:		377	2 425	7,7	49,5		
				PODSZ	LSZ						0,8								
					BEZ.C														
					DB														
					GB														
29d	I	7,97	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	5	80	32	28	I	1	UM	21	252	2 010	4,5	36,0	TP	7,97
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		LP	2	80	30	27	I		UM DUŻE		84	670	1,7	13,4	CP	0,10
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	2	80	27	24	II		GRP		84	670	1,6	13,1		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia /glina średnia kamienista //utwory		BRZ	1	80	35	27	I				42	335	0,4	3,1		
			gliniasto-kamieniste		DB	MJS	60												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	60												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BRZ	MJS	60												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 8 ha		LP	MJS	60												
			Cecha d-stanu: otulina wyłączonych drzewostanów nasiennych		DB	MJS	110												
			Gosp.: GPZ									Razem:		462	3 685	8,2	65,6		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	LSZ						0,5								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB														
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna		LP														
			PNSW: w części SE kępa o pow. 0,17 ha: BK 14 l.,																
			Informacje: ZR NAS LP																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
29f	I	20,00	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	BRZ	5	80	34	27	I	1	UM	2	199	3 980	1,8	36,6	BRAK WSK	
			z TD: NIEZG		LP	3	80	30	26	I		UM DUŻE	2	136	2 720	2,7	54,3		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	80	28	24	II		GRP	3	42	840	0,8	16,4		
			Kat. ochr.: nasienne		LP	1	55	22	20	I			4	31	620	1,2	23,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		OL	MJS	80												
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty ///pył zwykły		JS	MJS	80												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	80												
			Cecha d-stanu: wyłączony drzewostan nasienny		DB	MJS	55												
			Gosp.: S		GB	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.									Razem:		408	8 160	6,5	130,3		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 80 l.	PODSZ	LSZ						0,3								
			Runo: fiołek, szczawik zajęczy, gwiazdnica		GB														
			Informacje: WDN BRZ, D. MAT. BRZ 28 SZT.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
29g	I	11,95	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD:	DRZEW	GB	3	80	30	24	II	1,1	UM	3	136	1 625	2,7	31,7	IVD (30%)	11,95
			NIEZG		LP	3	80	30	27	I		UM DUŻE	3	136	1 625	2,7	32,4	AGROT	3,54
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BRZ	3	80	33	28	I		GRP	3	136	1 625	1,3	15,0	ODN-ZŁOŻ	3,54
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	80	34	27	I			3	42	500	0,8	9,0		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia /glina średnia kamienista //utwory		BK	MJS	80												
			gliniasto-kamieniste		OL	MJS	80												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		LP	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 11,79 ha		DB	MJS	55												
			Cecha d-stanu: otulina wyłączonych drzewostanów nasiennych		BK	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		KL	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.									Razem:		450	5 375	7,5	88,1		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.	PODSZ	LSZ						0,3								
			Runo: jeżyna, niecierpek		LP														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														
29h	II	0,16	Rodzaj powierzchni: POL ŁOW																
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB																
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze																
			Teren: wyżynny pagórkowaty																
			Gleba: Rędziny właściwe , glina pylasta //glina ciężka kamienista //utwory																
			gliniasto-kamieniste																
			Pokrywa: zadarniona																
			Gosp.: GPZ																
			Runo: śmiałek, trzcinnik																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
29i	II	0,13	Rodzaj powierzchni: POL ŁOW															
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB															
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze															
			Teren: wyżynny pagórkowaty															
			Gleba: Rędziny właściwe , glina pylasta //glina ciężka kamienista //utwory															
			gliniasto-kamieniste															
			Pokrywa: zadarniona															
			Gosp.: GPZ															
			Runo: śmiałek, trzcinnik															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
29j	III	0,08	Rodzaj powierzchni: TURYST															
			Informacje: Wiata, ławki, tablice, palenisko.															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
29~a	III	0,58	Rodzaj powierzchni: LINIE															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
29~b	III	0,24	Rodzaj powierzchni: DROGI L															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
Podsumowanie dla oddziału: 29																		
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																		
Ogółem:		**50,61**																
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**20 495**				
	I	**48,55**											**w tym:**					
	II	**1,16**											**I - drzewostany:**	**20 495**				
	III	**0,90**											**razem:**	**20 495**				
	Województwo: Małopolskie (12)		Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045)								Leśnictwo: Chrusty (02)							
	Powiat: Miechowski (08)		Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)															
30a	I	10,00	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	9	145	57	32	II	1	UM	2	547	5 470	3,6	35,6	BRAK WSK	
			TD: ZG		GB	1	60	20	20	II		UM PRZ	4	34	340	1,0	10,0		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	MJS	145					GRP							
			Kat. ochr.: nasienne		LP	MJS	60												
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	60												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia /glina średnia kamienista //utwory		KL	MJS	60												
			gliniasto-kamieniste									Razem:		581	5 810	4,6	45,6		
			Pokrywa: zadarniona	PODRII	GB	5	35	11	12		0,3		23	6	60				
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		LP	5	35	12	12					6	60				
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 10 ha									Razem:		12	120				
			Cecha d-stanu: wyłączony drzewostan nasienny	PODSZ	LSZ						0,7								
			Gosp.: S		GB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		KRU														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: fiołek, marzanna wonna, podagrycznik pospolity																
			Informacje: WDN DB.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
30b	I	2,26	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	9	145	57	32	II	1	UM	2	547	1 235	3,6	8,0	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	60	20	20	II		UM DUŻE	4	34	75	1,0	2,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	MJS	145					GRP							
			Gleba: Rędziny brunatne, glina pylasta /glina ciężka żwirowata //utwory		LP	MJS	60												
			gliniasto-kamieniste		DB	MJS	60												
			Pokrywa: zadarniona									Razem:		581	1 310	4,6	10,3		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODRII	GB	5	35	11	12		0,3		23	6	15				
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 2,23 ha		LP	5	35	12	12					6	15				
			Cecha d-stanu: otulina wyłączonych drzewostanów nasiennych									Razem:		12	30				
			Gosp.: GPZ	PODSZ	LSZ						0,7								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		KRU														
			Runo: fiołek, podagrycznik pospolity, niecierpek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
30c	I	2,59	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD:	DRZEW	GB	4	55	24	22	I	0,9	UM	4	116	300	3,5	8,9	TP	2,59
			NIEZG		LP	2	55	26	23	I		UM PRZ	4	58	150	2,2	5,6		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	55	26	23	I		GRP	4	34	90	1,0	2,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	1	55	24	22	I			4	29	75	1,1	2,8		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		MD	1	55	30	24	I			3	34	90	0,8	2,1		
			gliniasto-kamieniste		BRZ	1	55	30	24	I			3	29	75	0,6	1,5		
			Pokrywa: zadarniona		DB.C	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		OS	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 2,71 ha		ŚW	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	75												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.									Razem:		300	780	9,2	23,5		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 80 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Runo: marzanna wonna, podagrycznik pospolity, fiołek		LSZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
30d	I	5,71	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	BK	4	16		4	I	1	UM	21					PIEL	1,60
			ZG		BK	2	43	16	18	I		UM DUŻE		45	255	2,8	15,8	CW	1,30
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	43	20	19	I		KĘP		25	145	1,0	6,0	TW	2,00
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	2	4			I									
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		BK	1	4			I									
			gliniasto-kamieniste		LP	MJS	7												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		ŚW	MJS	7												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		70	400	3,8	21,8		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 5,65 ha	PODSZ	LSZ						0,2								
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		GB														
			Gosp.: GPZ	PRZES	DB		145	48	29				3		70				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.									Razem:			70				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: jeżyna, trzcinnik, niecierpek																
			PNSW: w części S kępa o pow. 0,2 ha: DB 145 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
30f	I	6,45	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	9	145	46	29	III	0,5	PRZ	2	204	1 315	1,4	9,3	IIIBU (95%)	6,45
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		LP	1	55	20	19	I		PRZ LUŻ	4	15	95	0,6	3,6	AGROT	3,73
			Teren: wyżynny pagórkowaty		LP	MJS	145					DKĘP						ODN-ZŁOŻ	3,73
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		BRZ	MJS	75											CP	1,95
			gliniasto-kamieniste		GB	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	35												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		LP	MJS	35												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 6,41 ha									Razem:		219	1 410	2,0	12,9		
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODR	DB	10	13		4		0,3		11						
			Cecha d-stanu: gospodarczy drzewostan nasienny	PODSZ	LSZ						0,6								
			Gosp.: GPZ		GB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek																
			PNSW: 7 gniazd odnowionych o pow. 1,95 ha: DB 13 l.,																
			Informacje: GDN DB																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
30g	I	20,30	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	5	140	54	32	II	1,1	UM	2	313	6 355	2,2	44,8	BRAK WSK	
			TD: ZG		LP	2	140	50	32	II		UM DUŻE	2	125	2 540	1,3	26,2		
			Gł. funk. lasu: rezerwat		GB	1	140	40	27	III		GRP	3	51	1 035	0,4	8,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	2	55	20	19	II			4	57	1 155	1,9	38,5		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty //glina średnia kamienista		GB	MJS	70												
			///utwory gliniasto-kamieniste		DB	MJS	70												
			Pokrywa: zadarniona		BRZ	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JW	MJS	70												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 20,3 ha		LP	MJS	70												
			Gosp.: S		DB	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		LP	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		546	11 085	5,8	117,5		
			Runo: niecierpek, szczawik zajęczy, marzanna wonna	PODRII	GB	5	25		7		0,2		23						
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: lilia złotogłów 1 szt.		LP	5	25		7										
			Informacje: POW REF Rezerwat "Lipny Dół".	PODSZ	LSZ						0,6								
			Forma ochr. przyr.: Rezerwat Przyrody Lipny Dół Koło Książa Wielkiego,		GB														
			Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LP														
30h	III	0,16	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny																
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 0,17 ha																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
30~a	III	0,20	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
30~b	III	0,34	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
30~c	III	0,09	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Rezerwat Przyrody Lipny Dół Koło Książa Wielkiego,																
			Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
30~d	III	0,25	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Rezerwat Przyrody Lipny Dół Koło Książa Wielkiego,																
			Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 30																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**48,35**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**21 015**					
	I	**47,31**											**w tym:**						
	III	**1,04**											**I - drzewostany:**	**20 945**					
													I - przestoje:	**70**					
													razem:	**21 015**					
	Województwo: Małopolskie (12)		Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045)										Leśnictwo: Chrusty (02)						
	Powiat: Miechowski (08)		Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																
31a	I	3,65	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD:	DRZEW	LP	3	60	24	22	I	1	UM	22	96	350	3,1	11,1	BRAK WSK	
			NIEZG		GB	3	60	20	19	II		UM DUŻE		87	320	2,6	9,3		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	60	26	23	I		GRP		67	245	1,8	6,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	2	60	24	22	I				67	245	2,1	7,8		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		BRZ	MJS	60												
			gliniasto-kamieniste		GB	MJS	80												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		LP	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	80												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 3,91 ha		GB	MJS	40												
			Gosp.: GPZ		LP	MJS	40												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		BK	MJS	40												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 80 l.									Razem:		317	1 160	9,6	34,7		
			Runo: jeżyna, niecierpek, podagrycznik pospolity	PODSZ	GB						0,2								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LSZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
31b	I	8,08	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	BK	3	25		7	I	0,9	UM	21			1,7	13,6	CW	1,40
			ZG		DB	1	25		9	II		UM PRZ				0,1	0,9	CP	3,00
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	3	45	14	16	I		KĘP		60	485	3,3	26,9	TW	3,00
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	45	18	19	I				20	160	0,8	6,3	PRZEST (80%)	
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		BK	1	8		1	I									
			gliniasto-kamieniste		DB	1	8		1	I									
			Pokrywa: silnie zachwaszczona									Razem:		80	645	5,9	47,7		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	LSZ						0,6								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,27 ha; Grąd		GB														
			środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum,	PRZES	DB		150	51	28				2		210				
			Tilio-Carpinetum) (9170) A - 7,72 ha									Razem:			210				
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 10% - ZWIERZ																
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: jeżyna, śmiałek, trzcinnik																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
31c	I	8,58	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	BK	4	5		1	I	0,9	UM	21					PIEL	4,55
			ZG		DB	3	5		1	I		UM PRZ						TP	3,00
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	3	45	14	16	I		KĘP		60	515	3,3	28,6	PRZEST (50%)	
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	25												
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia /glina średnia kamienista //utwory		BK	MJS	25												
			gliniasto-kamieniste		ŚW	MJS	5												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		MD	MJS	45												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		60	515	3,3	28,6		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 8,48 ha	PODSZ	LSZ						0,6								
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		GB														
			Gosp.: GPZ	PRZES	DB		150	51	28				2		135				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.									Razem:			135				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek																
			PNSW: w części SW kępa o pow. 0,3 ha: DB 150 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
31d	I	3,64	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	5	50	22	21	I	1,1	UM	21	139	505	6,2	22,5	TP	3,64
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	2	50	21	20	I		UM DUŻE		67	245	2,3	8,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		LP	1	50	23	21	I		DKĘP		28	100	1,2	4,5		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia /glina średnia kamienista //utwory		BRZ	1	50	28	23	I				28	100	0,6	2,3		
			gliniasto-kamieniste		BK	1	30	13	14	I				6	20	1,3	4,7		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JS	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		MD	MJS	50												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 3,83 ha		BK	MJS	85												
			Gosp.: GPZ									Razem:		268	970	11,6	42,2		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODSZ	LSZ						0,4								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		GB														
			Runo: jeżyna, niecierpek		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
31f	I	10,84	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	6	16		4	I	1	UM	21					CW	2,15
			z TD: ZG		BK	2	45	14	16	I		UM DUŻE		30	325	1,7	18,1	CP	5,00
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	45	17	18	II		KĘP		20	215	0,9	9,6	TP	3,42
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	6		1	I									
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył zwykły //glina ciężka kamienista		WZ	MJS	6												
			///utwory gliniasto-kamieniste		LP	MJS	6												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		MD	MJS	6												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JW	MJS	6												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 10,71 ha		BK	MJS	6												
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 10% - ZWIERZ									Razem:		50	540	2,6	27,7		
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej	PODSZ	LSZ						0,6								
			Gosp.: GPZ		GB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PRZES	DB		150	48	27				2		85				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.									Razem:			85				
			Runo: jeżyna, śmiałek, niecierpek																
			PNSW: w części S kępa o pow. 0,27 ha: DB 150 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
31g	I	12,67	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	IP	DB	10	150	58	30	II	1	PRZ	2	615	7 790	3,7	46,7	BRAK WSK	
			TD: ZG		GB	MJS	110					PRZ UM							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BRZ	MJS	110					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty									Razem:		615	7 790	3,7	46,7		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył piaszczysty /pył ilasty	IIP	GB	6	50	22	21	I	0,8	UM	22	148	1 875	5,0	63,4		
			Pokrywa: zielna		GB	2	40	16	17	I		UM DUŻE		34	430	1,6	20,0		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	1	40	15	16	I		DKĘP		17	215	1,3	15,9		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 12,52 ha		GB	1	60	31	23	I				28	355	0,7	9,4		
			Budowa pionowa: drzewostan dwupietrowy		BK	MJS	50												
			Cecha d-stanu: gospodarczy drzewostan nasienny		LP	MJS	50												
			Gosp.: GPZ									Razem:		227	2 875	8,6	108,7		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	LSZ						0,5								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB														
			Runo: fiołek, marzanna wonna, szczawik zajęczy																
			PNSW: w części C 3 kępy o pow. 0,43 ha: BK 40 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
31h	I	1,01	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	90	38	29	I	1	UM	21	517	520	7,8	7,9	BRAK WSK	
			TD: ZG		GB	MJS	55					UM DUŻE							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze									---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty									Razem:		517	520	7,8	7,9		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, piasek luźny i słabogliniasty z	PODSZ	LSZ						0,8								
			wkładkami, przewarstwieniami lub gniazdami utworów zwięźlejszych ///pył		GB														
			piaszczysty																
			Pokrywa: silnie zachwaszczona																
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny																
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,05 ha																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
31~a	III	0,59	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
31~b	III	0,26	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 31																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**49,32**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**15 445**				
	I	**48,47**												**w tym:**					
	III	**0,85**												**I - drzewostany:**	**15 015**				
														I - przestoje:	**430**				
														razem:	**15 445**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																		
32a	I	1,92	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	95	44	26	II	0,9	UM	21	421	810	6,3	12,1	BRAK WSK	
			TD: ZG		GB	MJS	95					UM PRZ							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	MJS	45					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty									Razem:		421	810	6,3	12,1		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, piasek luźny i słabogliniasty z	PODSZ	LSZ						0,6								
			wkładkami, przewarstwieniami lub gniazdami utworów zwięźlejszych ///pył		GB														
			piaszczysty																
			Pokrywa: silnie zachwaszczona																
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny																
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,9 ha																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
32b	I	4,66	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	8	90	43	26	I	0,6	PRZ	2	215	1 000	3,2	14,9	IIIB (50%)	4,66
			z TD: CZ ZG		DB	1	90	45	26	II		PRZ UM	3	31	145	0,5	2,4	AGROT	1,38
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	55	20	19	II		DKĘP	4	15	70	0,5	2,3	ODN-ZŁOŻ	1,38
			Teren: wyżynny pagórkowaty		JS	MJS	55											PIEL	2,80
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, piasek luźny i słabogliniasty //pył		GB	MJS	90												
			piaszczysty									Razem:		261	1 215	4,2	19,6		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona	PODS	DB	6	4				0,6		22						
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	3	5												
			Gosp.: GPZ		SO	1	5												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODSZ	LSZ						0,3								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		GB														
			Runo: jeżyna, niecierpek		BEZ.C														
			PNSW: w części E gniazdo odnowione o pow. 0,32 ha: DB 4 l.,																
			w części C gniazdo odnowione o pow. 0,24 ha: DB 4 l.,																
			w części C gniazdo odnowione o pow. 0,25 ha: DB 4 l.,																
			w części W gniazdo odnowione o pow. 0,33 ha: DB 4 l.,																
			w części SW gniazdo odnowione o pow. 0,45 ha: DB 4 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
32c	I	2,45	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	95	46	27	II	1	PRZ	21	454	1 110	6,8	16,6	BRAK WSK	
			TD: ZG		GB	MJS	55					PRZ UM							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	MJS	55					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BRZ	MJS	35												
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, piasek luźny i słabogliniasty //pył		DB	MJS	35												
			piaszczysty									Razem:		454	1 110	6,8	16,6		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona	PODSZ	LSZ						0,8								
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB														
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,42 ha		DB														
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
32d	I	3,04	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	GB	3	55	26	22	I	0,9	UM	4	96	290	2,9	8,7	TP	3,04
			z TD: CZ ZG		BK	2	55	27	22	I		UM DUŻE	3	58	175	2,2	6,5		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	55	28	23	I		GRP	3	29	90	0,9	2,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		MD	1	55	30	24	I			2	34	105	0,8	2,5		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył piaszczysty /pył ilasty		DB	1	70	35	26	I			3	39	120	0,8	2,6		
			Pokrywa: zielna		BK	1	70	33	25	I			3	39	120	1,0	2,9		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	1	70	30	25	I			3	34	105	0,7	2,2		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 3,28 ha		LP	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		LP	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		MD	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 80 l.									Razem:		329	1 005	9,3	28,0		
			Runo: fiołek, marzanna wonna	PODSZ	LSZ						0,3								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
32f	I	10,55	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	5	16		4	I	0,8	UM	21					AGROT	2,40
			z TD: ZG		DB	1	16		4	I		UM DUŻE				0,3	3,0	ODN-ZŁOŻ	2,40
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JW	1	16		5	I		KĘP						CW	3,64
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	2	38	15	16	I				30	315	2,5	26,9	TW	4,00
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia //glina ciężka kamienista //utwory		DB	1	38	18	17	I				20	210	1,0	10,6		
			gliniasto-kamieniste		MD	MJS	38												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona									Razem:		50	525	3,8	40,5		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	LSZ						0,7								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 10,46 ha		GB														
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej	PRZES	DB		150	57	28				2		110				
			Gosp.: GPZ									Razem:			110				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna																
			PNSW: w części E kępa o pow. 0,15 ha: DB 150 l.,																
			w części S kępa o pow. 0,36 ha: DB 150 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
32g	I	4,40	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	5	15		6	I	0,9	UM	21			1,6	7,1	PIEL	1,07
			z TD: ZG		BK	2	15		5	I		UM DUŻE						CP	2,84
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	15		4	II		KĘP				0,1	0,5	PRZEST (40%)	
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	3			I									
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia //glina ciężka kamienista //utwory		BK	1	3			I									
			gliniasto-kamieniste		ŚW	MJS	3												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		MD	MJS	3												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:				1,7	7,6		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 4,36 ha	PODSZ	GB						0,3								
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		LSZ														
			Gosp.: GPZ	PRZES	DB		150	55	28				2		135				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:			135				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, pokrzywa zwyczajna																
			PNSW: w części S kępa o pow. 0,49 ha: DB 150 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
32h	I	9,09	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	GB	3	55	24	20	II	1	UM	4	72	655	2,4	21,8	TP	9,09
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	55	26	23	I		UM DUŻE	4	63	575	1,9	17,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	1	55	24	22	I		GRP	4	29	265	1,1	9,8		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia //glina ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		BRZ	1	55	30	23	I			3	29	265	0,6	5,1		
			Pokrywa: zielna		GB	2	45	15	16	II			4	34	310	1,5	13,7		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 9,04 ha		DB	1	45	20	19	I			4	24	220	0,9	8,5		
			Gosp.: GPZ		OS	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		MD	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 80 l.		DB.C	MJS	55												
			Runo: fiołek, marzanna wonna		BK	MJS	45												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		MD	MJS	45												
					OS	MJS	45												
					JS	MJS	45												
					BRZ	MJS	75												
					GB	MJS	75												
					DB	MJS	75												
					BK	MJS	75												
												Razem:		251	2 290	8,4	75,9		
				PODSZ	GB						0,2								
					LSZ														
32i	I	1,53	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	7	80	42	24	II	0,9	PRZ	21	252	385	4,9	7,5	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	60	26	20	II		PRZ UM		52	80	1,5	2,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	1	60	22	19	II		GRP		26	40	0,8	1,2		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia //glina ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		DB.C	MJS	80												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JS	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,2 ha; Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 1,34 ha		LP	MJS	80												
			Gosp.: GPZ		JS	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		JW	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		330	505	7,2	11,0		
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna	PODSZ	LSZ						0,9								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														
					KRU														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
32j	I	4,11	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	4	30		10	I	0,9	UM	21			2,2	9,2	CP-P	0,81
			TD: ZG		GB	2	30	12	12	II		UM DUŻE		5	20	0,5	1,9	TW	3,26
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	30	14	14	I		KĘP		10	40	0,8	3,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB.C	1	30	14	14	I				10	40	0,8	3,1		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia //glina ciężka kamienista //utwory		BK	1	40	15	16	I				15	60	1,1	4,5		
			gliniasto-kamieniste		BK	1	15		6	I									
			Pokrywa: zadarniona		JW	MJS	15												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		MD	MJS	15												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 4,07 ha									Razem:		40	160	5,4	21,8		
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej	PODSZ	LSZ						0,4								
			Gosp.: GPZ		GB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		DB.C														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PRZES	DB		150	52	27				2		120				
			Runo: niecierpek, marzanna wonna		DB.C		150	52	27				3		20				
			PNSW: w części W kępa o pow. 0,39 ha: DB 150 l.,		DB		75	38	23				3		10				
			w części C kępa o pow. 0,21 ha: BK 15 l., MD 15 l.,		MD		75	35	27				3		5				
			w części SE kępa o pow. 0,1 ha: BK 15 l.,									Razem:			155				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
32k	III	0,05	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
32~a	III	0,21	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
32~b	III	0,34	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 32																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**42,35**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**8 020**				
	I	**41,75**												**w tym:**					
	III	**0,60**												**I - drzewostany:**	**7 620**				
														I - przestoje:	**400**				
														razem:	**8 020**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
33a	I	15,69	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	SO	10	80	34	25	I	0,7	PRZ	3	296	4 645	5,1	80,0	IVD (25%)	15,69
			TD: CZ ZG		DB	MJS	80					PRZ UM						AGROT	3,20
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		CZR	MJS	80					---						ODN-ZŁOŻ	3,20
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 8% równe 4.57 st, wystawa S		DB.C	MJS	60											CW	1,50
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //utwory		JS	MJS	60											CP	2,20
			gliniasto-kamieniste									Razem:		296	4 645	5,1	80,0		
			Pokrywa: silnie zadarniona	PODR	BK	8	12		2		0,3		22						
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	1	25		4										
			Cecha d-stanu: drzewostan z zalesień porolnych		BK	1	35	8	8					5	80				
			Gosp.: GPZ									Razem:		5	80				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODS	BK	10	8				0,1		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.	PODSZ	GŁG						0,6								
			Runo: malina właściwa, jeżyna, trawy		ŚL.T														
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: zawilec wielkokwiatowy(leśny) 1 szt.		KRU														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK														
					GB														
33b	I	5,15	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	2	45	17	17	I	0,8	UM	22	40	205	2,2	11,4	TP	5,15
			TD: ZG		DB	1	45	18	19	I		UM DUŻE		20	105	0,8	4,0		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	45	16	16	II		GRP		15	75	0,7	3,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 8% równe 4.57 st, wystawa S		JW	1	45	20	20	I				20	105	1,1	5,7		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //glina średnia i		BK	1	60	24	22	I				30	155	1,0	4,9		
			ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		MD	2	60	27	24	II				46	235	1,0	5,1		
			Pokrywa: zielna		GB	1	60	22	19	II				25	130	0,7	3,8		
			Cecha d-stanu: drzewostan z zalesień porolnych		BK	1	30	13	13	I				5	25	1,1	5,5		
			Gosp.: GPZ		KL	MJS	45												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BRZ	MJS	45												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		DB	MJS	60												
			Runo: trawy, kopytnik pospolity, niecierpek		JW	MJS	60												
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: zawilec wielkokwiatowy(leśny) 1 szt.		JS	MJS	60												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		201	1 035	8,6	43,8		
				PODSZ	GB						0,4								
					LSZ														
					BK														
					GŁG														
					ŚL.T														
33c	III	0,10	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione	Pow. (ha)	TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
33d	I	0,84	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	8	28	8	9	I	1	PEŁ	11	45	40	5,0	4,2	TW	0,75
			z TD: ZG		DB	1	28	12	12	II		DUŻE		10	10	1,1	0,9	CP	0,09
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	19		5	I		KĘP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 8% równe 4.57 st, wystawa									Razem:		55	50	6,1	5,1		
			SE	PRZES	SO.C		115	34	19				3		5				
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /glina średnia i									Razem:			5				
			ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste																
			Pokrywa: zadarniona																
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: malina właściwa, nerecznica																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
33f	I	1,00	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	6	115	39	28	II	1	UM	2	323	325	3,4	3,4	TP	1,00
			TD: ZG		SO	2	115	40	27	II		UM DUŻE	3	78	80	0,8	0,8		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	2	115	41	30	II		GRP	2	83	85	0,6	0,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 8% równe 4.57 st, wystawa									Razem:		484	490	4,8	4,8		
			SE	PODR	BK	10	28		5		0,1		22						
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //glina średnia i	PODSZ	ŚL.T						0,6								
			ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		GŁG														
			Pokrywa: zadarniona		LSZ														
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
33g	I	3,72	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	SO	8	110	40	28	I	0,6	PRZ	3	215	800	2,4	9,0	IIIB (25%)	3,72
			TD: NIEZG		ŚW	2	110	37	30	II		PRZ UM	3	72	270	0,8	2,9	AGROT	0,60
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	MJS	110					GRP						ODN-ZŁOŻ	0,60
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 8% równe 4.57 st, wystawa		MD	MJS	110											PIEL	1,20
			SE									Razem:		287	1 070	3,2	11,9	CP	1,13
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //glina średnia i	PODR	DB	10	17		3		0,3		22						
			ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		ŚW	MJS	25												
			Pokrywa: silnie zadarniona	PODS	BK	10	5				0,3		22						
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODSZ	GB						0,3								
			Gosp.: GPZ		GŁG														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		ŚL.T														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.																
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			PNSW: w części NE gniazdo odnowione o pow. 0,28 ha: DB 17 l.,																
			w części NW gniazdo odnowione o pow. 0,24 ha: DB 17 l.,																
			w części SE gniazdo odnowione o pow. 0,33 ha: DB 17 l.,																
			w części SW gniazdo odnowione o pow. 0,28 ha: DB 17 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
33h	I	2,65	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	SO	6	95	37	26	I	0,5	PRZ	3	133	350	1,8	4,9	IVD (30%)	2,65
			z TD: CZ ZG		DB	3	95	35	22	III		PRZ UM	3	51	135	0,9	2,3	AGROT	0,80
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	60	21	21	II		GRP	4	15	40	0,4	1,2	ODN-ZŁOŻ	0,80
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 8% równe 4.57 st, wystawa S									Razem:		199	525	3,1	8,4	PIEL	1,17
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /glina średnia i	PODR	BK	10	18		3		0,1		22					CP	0,30
			ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste	PODS	BK	6	3				0,4		12						
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	4	3												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		LP	MJS	4												
			Gosp.: GPZ	PODSZ	ŚL.T						0,6								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GŁG														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 25 l.		LSZ														
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			PNSW: w części W gniazdo odnowione o pow. 0,3 ha: BK 18 l.,																
			w części C gniazdo odnowione o pow. 0,57 ha: DB 3 l.,																
			w części S gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,6 ha: BK 3 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
33i	I	3,69	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	8	85	30	25	II	1	UM	22	325	1 200	5,8	21,4	TP	3,69
			TD: ZG		SO	2	85	31	26	I		UM PRZ		81	300	1,3	4,8		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	MJS	85					GRP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 8% równe 4.57 st, wystawa S		DB.C	MJS	85												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //utwory		JS	MJS	40												
			gliniasto-kamieniste									Razem:		406	1 500	7,1	26,2		
			Pokrywa: zadarniona	PODSZ	GŁG						0,7								
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DER.B														
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,64 ha		BEZ.C														
			Gosp.: GPZ		LSZ														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: niecierpek, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
33~a	III	0,43	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 33																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**33,27**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**9 400**				
	I	**32,74**												**w tym:**					
	III	**0,53**												**I - drzewostany:**	**9 395**				
														I - przestoje:	**5**				
														razem:	**9 400**				
Województwo: Małopolskie (12)			Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045)									Leśnictwo: Chrusty (02)							
Powiat: Miechowski (08)			Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																
34a	I	5,89	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	9	70	30	24	II	0,9	PRZ	21	282	1 660	6,7	39,4	TP	5,89
			TD: ZG		DB	1	55	19	18	II		PRZ UM		21	125	0,7	4,1		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB.C	MJS	70					GRP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		SO	MJS	70												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		MD	MJS	70												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		GB	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB.C	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 5,83 ha									Razem:		303	1 785	7,4	43,5		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	GŁG						0,8								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		LSZ														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		BEZ.C														
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy																
			Osobliwości przyrod.:																
			płaty roślinności: buławnik wielkokwiatowy 1 szt.; podkolan biały 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
34b	I	4,74	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	MD	8	95	41	28	II	1	PRZ	2	321	1 520	3,4	16,1	IIIB (40%)	4,74
			z TD: NIEZG		DB	1	95	37	26	II		PRZ UM	3	44	210	0,7	3,1	AGROT	2,46
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	55	20	19	II		GRP	4	22	105	0,7	3,5	ODN-ZŁOŻ	2,46
			Teren: wyżynny pagórkowaty		JS	MJS	55												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		SO	MJS	95												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste									Razem:		387	1 835	4,8	22,7		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona	PODSZ	GŁG						0,9								
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		LSZ														
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,11 ha		BEZ.C														
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy																
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: listera jajowata 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
34c	I	9,86	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	9	85	30	24	II	1	UM	21	363	3 580	6,5	63,8	TP	9,86
			TD: ZG		DB	1	55	19	18	II		UM DUŻE		22	215	0,7	7,2		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	MJS	105					GRP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	MJS	70												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		SO	MJS	85												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		MD	MJS	85												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona									Razem:		385	3 795	7,2	71,0		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	LSZ						0,8								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 9,8 ha		GŁG														
			Gosp.: GPZ		GB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: śmiałek, niecierpek, jeżyna																
			Osobliwości przyrod.:																
			płaty roślinności: miodownik melisowaty 1 szt.; lilia złotogłów 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
34d	I	2,80	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	7	95	35	25	II	0,8	PRZ	2	215	600	3,0	8,3	IIIB (50%)	2,80
			z TD: NIEZG		DB	1	95	37	25	II		PRZ UM	3	36	100	0,5	1,5	AGROT	1,60
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	55	20	19	II		GRP	4	41	115	1,4	3,8	ODN-ZŁOŻ	1,60
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	40											PIEL	1,15
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		GB	MJS	55												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		BRZ	MJS	95												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JW	MJS	55												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia									Razem:		292	815	4,9	13,6		
			Gosp.: GPZ	PODS	DB	8	5				0,3		11						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK	2	4												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.	PODSZ	LSZ						0,7								
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy		GŁG														
			PNSW: w części N gniazdo odnowione o pow. 0,41 ha: DB 5 l.,																
			w części SW gniazdo odnowione o pow. 0,38 ha: DB 5 l.,																
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: podkolan biały 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
34~a	III	0,56	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 34																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**23,85**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**8 230**				
	I	**23,29**												**w tym:**					
	III	**0,56**												**I - drzewostany:**	**8 230**				
														razem:	**8 230**				

Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02)
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
35a	I	17,07	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	9	80	32	24	II	0,9	UM	21	325	5 550	6,3	108,3	TP	17,07
			TD: ZG		DB	1	55	19	18	II		UM DUŻE		21	360	0,7	11,9		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	MJS	110					GRP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		JS	MJS	70												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata //glina		BRZ	MJS	70												
			średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		SO	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		346	5 910	7,0	120,2		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 17,01 ha	PODSZ	LSZ						0,7								
			Gosp.: GPZ		GŁG														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB														
			Runo: jeżyna, śmiałek, niecierpek																
			Osobliwości przyrod.:																
			płaty roślinności: podkolan biały 1 szt.; wawrzynek wilczełyko 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
35b	I	2,30	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	DB	4	45	20	19	I	1	UM	21	111	255	4,3	10,0	CW	1,00
			ZG		BK	1	25		8	I		UM PRZ				0,6	1,4	TW	0,68
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	25	10	11	I		DKĘP		6	15	0,7	1,6	TP	0,62
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	4	11		2	I									
			Gleba: Rędziny brunatne, glina ciężka /utwory ilasto-kamieniste									Razem:		117	270	5,6	13,0		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona	PODSZ	LSZ						0,5								
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		GŁG														
			Gosp.: GPZ	PRZES	DB		105	42	26				2		125				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BK		70	31	23				3		10				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		DB		80	30	23				3		10				
			Runo: jeżyna, niecierpek									Razem:			145				
			PNSW: w części W kępa o pow. 0,49 ha: DB 105 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
35c	I	1,28	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	5	40	13	14	I	1,2	PEŁ	11	100	130	7,4	9,4	TP	1,28
			TD: ZG		BK	4	50	21	19	I		B DUŻE		117	150	5,2	6,7		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	50	20	19	II		GRP		23	30	0,9	1,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	65												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta //glina średnia i ciężka		ŚW	PJD	40												
			kamienista //utwory gliniasto-kamieniste									Razem:		240	310	13,5	17,2		
			Pokrywa: zielna	PODSZ	BK						0,1								
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: niecierpek, szczawik zajęczy																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
35d	I	7,35	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	7	105	40	26	II	0,5	PRZ	2	143	1 050	1,7	12,4	IIIB (50%)	7,35
			NIEZG		DB	1	105	36	26	II		PRZ UM	3	20	145	0,3	1,8	AGROT	2,96
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	55	20	18	II		GRP	4	15	110	0,5	3,7	ODN-ZŁOŻ	2,96
			Teren: wyżynny pagórkowaty		ŚW	MJS	105											PIEL	3,15
			Gleba: Rędziny brunatne, glina ciężka /utwory ilasto-kamieniste		ŚW	MJS	80											CP	0,65
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BRZ	MJS	80												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	MJS	80												
			Gosp.: GPZ		DB	MJS	80												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.									Razem:		178	1 305	2,5	17,9		
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek	PODR	BK	10	15		3		0,1		31						
			PNSW: w części N kępa o pow. 0,16 ha: BK 34 l.,	PODS	DB	8	5				0,4		11						
			w części NW gniazdo odnowione o pow. 0,65 ha: BK 15 l.,		BK	1	4												
			w części NE gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 5 l.,		ŚW	1	4												
			w części C gniazdo odnowione o pow. 0,43 ha: DB 5 l.,	PODSZ	LSZ						0,5								
			w części C gniazdo odnowione o pow. 0,43 ha: DB 5 l.,		GŁG														
			w części SE gniazdo odnowione o pow. 0,42 ha: DB 5 l.,		DB														
			w części SW gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 5 l.,																
			w części NW gniazdo odnowione o pow. 0,36 ha: ŚW 4 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
35f	I	2,49	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	SO	6	75	33	25	I	0,9	PRZ	2	220	550	4,1	10,2	TP	2,49
			TD: NIEZG		DB	3	75	30	24	II		PRZ UM	3	105	260	2,3	5,6		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	55	20	18	II		GRP	4	21	50	0,7	1,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty									Razem:		346	860	7,1	17,5		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta //glina średnia i ciężka	PODSZ	LSZ						0,8								
			kamienista		GŁG														
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BEZ.C														
			Gosp.: GPZ		DB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, trzcinnik																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
35~a	III	0,79	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
35~b	III	0,27	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 35																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**31,55**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**8 800**				
	I	**30,49**												**w tym:**					
	III	**1,06**												**I - drzewostany:**	**8 655**				
														I - przestoje:	**145**				
														razem:	**8 800**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																		
36a	I	6,80	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	4	50	20	19	I	1,1	PEŁ	21	111	755	4,9	33,6	TW	2,08
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	50	20	18	II		B DUŻE		50	340	1,9	12,9	TP	4,72
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	3	30	11	12	I		KĘP		22	150	4,7	31,9		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata /glina średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		BK	1	65	32	24	I				44	300	1,2	8,3		
					BK	MJS	25												
					Razem:									227	1 545	12,7	86,7		
			Pokrywa: zielna	PODSZ	BK						0,2								
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: fiołek, kopytnik pospolity																
			PNSW: w części SE kępa o pow. 0,16 ha: OL 30 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
36b	I	5,65	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	4	18		8	I	0,9	UM	22					CW	1,15
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	25	10	10	II		UM DUŻE		5	30	0,8	4,3	CP	2,82
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	2	45	22	19	I		KĘP		40	225	2,2	12,6	TP	1,68
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata /glina średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		DB	1	45	17	16	II				15	85	0,7	3,8		
					MD	1	7		1	I									
					DB	1	6			I									
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		SO	MJS	6												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		ŚW	MJS	6												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	6												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		Razem:									60	340	3,7	20,7		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PODSZ	LSZ						0,5								
			Runo: jeżyna, śmiałek, niecierpek		GŁG														
			PNSW: w części N kępa o pow. 0,49 ha: BK 75 l.,		BRZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		OL														
				PRZES	DB		75	35	22				3		5				
					BK		75	34	22				3		50				
					Razem:										55				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
36c	I	3,46	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	5	4			I	0,9	---	21					PIEL	2,35
			z TD: ZG		DB	3	4			I		---						CP	0,20
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BRZ	1	4		1	I		KĘP				0,4	1,3	PRZEST (70%)	
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	1	13		5	I									
			Gleba: Rędziny brunatne, ił średni /glina ciężka ///glina zwykła		LP	MJS	4												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JW	MJS	4												
			Cecha d-stanu: uprawa po rębni złożonej									Razem:				0,4	1,3		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	LSZ						0,3								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		OL														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PRZES	BK		44	19	17				4		15				
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek		DB		44	17	16				4		15				
			PNSW: w części C kępa o pow. 0,2 ha: OL 65 l., ŚW 104 l., BK 65 l.,		GB		44	16	16				4		15				
			w części C kępa o pow. 0,32 ha: OL 65 l., BK 65 l., DB 104 l.,		OL		65	30	22				2		25				
			w części C kępa o pow. 0,23 ha: BK 65 l., ŚW 104 l.,		BRZ		65	33	23				3		1				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK		65	28	21				3		40				
					DB		104	42	27				3		10				
					ŚW		104	40	27				3		25				
												Razem:			146				
36d	I	3,68	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	7	80	30	24	II	1	UM	21	283	1 040	5,5	20,3	TP	3,68
			TD: ZG		DB	2	60	22	20	II		UM PRZ		52	190	1,5	5,6		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	100	41	27	II		GRP		52	190	0,7	2,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	MJS	60												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata //glina									Razem:		387	1 420	7,7	28,5		
			średnia i ciężka kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste	PODRII	BK	5	40	13	14		0,2		23	16	60				
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	5	40	13	14					16	60				
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		32	120				
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,64 ha	PODSZ	GB						0,6								
			Gosp.: GPZ		GŁG														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		LSZ														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
36f	II	0,24	Rodzaj powierzchni: POL ŁOW																
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB																
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze																
			Teren: wyżynny pagórkowaty																
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata /glina																
			średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste																
			Pokrywa: zadarniona																
			Gosp.: GPZ																
			Runo: śmiałek, trzcinnik																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
36g	I	2,04	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	5	6		1	I	1	PRZ	21					CW	1,75
			z TD: ZG		DB	4	6		1	I		PRZ UM						PRZEST (80%)	
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JD	1	9			I		KĘP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty	PODSZ	OL						0,2								
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata /glina		LSZ														
			średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste	PRZES	OL		65	26	20				3		60				
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB		130	50	25				3		5				
			Cecha d-stanu: uprawa po rębni złożonej		BK		50	24	18				4		2				
			Gosp.: GPZ									Razem:			67				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
36h	I	1,28	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	8	70	27	22	II	0,9	UM	21	251	320	6,0	7,6	TP	1,28
			TD: ZG		DB	2	55	18	19	II		UM DUŻE		47	60	1,6	2,0		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	MJS	70					GRP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BRZ	MJS	70												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata /glina									Razem:		298	380	7,6	9,6		
			średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste	PODSZ	LSZ						0,4								
			Pokrywa: zadarniona		GB														
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB														
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,24 ha																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: śmiałek, fiołek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
36i	I	8,57	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	7	80	31	25	I	1	UM	2	294	2 520	5,1	43,4	TP	8,57
			z TD: NIEZG		DB	2	70	28	22	II		UM PRZ	3	68	585	1,6	13,8		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	55	17	18	II		GRP	4	26	225	0,9	7,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	90												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta //glina średnia i ciężka		GB	MJS	55												
			kamienista		JW	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona									Razem:		388	3 330	7,6	64,6		
			Gosp.: S	PODRII	DB	10	40	10	12		0,2		33	5	45				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.									Razem:		5	45				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.	PODSZ	LSZ						0,9								
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek		DB														
			Informacje: Rezerwa mostowa.		GŁG														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														
36~a	III	0,85	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej,																
			Obszar Natura 2000 Kwiatówka PLH120056																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 36																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**32,57**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**7 448**				
	I	**31,48**												**w tym:**					
	II	**0,24**												**I - drzewostany:**	**7 180**				
	III	**0,85**												**I - przestoje:**	**268**				
														razem:	**7 448**				
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
37a	I	30,60	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	8	80	30	24	II	1	UM	21	315	9 640	6,2	188,2	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	60	20	19	II		UM PRZ		63	1 930	1,9	56,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	100					JDN							
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		MD	MJS	80												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		ŚW	MJS	80												
			Pokrywa: zadarniona		GB	MJS	60												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		ŚW	MJS	60												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 30,63 ha									Razem:		378	11 570	8,1	245,0		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	LSZ						0,5								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB														
			Runo: śmiałek, podagrycznik pospolity		BK														
			Osobliwości przyrod.:																
			płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 2 szt.; podkolan biały 3 szt.; pełnik																
			europejski 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
37b	I	7,52	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	MD	7	90	40	28	II	1,1	UM	2	308	2 315	3,6	26,8	TP	7,52
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	60	19	19	II		UM DUŻE	4	28	210	0,8	6,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	1	60	18	19	II		GRP	4	28	210	0,8	6,2		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		BK	1	60	19	18	II			4	28	210	1,0	7,8		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		LP	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		BRZ	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		CZR	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		WZ	MJS	60												
			Runo: jeżyna, marzanna wonna		JW	MJS	60												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		Razem:									392	2 945	6,2	47,0		
				PODRII	GB	6	30	10	10		0,4		23	6	45				
					BK	4	30	10	10					6	45				
					Razem:									12	90				
				PODSZ	LSZ						0,5								
					GB														
					GŁG														
					DB														
37~a	III	0,72	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 37																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**38,84**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**14 605**				
	I	**38,12**												**w tym:**					
	III	**0,72**												**I - drzewostany:**	**14 605**				
														razem:	**14 605**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
38a	I	7,95	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	3	45	18	18	I	1	UM	21	72	570	4,0	31,8	CP	1,62
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	45	19	20	I		UM DUŻE		28	225	1,1	8,7	TW	3,89
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	2	25	10	11	I		KĘP		11	85	1,3	10,1	TP	2,44
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		BK	1	25		8	I						0,6	4,9	PRZEST (80%)	
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BK	1	35	13	13	I				17	135	1,9	14,8		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 8,12 ha		GB	1	35	13	13	II				17	135	1,1	9,1		
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		BK	1	9		3	I									
			Gosp.: GPZ		MD	MJS	9												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		MD	MJS	35												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		LP	MJS	35												
			Runo: jeżyna, niecierpek		JW	MJS	35												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	MJS	65												
					MD	MJS	45												
					JS	MJS	45												
					Razem:									145	1 150	10,0	79,4		
				PODSZ	GB						0,2								
					BK														
				PRZES	DB		135	45	27				2		280				
					Razem:										280				
38b	I	18,45	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	8	135	47	28	III	1,1	PRZ	2	421	7 765	3,6	65,6	IIIB (40%)/1	9,60
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	100	41	23	III		PRZ UM	3	34	625	0,5	9,8	AGROT/1	3,70
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	1	55	19	17	III		GRP	4	23	425	0,9	17,1	ODN-ZŁOŻ/1	3,70
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta /glina ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		LP	MJS	55												
					Razem:									478	8 815	5,0	92,5		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona	PODRII	GB	7	35	9	9		0,4		23	6	110				
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 18,26 ha		LP	2	35	9	10					6	110				
			Gosp.: GPZ		GB	1	25		7										
					Razem:									12	220				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	GB						0,6								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		LSZ														
			Runo: jeżyna, niecierpek, turzyca		LP														
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
38c	I	2,33	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	MD	8	60	30	25	II	1	UM	22	241	560	5,2	12,2	TP	2,33
			z TD: NIEZG		BK	1	60	27	22	I		UM PRZ		34	80	1,1	2,5		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	40	16	16	I		GRP		14	35	1,0	2,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	MJS	60												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		LP	MJS	60												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		BRZ	MJS	60												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	40												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		LP	MJS	40												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		DB	MJS	40												
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna									Razem:		289	675	7,3	17,1		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GŁG						0,5								
					BK														
					GB														
38d	I	1,79	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	10	60	26	24	I	1	UM	21	328	585	10,4	18,7	TP	1,79
			TD: ZG		BK	MJS	80					UM DUŻE							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	MJS	50					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	MJS	50												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		DB	MJS	60												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		BRZ	MJS	60												
			Pokrywa: zielna		MD	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		LP	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.									Razem:		328	585	10,4	18,7		
			Runo: fiołek, marzanna wonna	NAL	BK	10	4				0,1		22						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	BK						0,1								
38f	III	0,09	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny																
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 0,15 ha																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
38~a	III	0,42	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
38~b	III	0,27	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 38																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**31,3**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**11 725**				
	I	**30,52**												**w tym:**					
	III	**0,78**												**I - drzewostany:**	**11 445**				
														I - przestoje:	**280**				
														razem:	**11 725**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02)																			
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
39a	I	6,72	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	3	20		7	I	0,9	UM	21					AGROT	0,05
			z TD: ZG		GB	1	20		7	II		UM DUŻE				0,1	0,8	POPR	0,05
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	20		9	I		KĘP				0,3	2,2	CW	0,70
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	3	45	15	17	I				50	335	2,8	18,7	CP-P	4,06
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina ciężka /glina ciężka kamienista		DB	1	45	18	19	I				20	135	0,8	5,3	TP	1,91
			//utwory gliniasto-kamieniste		BK	1	8		1	I								PRZEST (70%)	
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		LP	MJS	20												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	45												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 6,87 ha									Razem:		70	470	4,0	27,0		
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej	PODSZ	GB						0,6								
			Gosp.: GPZ		LSZ														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GŁG														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PRZES	DB		140	46	26				2		240				
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna									Razem:			240				
			PNSW: w części E kępa o pow. 0,36 ha: DB 140 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
39b	I	9,18	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	10	140	45	27	III	0,6	LUŹ	2	276	2 535	2,1	19,6	IIIB (50%)	9,18
			z TD: ZG		MD	MJS	140					---						AGROT	2,74
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	MJS	140					---						ODN-ZŁOŻ	2,74
			Teren: wyżynny pagórkowaty		JW	MJS	140											CW	5,30
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina ciężka /glina ciężka kamienista		LP	MJS	140												
			//utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		LP	MJS	70												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 9,12 ha		LP	MJS	55												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JW	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		LP	MJS	30												
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek									Razem:		276	2 535	2,1	19,6		
			PNSW: 8 gniazd odnowionych o pow. 3,24 ha: DB 8 l.,	PODR	DB	6	8		1		0,6		11						
			Informacje: ZR NAS LP		BK	4	8		1										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,8								
					LSZ														
					DB														
					LP														

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto				Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.		
39c	I	8,58	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	9	140	46	27	III	0,9	PRZ	2	399	3 425	3,1	26,5	IIIB (40%)	8,58
			TD: ZG		GB	1	55	20	19	II		PRZ UM	4	26	225	0,9	7,4	AGROT	5,66
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	MJS	140					GRP						ODN-ZŁOŻ	5,66
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	MJS	140											PIEL	2,66
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina ciężka /glina ciężka kamienista		JW	MJS	140												
			//utwory gliniasto-kamieniste		LP	MJS	140												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BRZ	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JW	MJS	70												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 8,55 ha		GB	MJS	70												
			Budowa pionowa: klasa do odnowienia		DB	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		LP	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		LP	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		JW	MJS	55												
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna		BK	MJS	55												
			PNSW: 5 gniazdo nie odnowione o pow. 2,02 ha		DB	MJS	55												
			2 gniazda częściowe o pow. 0,64 ha		Razem:									425	3 650	4,0	33,9		
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 1 szt.	PODRII	GB	6	30		9		0,2		23						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LP	2	30		9										
					JW	2	30		9										
				PODSZ	LSZ						0,8								
					GB														
					GŁG														
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
39d	I	8,05	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	9	140	46	27	III	1	UM	2	444	3 575	3,4	27,7	IIIB (40%)	8,05
			TD: ZG		GB	1	55	20	19	II		UM PRZ	4	28	225	0,9	7,5	AGROT	3,22
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	MJS	140					GRP						ODN-ZŁOŻ	3,22
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	MJS	140												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta /glina ciężka kamienista		JW	MJS	140												
			//utwory gliniasto-kamieniste		LP	MJS	140												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BRZ	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JW	MJS	70												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 8 ha		GB	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		DB	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		LP	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		LP	MJS	55												
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna		JW	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	MJS	55												
					DB	MJS	55												
												Razem:		472	3 800	4,3	35,2		
				PODRII	GB	6	30		9		0,2		23						
					LP	2	30		9										
					JW	2	30		9										
				PODSZ	LSZ						0,8								
					GB														
					GŁG														
					DB														
39f	II	0,53	Rodzaj powierzchni: POL ŁOW																
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB																
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze																
			Teren: wyżynny pagórkowaty																
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta /glina ciężka kamienista																
			//utwory gliniasto-kamieniste																
			Pokrywa: zadarniona																
			Gosp.: GPZ																
			Runo: śmiałek, trzcinnik																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
39~a	III	0,65	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 39																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**33,71**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**10 695**				
	I	**32,53**												**w tym:**					
	II	**0,53**												**I - drzewostany:**	**10 455**				
	III	**0,65**												**I - przestoje:**	**240**				
														razem:	**10 695**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																		
40a	I	25,61	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	8	125	47	28	II	1,2	UM	2	524	13 420	4,7	121,0	TP	25,61
			TD: ZG		GB	1	70	32	23	II		UM PRZ	3	40	1 025	0,9	24,3		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	50	17	16	II		GRP	4	23	590	0,9	22,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		LP	MJS	125												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina ciężka /glina ciężka kamienista		SO.WE	MJS	125												
			//utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	125												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		MD	MJS	125												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BRZ	MJS	125												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 25,6 ha		LP	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		JD	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		BK	MJS	50												
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna		LP	MJS	50												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		Razem:									587	15 035	6,5	167,7		
				PODRII	GB	8	25		8		0,5		23						
					BK	2	25		8										
				PODSZ	GB						0,8								
					GŁG														
					LSZ														
					ŚW														
40b	I	3,20	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	75	30	24	II	0,9	UM	21	336	1 075	7,2	23,1	TP	3,20
			TD: ZG		DB	MJS	55					UM PRZ							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	MJS	55					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	90												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina ciężka /glina ciężka kamienista		BRZ	MJS	75												
			//utwory gliniasto-kamieniste		MD	MJS	75												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	75												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		Razem:									336	1 075	7,2	23,1		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,17 ha	PODRII	GB	10	25		7		0,2		23						
			Gosp.: GPZ	PODSZ	LSZ						0,6								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
40c	I	4,15	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD:	DRZEW	MD	5	85	45	29	II	1,1	PRZ	2	187	775	2,4	9,9	TP	4,15
			NIEZG		DB	2	85	40	26	II		PRZ UM	2	99	410	1,8	7,3		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	2	85	35	27	I		KĘP	2	88	365	1,4	5,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	22	20	II			4	33	135	1,1	4,6		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia /glina średnia kamienista //utwory		GB	MJS	85												
			gliniasto-kamieniste		GB	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JS	MJS	55												
			Gosp.: GPZ									Razem:		407	1 685	6,7	27,6		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODRII	GB	10	25		7		0,2		23						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.	PODSZ	GB						0,7								
			Runo: jeżyna, niecierpek		LSZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB														
					GŁG														
40d	I	5,30	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	5	65	30	24	I	1	UM	22	199	1 055	4,4	23,4	TP	5,30
			NIEZG		MD	2	65	32	25	II		UM DUŻE		68	360	1,3	7,0		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	65	27	22	II		KĘP		31	165	0,8	4,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	2	45	14	15	II				37	195	1,6	8,7		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia /glina średnia kamienista //utwory		LP	MJS	65												
			gliniasto-kamieniste		BRZ	MJS	65												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BK	MJS	65												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		LP	MJS	45												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 0,44 ha									Razem:		335	1 775	8,1	43,4		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	GB						0,5								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		ŚL.T														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		GŁG														
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
40f	III	0,05	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny																
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 0,11 ha																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
40~a	III	0,63	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
40~b	III	0,34	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
40~c	III	0,07	Rodzaj powierzchni: LINIE	ZADRZEW	MD		65	37	27				2		10			DRZEW (100%)	
			Informacje: LINIA PROJ.		GB		50	17	17				4		5				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:			15				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 40																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**39,35**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**19 585**					
	I	**38,26**											**w tym:**						
	III	**1,09**											**I - drzewostany:**	**19 570**					
													razem:	**19 570**					
													III - zadrzewienia:	**15**					
	Województwo: Małopolskie (12)		Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045)								Leśnictwo: Chrusty (02)								
	Powiat: Miechowski (08)		Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																
41a	I	20,21	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	75	32	24	II	1	UM	21	346	6 995	7,4	150,2	TP	20,21
			TD: ZG		LP	MJS	75					UM PRZ							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BRZ	MJS	75					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	MJS	75												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia //glina średnia kamienista //utwory		MD	MJS	75												
			gliniasto-kamieniste		DB	MJS	90												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	45												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		LP	MJS	45												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 20,3 ha		DB	MJS	45												
			Gosp.: GPZ									Razem:		346	6 995	7,4	150,2		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	LSZ						0,5								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB														
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna		DB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JRZ														
41b	I	1,42	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z TD:	DRZEW	MD	10	80	39	27	II	0,6	PRZ	2	241	340	3,4	4,8	IIIB (50%)	1,42
			NIEZG		DB	MJS	80					PRZ LUŹ						AGROT	1,00
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	MJS	50					---						ODN-ZŁOŻ	1,00
			Teren: wyżynny pagórkowaty									Razem:		241	340	3,4	4,8	CW	0,35
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia /glina średnia kamienista //utwory	PODR	BK	7	7		1		0,3		22					CP	0,10
			gliniasto-kamieniste		BK	3	20		7										
			Pokrywa: silnie zachwaszczona	PODSZ	GB						0,7							PRZEB.:	
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 30% - KLIMAT		LSZ													INTENS	
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
41c	I	4,47	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	4	85	33	24	II	1,1	UM	22	187	835	3,3	14,9	TP	4,47
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	4	85	37	26	I		UM DUŻE		187	835	3,0	13,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	2	55	18	18	II		GRP		55	245	1,8	8,2		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia /glina średnia kamienista //utwory		GB	MJS	55												
			gliniasto-kamieniste		JW	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	MJS	120												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	85												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:		429	1 915	8,1	36,4		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODSZ	LSZ						0,8								
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna		GB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GŁG														
41d	I	5,61	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	6	75	31	24	II	1	UM	22	231	1 295	5,0	27,8	TP	5,61
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	3	75	32	25	I		UM DUŻE		126	705	2,4	13,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	19	19	II		GRP		21	120	0,7	3,9		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		GB	MJS	75												
			gliniasto-kamieniste		BRZ	MJS	75												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		MD	MJS	75												
			Gosp.: GPZ		LP	MJS	75												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		LP	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB	MJS	55												
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna									Razem:		378	2 120	8,1	44,9		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,7								
					LSZ														
41f	I	1,21	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	MD	8	80	37	28	II	0,7	PRZ	2	220	265	3,1	3,7	IIIB (50%)	1,21
			NIEZG		DB	1	80	35	25	II		PRZ UM	2	26	30	0,5	0,6	AGROT	0,93
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	55	20	20	II		GRP	4	16	20	0,5	0,6	ODN-ZŁOŻ	0,93
			Teren: wyżynny pagórkowaty		SO	MJS	80											CW	0,25
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia /glina średnia kamienista //utwory									Razem:		262	315	4,1	4,9		
			gliniasto-kamieniste	PODR	BK	10	7		1		0,2		22					PRZEB.:	
			Pokrywa: silnie zachwaszczona	PODSZ	GŁG						0,5							INTENS	
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 30% - KLIMAT		LSZ														
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
41g	I	4,45	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	MD	8	70	34	26	II	0,9	UM	22	261	1 160	4,5	20,1	TP	4,45
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	85	32	25	II		UM PRZ		37	165	0,7	2,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	20	19	II		GRP		26	115	0,9	3,8		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia /glina średnia kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		JW	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BRZ	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		SO	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		DB	MJS	120												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		JW	MJS	55												
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna		GB	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		KL	MJS	55												
					LP	MJS	55												
												Razem:		324	1 440	6,1	26,8		
				PODSZ	GB						0,6								
					GŁG														
					DB														
					KRU														
41~a	III	0,66	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
41~b	III	0,39	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 41																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**38,42**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**13 125**				
	I	**37,37**												**w tym:**					
	III	**1,05**												**I - drzewostany:**	**13 125**				
														razem:	**13 125**				

Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02)
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
42a	I	4,44	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	75	29	25	II	0,9	UM	21	336	1 490	7,2	32,0	TP	4,44
			TD: ZG		GB	MJS	75					UM DUŻE							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	MJS	55					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	MJS	55												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia //glina średnia kamienista //utwory		DB	MJS	90												
			gliniasto-kamieniste									Razem:		336	1 490	7,2	32,0		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona	PODSZ	GB						0,7								
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GŁG														
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 4,61 ha		LSZ														
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
42b	I	15,15	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	SO	6	80	35	26	I	1	UM	2	262	3 970	4,5	68,4	IIIB (50%)/1	7,19
			TD: NIEZG		GB	1	80	32	23	II		UM DUŻE	3	37	560	0,7	10,9	AGROT/1	3,60
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	80	35	24	II		GRP	2	37	560	0,7	10,9	ODN-ZŁOŻ/1	3,60
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	1	55	19	18	II			4	26	395	0,9	13,1		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka //glina ciężka kamienista		DB	1	55	23	20	II			4	26	395	0,9	13,1	PRZEB.:	
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		CZR	MJS	55											INTENS	
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		LP	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,23 ha		MD	MJS	80												
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 30% - GRZYBY		BRZ	MJS	80												
			Gosp.: GPZ		LP	MJS	80												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.									Razem:		388	5 880	7,7	116,4		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.	PODRII	GB	5	30	10	10		0,2		23	5	75				
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna		GB	5	20		7										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		5	75				
				PODSZ	GB						0,5								
					LSZ														
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
42c	I	16,64	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	5	75	30	23	II	1	UM	21	189	3 145	4,1	67,5	TP	16,64
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	1	75	32	25	I		UM PRZ		42	700	0,8	13,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		MD	1	75	37	28	II		WKĘP		37	615	0,6	9,6		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		DB	1	55	20	20	II				26	435	0,9	14,4		
			gliniasto-kamieniste		GB	1	55	18	19	II				21	350	0,7	11,6		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	1	90	41	26	II				42	700	0,7	11,4		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB.C	MJS	75												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 16,43 ha		LP	MJS	75												
			Gosp.: GPZ		BRZ	MJS	75												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB	MJS	75												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		BRZ	MJS	55												
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna		LP	MJS	55												
			Osobliwości przyrod.:		DB.C	MJS	55												
			płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 2 szt.; podkolan biały 1 szt.		Razem:									357	5 945	7,8	127,5		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,5								
					GŁG														
					LSZ														
					DB														
42~a	III	0,51	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
42~b	III	0,38	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 42																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**37,12**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**13 390**				
	I	**36,23**												**w tym:**					
	III	**0,89**												**I - drzewostany:**	**13 390**				
														razem:	**13 390**				

Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02)
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
43a	I	3,02	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	SO	7	80	36	26	I	1	UM	2	315	950	5,4	16,4	IIIB (50%)	3,02
			TD: NIEZG		MD	2	80	41	30	I		UM PRZ	2	84	255	1,2	3,5	AGROT	1,60
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	55	19	18	II		KĘP	4	26	80	0,9	2,6	ODN-ZŁOŻ	1,60
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	80												
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka //glina ciężka kamienista		GB	MJS	80											PRZEB.:	
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	MJS	55											INTENS	
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 30% - GRZYBY									Razem:		425	1 285	7,5	22,5		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	GB						0,7								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		KRU														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		LSZ														
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna		GŁG														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
43b	I	11,82	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	5	70	35	25	I	1	UM	21	209	2 470	4,5	53,3	TP	11,82
			TD: ZG		GB	2	70	30	23	II		UM PRZ		63	745	1,5	17,7		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	70	42	29	I		DKĘP		42	495	0,7	8,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	1	95	37	25	II				42	495	0,6	7,4		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina ciężka //glina ciężka kamienista //utwory		DB	1	95	45	28	II				42	495	0,6	7,4		
			gliniasto-kamieniste		LP	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BRZ	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		SO	MJS	70												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 11,83 ha		JW	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		DB.C	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		MD	MJS	95												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB	MJS	55												
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna									Razem:		398	4 700	7,9	94,3		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODRII	GB	6	30	10	10		0,3		23	5	60				
					GB	4	20		7										
												Razem:		5	60				
				PODSZ	GB						0,5								
					LSZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
43c	I	5,39	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	140	50	29	II	0,4	LUŹ	2	225	1 215	1,6	8,6	IIIBU (95%)	5,39
			TD: ZG		MD	MJS	140					---						AGROT	0,70
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	MJS	140					---						ODN-ZŁOŻ	0,70
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	MJS	90											PIEL	3,10
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, glina pylasta ///glina ciężka kamienista		DB	MJS	90											CP	1,20
			//utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		LP	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 5,61 ha									Razem:		225	1 215	1,6	8,6		
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODR	DB	10	17		7		0,3		11						
			Gosp.: GPZ	PODS	DB	5	4				0,6		21						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BK	3	5												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		ŚW	1	7												
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek		JD	1	7												
			PNSW: 4 gniazda odnowione o pow. 1,33 ha: DB 17 l.,	PODSZ	GB						0,6								
			3 gniazda odnowione o pow. 1,5 ha: DB 4 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
43d	I	0,87	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	BK	9	30	12	14	I	0,9	UM	21	50	45	10,7	9,3	TW	0,87
			ZG		DB	1	30	13	14	I		UM DUŻE		10	10	0,8	0,7		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JS	MJS	30					DKĘP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	MJS	40												
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory									Razem:		60	55	11,5	10,0		
			gliniasto-kamieniste	PODSZ	BK						0,1								
			Pokrywa: zielna		CZM														
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		LSZ														
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 0,94 ha																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: fiołek, marzanna wonna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
43f	I	5,40	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	70	30	24	II	0,9	UM	21	314	1 695	7,4	40,2	TP	5,40
			TD: ZG		GB	MJS	70					UM PRZ							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	MJS	70					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BRZ	MJS	70												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina ciężka //glina ciężka kamienista //utwory		MD	MJS	70												
			gliniasto-kamieniste		DB	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	MJS	90												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 5,42 ha									Razem:		314	1 695	7,4	40,2		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	GB						0,8								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		LSZ														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		KRU														
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna		GŁG														
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 1 szt.		DB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
43g	I	10,43	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	3	60	28	22	II	0,9	UM	21	82	855	2,4	25,2	TP	10,43
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	2	60	32	25	II		UM DUŻE		58	605	1,3	13,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB.C	1	60	30	24	I		GRP		34	355	0,9	9,4		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		GB	1	60	20	19	II				24	250	0,7	7,4		
			gliniasto-kamieniste		DB	2	75	35	25	II				67	700	1,4	15,0		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BK	1	75	34	25	I				39	405	0,9	9,0		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	60												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 10,12 ha		BRZ	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	90												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB	MJS	50												
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna		BK	MJS	50												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LP	MJS	50												
												Razem:		304	3 170	7,6	79,1		
				PODSZ	GB						0,5								
					GŁG														
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
43h	I	3,08	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	BK	6	22		8	I	1	UM	12			3,7	11,5	CP	2,08
			CZ ZG		DB	2	40	15	15	II		UM DUŻE		30	90	1,6	4,9	TP	1,00
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	40	15	16	I		KĘP		15	45	1,1	3,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	30	13	13	I				5	15	0,4	1,2		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory									Razem:		50	150	6,8	21,0		
			gliniasto-kamieniste	PODSZ	GB						0,3								
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB														
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK														
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 2,99 ha																
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
43i	I	2,23	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	85	33	24	II	1	UM	21	429	955	7,6	17,0	TP	2,23
			TD: ZG		GB	MJS	85					UM PRZ							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	MJS	85					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	100												
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		DB	MJS	55												
			gliniasto-kamieniste		GB	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona									Razem:		429	955	7,6	17,0		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	GB						0,8								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,16 ha		DB														
			Gosp.: GPZ		KRU														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		LSZ														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, marzanna wonna, niecierpek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
43j	III	0,08	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
43~a	III	0,96	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
43~b	III	0,36	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 43																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**43,64**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**13 285**				
	I	**42,24**												**w tym:**					
	III	**1,40**												**I - drzewostany:**	**13 285**				
														razem:	**13 285**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12)			Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045)								Leśnictwo: Chrusty (02)							
Powiat: Miechowski (08)			Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)															
44a	I	3,40	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	3	85	32	25	II	0,9	UM	21	110	375	2,0	6,7	TP	3,40
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	85	35	26	II		UM DUŻE		39	135	0,5	1,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		MD	3	115	48	30	II		GRP		121	410	0,9	3,1		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		GB	2	55	20	19	II				50	170	1,7	5,7		
			gliniasto-kamieniste		DB	1	55	24	21	I				28	95	0,8	2,8		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	85												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	MJS	115												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,46 ha									Razem:		348	1 185	5,9	20,0		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	GB						0,5								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GŁG														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		DB														
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
44b	I	7,04	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	DB	5	130	47	30	II	0,8	UM	2	215	1 515	1,8	12,6	IIIB (40%)	7,04
			CZ ZG		MD	2	130	57	31	II		UM DUŻE	2	72	505	0,4	2,9	AGROT	2,08
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	2	55	24	20	II		GRP	4	41	290	1,4	9,6	ODN-ZŁOŻ	2,08
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	1	80	32	24	II			3	31	220	0,6	4,3	CW	2,77
			Gleba: Rędziny brunatne, glina pylasta /glina ciężka //utwory		SO	MJS	80												
			gliniasto-kamieniste		DB	MJS	80												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona									Razem:		359	2 530	4,2	29,4		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODR	DB	10	7		1		0,3		11						
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 6,95 ha	PODRII	GB	7	40	10	10		0,3		23	5	35				
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		GB	3	30		7										
			Gosp.: GPZ									Razem:		5	35				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	GB						0,5								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		LSZ														
			Runo: jeżyna, niecierpek, trzcinnik		BEZ.C														
			PNSW: 7 gniazd odnowionych o pow. 2,77 ha: DB 7 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
44c	I	5,91	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	5	130	47	30	II	1	UM	2	307	1 815	2,5	15,1	IIIB (30%)	5,91
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	130	50	31	II		UM DUŻE	2	57	335	0,3	1,9	AGROT	1,85
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	2	80	32	24	II		GRP	3	85	500	1,7	9,8	ODN-ZŁOŻ	1,85
			Gleba: Rędziny brunatne, glina pylasta /glina ciężka //utwory		GB	2	55	22	20	II			4	17	100	0,6	3,3		
			gliniasto-kamieniste		DB	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		SO	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		466	2 750	5,1	30,1		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 5,89 ha	PODRII	GB	5	40	12	12		0,2		23	6	35				
			Gosp.: GPZ		GB	5	30		8										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:		6	35				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna		GŁG														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LSZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
44d	IV	4,71	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
44f	IV	1,53	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
44g	IV	0,88	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
44h	III	0,42	Rodzaj powierzchni: BUD INNE																
			Informacje: Budynek mieszkalny i dwa budynki gospodarcze.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
44~a	III	0,52	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
44~b	III	0,14	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 44																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**24,55**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**6 535**					
	I	**16,35**											**w tym:**						
	III	**1,08**											**I - drzewostany:**	**6 535**					
	IV	**7,12**											**razem:**	**6 535**					

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12)			Gmina: Kozłów (032)															
Powiat: Miechowski (08)			Obręb ewidencyjny: Bryzdzyń (0002)															
45a	I	25,90	TSL: LWYŻW; Uwilg.: wilgotne; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	7	115	52	30	I	1,1	PRZ	3	376	9 740	4,0	102,4	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	115	63	30	II		PRZ UM	3	114	2 955	1,2	31,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	24	20	II		GRP	4	23	595	0,8	19,8		
			Gleba: Gleby opadowoglejowe właściwe, glina pylasta //glina ciężka ///glina pylasta		ŚW	MJS	115												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		OS	MJS	55												
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 20% - GRZYBY		OL	MJS	55												
			Gosp.: S		JS	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BRZ	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		GB	MJS	55												
			Runo: jeżyna, szczawik zajęczy, śmiałek		CZR	MJS	55												
			PNSW: 8 kęp o pow. 1,36 ha: DB 25 l.,		BK	MJS	55												
			w części C bagno o pow. 0,15 ha		CZM	MJS	55												
			Informacje: POW REF Natura 2000.		ŚW	MJS	90												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej, Obszar Natura 2000 Dolina Górnej Mierzawy PLH260017		BRZ	MJS	90												
					OL	MJS	90												
					JS	MJS	70												
					OS	MJS	70												
					Razem:									513	13 290	6,0	153,6		
				PODRII	DB	3	35	12	14		0,4		22	6	155				
					GB	3	35	12	12					6	155				
					DB	2	25	10	10					6	155				
					GB	2	25	9	9					6	155				
					Razem:									24	620				
				PODSZ	KRU						0,6								
					GB														
					DB														
Podsumowanie dla oddziału: 45																			
Obręb ewidencyjny: Bryzdzyń (0002)																			
Ogółem:		**25,9**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**13 910**				
	I	**25,90**												**w tym:**					
														I - drzewostany:	**13 910**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																		
46a	I	5,37	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	MD	4	67	31	27	I	0,8	UM	23	135	725	2,5	13,2	TP	5,37
			z TD: CZ ZG		SO	3	67	32	25	IA		UM PRZ		106	570	2,1	11,5		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB.C	2	67	25	24	I		DKĘP		58	310	1,3	7,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB	1	67	26	25	I				29	155	0,7	3,6		
			S		JW	MJS	67												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /glina średnia i		BK	MJS	67												
			ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste									Razem:		328	1 760	6,6	35,4		
			Pokrywa: silnie zadarniona	PODR	BK	8	40		13		0,3		22						
			Cecha d-stanu: drzewostan z zalesień porolnych		DB	2	40		13										
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	40												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODSZ	SZK						0,7								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		GŁG														
			Runo: malina właściwa, jeżyna		BEZ.C														
			PNSW: w części SW kępa o pow. 0,2 ha: BK 13 l.,		KRU														
			Osobliwości przyrod.:		DB.C														
			płaty roślinności: storczyk 1 szt.; wawrzynek wilczełyko 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
46b	I	4,67	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB.C	9	75	36	29	I	1	UM	3	384	1 795	7,5	35,2	TP	4,67
			z TD: NIEZG		SO	1	75	34	26	I		UM PRZ	3	38	175	0,7	3,3		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	MJS	75					GRP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB	MJS	75												
			S		KL	MJS	75												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina piaszczysta i lekka //utwory		JW	MJS	75												
			gliniasto-kamieniste		GB	MJS	75												
			Pokrywa: zielna									Razem:		422	1 970	8,2	38,5		
			Cecha d-stanu: drzewostan obcego pochodzenia	PODSZ	KRU						0,7								
			Gosp.: GPZ		GŁG														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.																
			Runo: niecierpek, malina właściwa																
			PNSW: w części N kępa o pow. 0,15 ha: SO 55 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
46c	I	6,21	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	6	45	21	18	II	1,1	PEŁ	12	127	790	5,6	35,0	TP	6,21
			z TD: ZG		BK	2	45	17	17	I		DUŻE		46	285	2,6	15,9		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB.C	1	45	20	19	I		GRP		20	125	0,8	4,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB	1	55	21	21	I				20	125	0,6	3,7		
			N		JS	MJS	45												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina piaszczysta i lekka //utwory		BRZ	MJS	45												
			gliniasto-kamieniste		OS	MJS	45												
			Pokrywa: zielna		GB	MJS	45												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	25												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 6,11 ha		MD	MJS	25												
			Gosp.: GPZ									Razem:		213	1 325	9,6	59,5		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	GŁG						0,3								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		ŚL.T														
			Runo: niecierpek, malina właściwa		KRU														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
46d	I	9,62	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	SO	6	120	42	26	II	0,4	PRZ	3	92	885	0,9	8,2	IVDU (70%)	9,62
			TD: NIEZG		DB	2	120	49	28	II		PRZ UM	3	41	395	0,4	3,9	AGROT	1,50
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	120	50	29	II		GRP	3	15	145	0,1	1,0	ODN-ZŁOŻ	1,50
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB	1	65	20	20	II			4	10	95	0,3	2,5	CW	3,10
			SE		GB	MJS	65												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina piaszczysta i lekka //utwory									Razem:		158	1 520	1,7	15,6		
			gliniasto-kamieniste	PODR	DB	7	18		4		0,5		12						
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	2	45	12	12					10	95				
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		GB	1	45	11	11					5	50				
			Gosp.: GPZ									Razem:		15	145				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODS	BK	10	4				0,3		12						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.	PODSZ	GŁG						0,6								
			Runo: jeżyna, malina właściwa		ŚL.T														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		KRU														
46f	I	4,09	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	7	120	51	32	I	1	UM	2	459	1 875	4,3	17,4	TP	4,09
			TD: ZG		SO	2	120	46	29	I		UM PRZ	3	94	385	0,9	3,8		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	120	52	32	II		GRP	3	47	190	0,3	1,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB	MJS	65												
			SE		GB	MJS	65												
			Gleba: Rędziny brunatne, piasek gliniasty /glina średnia i ciężka kamienista									Razem:		600	2 450	5,5	22,5		
			//utwory gliniasto-kamieniste	PODRII	GB	7	45	11	11		0,4		22	26	105				
			Pokrywa: zielna		DB	3	45	12	12					10	40				
			Gosp.: GPZ		CZR	MJS	45												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:		36	145				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODSZ	SZK						0,4								
			Runo: trawy, fiołek		BEZ.C														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LSZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
46g	I	4,13	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	7	120	41	26	II	0,5	PRZ	2	133	550	1,2	5,1	IIIB (60%)	4,13
			CZ ZG		DB	2	120	51	28	II		PRZ UM	2	56	230	0,5	2,3	AGROT	1,00
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	120	54	28	III		GRP	2	15	60	0,1	0,4	ODN-ZŁOŻ	1,00
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		GB	MJS	65											CW	2,80
			SE		DB	MJS	65												
			Gleba: Rędziny właściwe , glina ciężka /utwory gliniasto-kamieniste /utwory									Razem:		204	840	1,8	7,8		
			kamieniste	PODR	BK	4	5		2		0,9		22						
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	3	5		2										
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		LP	1	6		2										
			Gosp.: GPZ		DB	1	45		10										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB	1	45		10										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		JS	MJS	45												
			Runo: jeżyna, malina właściwa	PODSZ	KRU						0,3								
			PNSW: 3 gniazda odnowione o pow. 1,67 ha: BK 5 l., DB 5 l.,		DB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LSZ														
46h	I	3,17	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	8	70	35	27	I	0,7	UM	22	231	730	5,0	15,8	TP	3,17
			TD: ZG		SO	1	70	32	26	IA		UM DUŻE		29	90	0,6	1,8		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB.C	1	70	41	27	I		GRP		29	90	0,6	2,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa									Razem:		289	910	6,2	19,6		
			SE	PODSZ	KRU						0,5								
			Gleba: Rędziny brunatne, glina piaszczysta i lekka //utwory		JRZ														
			gliniasto-kamieniste		ŚNG.B														
			Pokrywa: zielna		GŁG														
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB														
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,1 ha																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: trawy, niecierpek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
46~a	III	0,08	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 46																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**37,34**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**11 065**				
	I	**37,26**												**w tym:**					
	III	**0,08**												**I - drzewostany:**	**11 065**				
														razem:	**11 065**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
47a	I	4,78	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	SO	4	65	28	25	IA	0,9	UM	22	154	735	3,2	15,4	TP	4,78
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	3	65	31	25	II		UM PRZ		96	460	1,9	8,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa S		KL	2	65	26	24	I		KĘP		63	300	1,7	8,4		
			Gleba: Rędziny czarnoziemne, glina średnia i ciężka żwirowata //utwory gliniasto-kamieniste		JW	1	65	26	24	I				34	165	0,9	4,5		
			Pokrywa: zadarniona		DB	MJS	65												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zalesień porolnych		BK	MJS	65												
			Gosp.: GPZ		JS	MJS	65												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB	MJS	65												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		BRZ	MJS	65												
			Runo: trawy, malina właściwa		BK	MJS	45												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		KL	MJS	45												
					GB	MJS	45												
					JW	MJS	45												
					Razem:									347	1 660	7,7	37,2		
				PODSZ	GŁG						0,7								
					SZK														
					DER.B														
					BEZ.C														
47b	I	1,54	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	5	40	17	17	I	0,8	UM	22	90	140	4,2	6,4	TP	1,44
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	40	15	15	I		UM PRZ		16	25	1,2	1,8	CW	0,10
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa S		BK	3	25	7	7	I		KĘP		11	15	1,5	2,3		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /glina średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		DB	1	55	23	22	I				26	40	0,8	1,2		
			Pokrywa: zadarniona		JW	MJS	40												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 1,56 ha		KL	MJS	40												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	40												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		Razem:									143	220	7,7	11,7		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODSZ	GŁG						0,7								
			Runo: malina właściwa, jeżyna		SZK														
			PNSW: w części C dolesiona luka o pow. 0,1 ha: BK 11 l.,		KRU														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione	Pow. (ha)	TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
47c	I	13,57	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	7	115	46	31	I	1	PRZ	2	448	6 080	4,5	61,0	TP	13,57
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	2	115	50	32	II		PRZ UM	2	83	1 125	0,6	8,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa S		SO	1	115	42	30	I		DKĘP	3	47	640	0,5	6,7		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina pylasta //utwory gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		GB	MJS	55												
			Pokrywa: zadarniona		DB	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 12,82 ha		ŚW	MJS	55												
			Cecha d-stanu: gospodarczy drzewostan nasienny		WZ	MJS	55												
			Gosp.: S		LP	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BK	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GR	MJS	55												
			Runo: malina właściwa, niecierpek		GB	MJS	25												
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: obuwik pospolity 1 szt.		CZR	MJS	55												
			Informacje: STANOWISKO OBUWIKA POSPOLITEGO		CZR	MJS	25												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB	MJS	25												
					LP	MJS	25												
					Razem:									578	7 845	5,6	76,1		
				PODSZ	KRU						0,6								
					GŁG														
					DER.B														
					DB														
					GB														
47d	I	1,52	TSL: LWYŻW; Uwilg.: wilgotne; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	BK	3	15		4	I	0,9	PEŁ	22					CW	0,27
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	30	8	8	II		DUŻE		5	10	1,0	1,6	CP	0,35
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa W		BK	2	10		2	I		KĘP						TW	0,90
			Gleba: Pararędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata ///utwory gliniasto-kamieniste		BK	1	45	14	14	II				15	25	1,1	1,6		
			Pokrywa: zadarniona		JS	1	45	15	15	II				5	10	0,2	0,4		
			Gosp.: S		DB	1	45	16	16	II				15	25	0,7	1,0		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		MD	MJS	45												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		Razem:									40	70	3,0	4,6		
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODSZ	GŁG						0,3								
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: obuwik pospolity 2 szt.		ŚL.T														
			Informacje: STANOWISKO OBUWIKA POSPOLITEGO		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		KRU														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
47f	I	8,25	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	3	25		6	I	0,9	UM	22			1,7	13,8	CW	0,50
			z TD: ZG		DB	2	25		9	II		UM DUŻE				0,2	1,8	CP-P	4,00
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	25	11	11	II		KĘP		10	80	0,9	7,5	TW	3,75
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		BK	2	35	14	14	I				10	80	1,1	9,0		
			S		BK	1	15		3	I									
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //glina średnia i		BK	1	8		1	I									
			ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		JW	MJS	25												
			Pokrywa: zadarniona		GB	MJS	25												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		LP	MJS	8												
			Gosp.: S		MD	MJS	8												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW	MJS	8												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.									Razem:		20	160	3,9	32,1		
			Runo: trawy, malina właściwa, jeżyna	PRZES	SO		115	42	27				3		35				
			PNSW: w części NW kępa o pow. 0,26 ha: MD 115 l., SO 115 l.,		MD		115	51	29				3		30				
			Informacje: STANOWISKO OBUWIKA POSPOLITEGO		ŚW		115	45	28				3		10				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB		60	24	22				4		10				
												Razem:			85				
47g	III	0,07	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
47~a	III	0,55	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
47~b	III	0,42	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 47																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**30,7**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**10 040**				
	I	**29,66**												**w tym:**					
	III	**1,04**												**I - drzewostany:**	**9 955**				
														I - przestoje:	**85**				
														razem:	**10 040**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
48a	I	4,00	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	8	45	19	19	I	0,9	UM	22	192	770	7,5	30,0	TP	4,00
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	45	23	21	I		UM PRZ		25	100	0,8	3,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa E		BK	1	45	17	17	I		KĘP		20	80	1,1	4,4		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, glina pylasta ///utwory gliniasto-kamieniste		JS	MJS	45												
					LP	MJS	45												
					GB	MJS	45												
												Razem:		237	950	9,4	37,6		
			Pokrywa: zadarniona	PODSZ	KRU						0,5								
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 4,31 ha		ŚNG.B														
					GŁG														
			Gosp.: S		DB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: malina właściwa, trawy																
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: obuwik pospolity 1 szt.																
			Informacje: STANOWISKO OBUWIKA POSPOLITEGO																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
48b	I	4,29	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	5	120	49	30	II	0,7	PRZ	2	229	980	2,2	9,6	TP	4,29
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	3	120	53	32	II		PRZ UM	3	104	445	0,7	3,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa SE		SO	2	120	44	29	I		DKĘP	3	42	180	0,4	1,8		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, glina pylasta ///utwory gliniasto-kamieniste		LP	MJS	40												
					DB	MJS	40												
					JW	MJS	40												
					GB	MJS	40												
			Pokrywa: zadarniona		CZR	MJS	40												
			Gosp.: GPZ									Razem:		375	1 605	3,3	14,4		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	GŁG						0,7								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		ŚL.T														
			Runo: malina właściwa, jeżyna, trawy		BEZ.C														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
48c	I	3,93	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	SO	9	105	42	28	I	0,2	PRZ	2	82	320	1,0	3,9	IIIBU (80%)	3,93
			z TD: CZ ZG		ŚW	1	105	40	30	II		PRZ UM	3	15	60	0,2	0,7	AGROT	1,50
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	MJS	105					GRP						ODN-ZŁOŻ	1,50
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa									Razem:		97	380	1,2	4,6	CP	0,50
			SW	PODR	BK	4	25		6		0,5		22						
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, pył piaszczysty /glina średnia i ciężka		DB	3	25		7										
			żwirowata //glina piaszczysta i lekka		BK	2	13		2										
			Pokrywa: silnie zadarniona		ŚW	1	13		3										
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		GB	MJS	25												
			Gosp.: GPZ	PODSZ	KRU						0,3								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		ŚL.T														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		GŁG														
			Runo: malina właściwa, jeżyna, trawy																
			PNSW: w części NE gniazdo odnowione o pow. 0,3 ha: BK 25 l., DB 25 l.,																
			w części NE gniazdo odnowione o pow. 0,2 ha: BK 25 l., DB 25 l.,																
			w części E gniazdo odnowione o pow. 0,25 ha: BK 25 l.,																
			w części E gniazdo odnowione o pow. 0,3 ha: DB 25 l., BK 25 l.,																
			w części S gniazdo odnowione o pow. 0,15 ha: DB 25 l., BK 25 l.,																
			w części S gniazdo odnowione o pow. 0,35 ha: DB 25 l.,																
			w części W gniazdo odnowione o pow. 0,2 ha: BK 12 l.,																
			w części NW gniazdo odnowione o pow. 0,1 ha: BK 12 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
48d	I	3,53	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	SO	7	105	43	28	I	0,6	PRZ	3	194	685	2,3	8,2	IVD (40%)	3,53
			z TD: NIEZG		ŚW	2	105	45	30	II		PRZ UM	3	102	360	1,3	4,4	AGROT	2,30
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	105	47	32	I		GRP	3	41	145	0,5	1,7	ODN-ZŁOŻ	2,30
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB	MJS	60											PIEL	0,35
			SW		BK	MJS	60											CW	0,90
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył piaszczysty /glina ciężka //glina									Razem:		337	1 190	4,1	14,3		
			piaszczysta	PODS	BK	2	7				0,4		11						
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	2	7												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		LP	1	7												
			Gosp.: GPZ		BK	2	5												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		DB	1	5												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		BK	1	2												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		DB	1	2												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	KRU						0,5								
					ŚL.T														
					LSZ														
					BK														
					GŁG														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
48f	I	4,67	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	SO	8	95	40	27	I	0,6	UM	3	225	1 050	3,1	14,5	IIIB (40%)	4,67
			TD: NIEZG		DB	1	95	44	27	II		UM PRZ	3	31	145	0,5	2,2	AGROT	1,95
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	55	17	18	II		GRP	4	15	70	0,5	2,3	ODN-ZŁOŻ	1,95
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		KL	MJS	55												
			SE		JW	MJS	55												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /glina średnia i		DB.C	MJS	40												
			ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	40												
			Pokrywa: zadarniona		CZR	MJS	40												
			Budowa pionowa: klasa do odnowienia		JS	MJS	40												
			Gosp.: GPZ									Razem:		271	1 265	4,1	19,0		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODSZ	GŁG						0,6								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		ŚL.T														
			Runo: malina właściwa, trawy, jeżyna		KRU														
			PNSW: w części N gniazdo nie odnowione o pow. 0,4 ha		DB														
			w części N gniazdo częściowe o pow. 0,35 ha																
			w części W gniazdo częściowe o pow. 0,3 ha																
			w części E gniazdo częściowe o pow. 0,3 ha																
			w części SW gniazdo częściowe o pow. 0,3 ha																
			w części SW gniazdo częściowe o pow. 0,15 ha																
			w części SE gniazdo częściowe o pow. 0,15 ha																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
48g	I	6,34	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	7	95	39	27	II	0,9	UM	22	287	1 820	4,3	27,1	TP	6,34
			TD: ZG		SO	2	95	36	27	I		UM DUŻE		82	520	1,1	7,2		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	50	23	21	II		GRP		26	165	0,7	4,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		MD	MJS	95												
			SW		ŚW	MJS	50												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /glina średnia i		DB	MJS	50												
			ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		BK	MJS	50												
			Pokrywa: zadarniona		BRZ	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	50												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 5,27 ha									Razem:		395	2 505	6,1	39,0		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	ŚL.T						0,6								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GŁG														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		KRU														
			Runo: trawy, malina właściwa, jeżyna		LSZ														
			Osobliwości przyrod.:																
			płaty roślinności: miodownik melisowaty 1 szt.; wawrzynek wilczełyko 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
48h	I	3,12	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	75	30	24	II	0,8	UM	22	278	865	6,0	18,6	TP	3,12
			TD: ZG		BRZ	MJS	75					UM PRZ							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	MJS	75					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB	MJS	60												
			SE		DB	MJS	45												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //utwory		LP	MJS	45												
			gliniasto-kamieniste									Razem:		278	865	6,0	18,6		
			Pokrywa: zadarniona	PODSZ	ŚL.T						0,5								
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GŁG														
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,08 ha		DB														
			Gosp.: GPZ		LSZ														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			Osobliwości przyrod.:																
			płaty roślinności: lilia złotogłów 2 szt.; miodownik melisowaty 1 szt.;																
			wawrzynek wilczełyko 1 szt.; buławnik wielkokwiatowy 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
48i	III	0,13	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
48~a	III	0,52	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
48~b	III	0,43	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 48																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**30,96**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**8 760**				
	I	**29,88**												**w tym:**					
	III	**1,08**												**I - drzewostany:**	**8 760**				
														razem:	**8 760**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																		
49a	I	1,22	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	8	115	47	29	II	1	UM	2	438	535	4,7	5,7	TP	1,22
			TD: ZG		SO	2	115	42	29	I		UM PRZ	3	99	120	1,0	1,3		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO.C	MJS	115					GRP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		ŚW	MJS	115												
			S		DB	MJS	80												
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, pył piaszczysty /glina średnia i ciężka		WZ	MJS	80												
			żwirowata //glina piaszczysta i lekka									Razem:		537	655	5,7	7,0		
			Pokrywa: zadarniona	PODRII	GB	8	40		8		0,2		22						
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	2	40		8										
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,44 ha	PODSZ	GŁG						0,6								
			Gosp.: S		ŚL.T														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		KRU														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		LSZ														
			Runo: trawy, malina właściwa																
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: obuwik pospolity 1 szt.																
			Informacje: STANOWISKO OBUWIKA POSPOLITEGO																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
49b	I	14,19	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	SO	5	95	40	27	I	0,5	PRZ	3	112	1 590	1,5	21,9	IVD (50%)	14,19
			z TD: CZ ZG		DB	1	95	45	29	I		PRZ UM	3	31	440	0,4	6,1	AGROT	3,50
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	50	18	18	II		WKĘP	4	20	285	0,8	10,8	ODN-ZŁOŻ	3,50
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		BK	1	50	17	17	II			4	10	140	0,5	7,7	PIEL	4,20
			SW		MD	1	50	25	23	I			4	20	285	0,6	7,9	CP	2,00
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //utwory		JS	MJS	50											CW	3,40
			gliniasto-kamieniste		JW	MJS	50												
			Pokrywa: silnie zadarniona									Razem:		193	2 740	3,8	54,4		
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODR	BK	7	12		3		0,2		22						
			Gosp.: S		DB	1	8		1										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK	1	8		1										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		MD	1	30		11										
			Runo: jeżyna, malina właściwa, niecierpek		DB	MJS	25												
			Osobliwości przyrod.:		JW	MJS	25												
			płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 2 szt.; obuwik pospolity 1 szt.	PODS	BK	6	5				0,2		22						
			Informacje: STANOWISKO OBUWIKA POSPOLITEGO		DB	4	5												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	KRU						0,5								
					GŁG														
					BK														
					ŚL.T														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
49c	I	1,50	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	10	50	24	21	I	0,9	UM	22	273	410	9,2	13,8	TP	1,50
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB.C	MJS	50					UM DUŻE							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa SW		OS	MJS	50					---							
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //glina średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		BK	MJS	50												
			Pokrywa: zadarniona		JS	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 1,47 ha		GB	MJS	50												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	30												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB	MJS	30												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		273	410	9,2	13,8		
			Runo: jeżyna, malina właściwa	PODSZ	ŚL.T						0,7								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GŁG														
					KRU														
					BK														
49d	I	1,77	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	9	80	31	24	II	0,8	UM	22	293	520	5,7	10,1	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	60	23	21	II		UM PRZ		24	40	0,7	1,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa SW		MD	MJS	80					GRP							
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //glina średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		SO	MJS	80												
			Pokrywa: zadarniona		BK	MJS	60												
			Gosp.: GPZ									Razem:		317	560	6,4	11,4		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODR	BK	10	35		8		0,1		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODSZ	ŚL.T						0,5								
			Runo: trawy, malina właściwa, jeżyna		GŁG														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		KRU														
49f	I	4,62	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	7	105	46	29	II	0,9	UM	22	323	1 490	4,1	18,8	TP	4,62
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	2	105	42	28	I		UM PRZ		83	385	1,0	4,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa SW		ŚW	1	105	46	31	II		DKĘP		63	290	0,8	3,6		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina ciężka //glina zwykła //glina zwykła żwirowa		DB	MJS	60												
			Pokrywa: zadarniona		GB	MJS	60												
			Gosp.: S		CZR	MJS	30												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		ŚW	MJS	30												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		469	2 165	5,9	27,0		
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODSZ	KRU						0,7								
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: obuwik pospolity 1 szt.		ŚL.T														
			Informacje: STANOWISKO OBUWIKA POSPOLITEGO		GŁG														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		ŚW														
					LSZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
49g	I	1,34	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	10	75	39	28	I	1	UM	22	432	580	8,5	11,4	TP	1,34
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	MJS	75					UM PRZ							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa SW		SO	MJS	75					---							
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //utwory gliniasto-kamieniste		LP	MJS	75												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,37 ha		GB	MJS	50												
			Gosp.: GPZ		LP	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:		432	580	8,5	11,4		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODSZ	GŁG						0,7								
			Runo: niecierpek, fiołek		ŚL.T														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LSZ														
					LP														
49h	I	2,31	TSL: LWYŻW; Uwilg.: wilgotne; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	10	75	38	26	I	1	UM	22	432	1 000	8,5	19,6	TP	2,31
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	MJS	75					UM PRZ							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa SW		SO	MJS	75					---							
			Gleba: Gleby opadowoglejowe właściwe, piasek gliniasty //glina średnia i ciężka kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste		LP	MJS	75												
			Pokrywa: zadarniona		JW	MJS	75												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,25 ha		GB	MJS	75												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		JW	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		DB	MJS	50												
			Runo: malina właściwa, trawy		LP	MJS	50												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		432	1 000	8,5	19,6		
				PODSZ	GŁG						0,6								
					ŚL.T														
					GB														
					LSZ														
49i	I	5,79	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	MD	8	65	28	25	II	0,9	UM	23	250	1 450	4,8	27,9	TP	5,79
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	65	30	25	I		UM PRZ		77	445	1,8	10,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa SW		SO	MJS	65					GRP							
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata //utwory gliniasto-kamieniste		LP	MJS	65												
			Pokrywa: zadarniona		KL	MJS	65												
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	65												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BRZ	MJS	65												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.									Razem:		327	1 895	6,6	38,5		
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODSZ	GŁG						0,9								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		ŚL.T														
					LP														
					LSZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
49j	III	0,04	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
49~a	III	0,82	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 49																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**33,6**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**10 005**					
	I	**32,74**											**w tym:**						
	III	**0,86**											**I - drzewostany:**	**10 005**					
													razem:	**10 005**					
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
50a	I	1,64	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	7	100	46	28	II	0,9	UM	22	308	505	4,2	6,9	TP	1,64
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	3	100	40	27	I		UM DUŻE		123	200	1,6	2,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa S		DB	MJS	55					GRP							
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /glina średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		KL	MJS	55												
					JW	MJS	55												
					BK	MJS	55												
												Razem:		431	705	5,8	9,5		
			Pokrywa: zadarniona	PODSZ	GŁG						0,7								
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,84 ha		ŚL.T														
					KRU														
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: malina właściwa, pokrzywa zwyczajna, jeżyna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
50b	I	21,00	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	9	85	40	26	II	0,9	UM	22	335	7 035	6,0	125,3	TP	21,00
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	60	23	21	II		UM PRZ		25	525	0,7	15,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		SO	MJS	85					GRP							
			S		MD	MJS	85												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		JS	MJS	85												
			gliniasto-kamieniste		WZ	MJS	85												
			Pokrywa: zadarniona		LP	MJS	85												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		WZ	MJS	60												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 20,87 ha		GB	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		LP	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		WZ	MJS	110												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		JS	MJS	110												
			Runo: trawy, jeżyna		OL	MJS	110												
			PNSW: w części N kępa o pow. 0,5 ha: DB 110 l., JS 110 l., WZ 110 l.,		MD	MJS	40												
			w części NE kępa o pow. 0,17 ha: MD 40 l., ŚW 40 l.,		ŚW	MJS	40												
			w części E kępa o pow. 0,24 ha: BK 40 l.,		DB	MJS	40												
			Osobliwości przyrod.:		GB	MJS	40												
			płaty roślinności: miodownik melisowaty 1 szt.; podkolan biały 2 szt.;		BK	MJS	40												
			gnieźnik leśny 2 szt.; wawrzynek wilczełyko 2 szt.; buławnik wielkokwiatowy 1									Razem:		360	7 560	6,7	140,8		
			szt.	PODSZ	DB						0,7								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LSZ														
					GŁG														
					ŚL.T														
					KRU														
50c	I	4,43	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	10	70	28	25	I	0,9	UM	22	366	1 620	7,9	35,0	TP	4,43
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	MJS	70					UM PRZ							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		SO	MJS	70					---							
			SW		LP	MJS	70												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		OS	MJS	70												
			gliniasto-kamieniste		LP	MJS	30												
			Pokrywa: zadarniona									Razem:		366	1 620	7,9	35,0		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	GŁG						0,7								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		ŚL.T														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		KRU														
			Runo: malina właściwa, jeżyna		LSZ														
			Osobliwości przyrod.:																
			płaty roślinności: dyptam jesionolistny 1 szt.; buławnik wielkokwiatowy 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
50d	I	2,82	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	MD	7	55	24	23	II	0,9	UM	23	178	500	4,4	12,4	TP	2,82
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	55	22	20	II		UM PRZ		44	125	1,5	4,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa SW		KL	1	55	20	20	I		GRP		27	75	1,0	2,8		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia i ciężka żwirowata /utwory gliniasto-kamieniste		JW	MJS	55												
			Pokrywa: zadarniona		JS	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		CZR.P	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.									Razem:		249	700	6,9	19,3		
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODSZ	KRU						0,5								
			Osobliwości przyrod.:		GŁG														
			płaty roślinności: podkolan biały 1 szt.; wawrzynek wilczełyko 1 szt.		LSZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		ŚL.T														
					KL														
50f	I	4,05	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	MD	9	65	26	22	III	1	UM	23	222	900	4,4	17,8	TP	4,05
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		KL	1	65	19	19	II		UM PRZ		24	95	0,8	3,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa S		DB	MJS	65					GRP							
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia i ciężka żwirowata /utwory gliniasto-kamieniste /utwory kamieniste		JS	MJS	65												
			Pokrywa: zadarniona		SO	MJS	65												
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	65												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		LP	MJS	65												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.									Razem:		246	995	5,2	20,9		
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODSZ	KRU						0,7								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GŁG														
					ŚL.T														
					DB														
					KL														
50~a	III	0,50	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
50~b	III	0,25	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 50																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**34,69**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**11 580**				
	I	**33,94**												**w tym:**					
	III	**0,75**												**I - drzewostany:**	**11 580**				
														razem:	**11 580**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																		
51a	I	6,58	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	4	80	32	24	II	0,9	UM	21	147	965	2,9	18,9	TP	6,58
			TD: ZG		MD	3	80	37	27	II		UM PRZ		105	690	1,5	9,7		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BRZ	1	80	36	26	I		DKĘP		31	205	0,3	1,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	2	65	22	20	II				58	380	1,5	10,0		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina pylasta /glina średnia i ciężka kamienista		SO	MJS	80												
			///utwory gliniasto-kamieniste		OS	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		LP	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		DB	MJS	105												
			Runo: jeżyna, niecierpek									Razem:		341	2 240	6,2	40,5		
			Osobliwości przyrod.:	PODSZ	LSZ						0,8								
			płaty roślinności: miodownik melisowaty 1 szt.; pierwiosnek wyniosły 1 szt.;		GŁG														
			podkolan biały 1 szt.; pierwiosnek 1 szt.		GB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
51b	I	1,19	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	5	6		1	II	1	PRZ	11					PIEL	1,19
			z TD: ZG		BK	3	5		1	II		PRZ UM						PRZEST (70%)	
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		ŚW	2	7			II		KĘP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty	PODSZ	LSZ						0,6								
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		BRZ														
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		GŁG														
			Pokrywa: silnie zachwaszczona	PRZES	SO		95	37	26				2		40				
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB		75	33	24				3		20				
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,22 ha									Razem:			60				
			Cecha d-stanu: uprawa po rębni złożonej																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek																
			Osobliwości przyrod.:																
			płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 1 szt.; buławnik wielkokwiatowy 1																
			szt.; lilia złotogłów 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
51c	I	2,11	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	8	95	35	26	II	0,9	PRZ	21	321	675	4,8	10,1	TP	2,11
			TD: ZG		GB	1	95	30	24	III		PRZ UM		39	80	0,7	1,4		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	55	22	20	II		GRP		28	60	0,9	2,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		SO	MJS	95												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta /glina średnia i ciężka		MD	MJS	95												
			kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste		JS	MJS	95												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		388	815	6,4	13,5		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,11 ha	PODSZ	LSZ						0,7								
			Gosp.: GPZ		GŁG														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, marzanna wonna, niecierpek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
51d	I	7,08	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	MD	9	100	40	30	II	1	UM	2	399	2 825	3,9	27,3	TP	7,08
			z TD: NIEZG		DB	1	100	37	26	II		UM DUŻE	2	33	235	0,5	3,2		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BRZ	MJS	100					GRP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		JS	MJS	100												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta /glina średnia i ciężka		SO	MJS	100												
			kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste		DB	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JS	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		432	3 060	4,4	30,5		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,22 ha	PODSZ	LSZ						1								
			Gosp.: GPZ		GŁG														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
51f	II	0,33	Rodzaj powierzchni: POL ŁOW																
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB																
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze																
			Teren: wyżynny pagórkowaty																
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta /glina średnia i ciężka																
			kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste																
			Pokrywa: zadarniona																
			Gosp.: GPZ																
			Runo: śmiałek, nawłoć																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
51g	I	0,78	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	85	34	25	II	0,9	PRZ	12	385	300	6,9	5,3	TP	0,78
			TD: ZG		BRZ	MJS	85					PRZ UM							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	MJS	85					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	MJS	55												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata //glina									Razem:		385	300	6,9	5,3		
			średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste	PODSZ	LSZ						0,8								
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GŁG														
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny																
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,78 ha																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
51h	I	5,21	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	SO	9	75	33	25	I	0,8	PRZ	2	304	1 585	5,7	29,5	IIIB (50%)	5,21
			z TD: NIEZG		DB	1	75	32	22	II		PRZ UM	3	31	160	0,7	3,5	AGROT	2,58
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	MJS	55					GRP						ODN-ZŁOŻ	2,58
			Teren: wyżynny pagórkowaty		JD	MJS	150											CP	0,60
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata /glina		BRZ	MJS	75												
			średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste									Razem:		335	1 745	6,4	33,0	PRZEB.:	
			Pokrywa: silnie zachwaszczona	PODR	BK	10	10		2		0,1		22					INTENS	
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 30% - GRZYBY	PODSZ	LSZ						0,7								
			Gosp.: GPZ		GŁG														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek																
			PNSW: 2 dolesione luki o pow. 0,6 ha: BK 10 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
51i	I	3,16	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	7	95	37	26	II	0,9	PRZ	12	277	875	4,1	13,1	TP	3,16
			TD: ZG		BRZ	1	95	40	27	I		PRZ UM		33	105	0,2	0,7	CP	0,40
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	55	21	20	II		GRP		44	140	1,5	4,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	MJS	95												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata /glina		SO	MJS	95												
			średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		MD	MJS	95												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		354	1 120	5,8	18,4		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,14 ha	PODSZ	LSZ						0,8								
			Gosp.: GPZ		GŁG														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek																
			PNSW: 2 dolesione przerzedzenia o pow. 0,4 ha: BK 10 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
51j	I	1,92	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	4	75	34	24	II	0,9	UM	21	136	260	2,9	5,6	TP	1,92
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	4	75	37	27	II		UM PRZ		136	260	2,1	4,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	22	20	II		GRP		21	40	0,7	1,3		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia i ciężka żwirowata /glina średnia i		GB	1	55	19	19	II				21	40	0,7	1,3		
			ciężka kamienista /utwory gliniasto-kamieniste		DB	MJS	100												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JD	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,94 ha		CZR	MJS	55												
			Gosp.: GPZ									Razem:		314	600	6,4	12,3		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	LSZ						0,8								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GŁG														
			Runo: jeżyna, niecierpek																
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: pierwiosnek wyniosły 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
51k	I	1,29	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD:	DRZEW	MD	5	60	32	24	II	0,9	UM	22	145	185	3,2	4,1	TP	1,29
			NIEZG		DB	3	60	26	21	II		UM DUŻE		77	100	2,3	2,9		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	60	18	19	II		GRP		24	30	0,7	0,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		KL	1	40	16	16	I				14	20	1,0	1,3		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina piaszczysta i lekka kamienista /utwory		LP	MJS	40												
			gliniasto-kamieniste									Razem:		260	335	7,2	9,2		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona	PODSZ	LSZ						0,8								
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GŁG														
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,11 ha		ŚL.T														
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
51~a	III	0,27	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
51~b	III	0,25	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 51																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**30,17**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**10 275**				
	I	**29,32**												**w tym:**					
	II	**0,33**												**I - drzewostany:**	**10 215**				
	III	**0,52**												**I - przestoje:**	**60**				
														razem:	**10 275**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																		
52a	I	22,53	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	7	80	34	26	I	1	UM	2	294	6 625	5,1	114,1	IIIB (50%)/1	6,94
			z TD: NIEZG		DB	2	80	32	24	II		UM PRZ	3	73	1 645	1,4	32,1	AGROT/1	3,46
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	55	20	19	II		GRP	4	21	475	0,7	15,7	ODN-ZŁOŻ/1	3,46
			Teren: wyżynny pagórkowaty		MD	MJS	80											TP/99	15,59
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata /glina		BRZ	MJS	80												
			średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	80												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	MJS	110												
			Gosp.: GPZ		CZR	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		KL	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		GB	MJS	55												
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy									Razem:		388	8 745	7,2	161,9		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	LSZ						0,7								
					GŁG														
					GB														
					DB														
52b	I	1,39	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	8	75	32	24	II	0,9	UM	12	262	365	5,6	7,8	TP	1,39
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	95	42	27	II		UM PRZ		42	60	0,6	0,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	20	19	II		GRP		21	30	0,7	1,0		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia /glina ciężka żwirowata									Razem:		325	455	6,9	9,7		
			//utwory gliniasto-kamieniste	PODSZ	LSZ						0,7								
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GŁG														
			Gosp.: GPZ		DB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
52c	I	0,98	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	8	75	32	24	II	0,9	UM	12	273	270	5,9	5,7	TP	0,98
			TD: ZG		DB	1	95	45	27	II		UM PRZ		42	40	0,6	0,6		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	60	22	20	II		GRP		26	25	0,8	0,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	MJS	60												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata /glina									Razem:		341	335	7,3	7,1		
			średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste	PODSZ	LSZ						0,7								
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GŁG														
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB														
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,96 ha		GB														
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
52d	I	1,51	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	MD	6	95	38	28	II	1,1	PRZ	2	266	400	2,8	4,2	TP	1,51
			TD: NIEZG		DB	2	95	35	26	II		PRZ UM	3	89	135	1,3	2,0		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	95	34	24	III		GRP	4	44	65	0,8	1,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	21	20	II			4	22	35	0,7	1,1		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia i ciężka żwirowata /glina średnia i		DB	MJS	70												
			ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		KL	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.									Razem:		421	635	5,6	8,4		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.	PODSZ	LSZ						0,8								
			Runo: jeżyna, niecierpek, kopytnik pospolity		GŁG														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
52f	I	2,50	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	8	75	32	24	II	1,1	UM	12	315	790	6,8	16,9	TP	2,50
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	95	42	27	II		UM PRZ		47	120	0,7	1,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	20	19	II		GRP		26	65	0,9	2,2		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia i ciężka żwirowata /glina średnia i		WZ	MJS	75												
			ciężka kamienista /utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	75												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		MD	MJS	75												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,47 ha									Razem:		388	975	8,4	20,9		
			Gosp.: GPZ	PODRII	GB	5	35		9		0,2		23						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BK	5	35		9										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODSZ	LSZ						0,7								
			Runo: jeżyna, niecierpek, kopytnik pospolity		GŁG														
			Osobliwości przyrod.:		GB														
			płaty roślinności: buławnik wielkokwiatowy 1 szt.; wawrzynek wilczełyko 1																
			szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
52g	I	5,99	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD:	DRZEW	MD	6	60	33	25	II	0,9	UM	22	173	1 035	3,8	22,5	TP	5,99
			NIEZG		DB	1	60	24	21	II		UM DUŻE		29	175	0,9	5,1		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		KL	1	60	26	22	I		GRP		29	175	0,9	5,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	1	60	18	19	II				19	115	0,6	3,4		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina piaszczysta i lekka kamienista /utwory		DB	1	45	15	16	II				19	115	0,8	5,1		
			gliniasto-kamieniste		MD	MJS	80												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		LP	MJS	60												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,14 ha		WZ	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		LP	MJS	45												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB	MJS	45												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.									Razem:		269	1 615	7,0	41,6		
			Runo: jeżyna, niecierpek, fiołek	PODSZ	GŁG						0,8								
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: zawilec wielkokwiatowy(leśny) 1 szt.		LSZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		ŚL.T														
					GB														
52~a	III	0,46	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
52~b	III	0,29	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 52																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**35,65**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**12 760**				
	I	**34,90**												**w tym:**					
	III	**0,75**												**I - drzewostany:**	**12 760**				
														razem:	**12 760**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																		
53a	I	4,12	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	SO	6	75	35	26	I	1	UM	2	231	950	4,3	17,8	IIIB (40%)	4,12
			TD: NIEZG		MD	2	75	38	28	II		UM PRZ	2	84	345	1,3	5,4	AGROT	2,57
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	75	34	24	II		GRP	3	31	130	0,7	2,7	ODN-ZŁOŻ	2,57
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	55	20	19	II			4	21	85	0,7	2,9		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata /glina		GB	MJS	75											PRZEB.:	
			średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		BRZ	MJS	75											INTENS	
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		LP	MJS	55												
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 30% - GRZYBY		GB	MJS	55												
			Gosp.: GPZ									Razem:		367	1 510	7,0	28,8		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODRII	GB	4	40	9	10		0,2		23	5	20				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		DB	3	40	10	10					5	20				
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy		BK	3	40	9	10					5	20				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		15	60				
				PODSZ	LSZ						0,6								
					GB														
					GŁG														
53b	II	0,42	Rodzaj powierzchni: POL ŁOW																
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB																
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze																
			Teren: wyżynny pagórkowaty																
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata /glina																
			średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste																
			Pokrywa: zadarniona																
			Gosp.: GPZ																
			Runo: śmiałek, trzcinnik																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
53c	I	31,92	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	8	80	32	24	II	0,9	UM	12	288	9 195	5,6	179,5	BRAK WSK	
			TD: ZG		DB	2	55	20	19	II		UM PRZ		47	1 500	1,6	49,9		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	MJS	80					GRP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		MD	MJS	80												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata /glina		GB	MJS	80												
			średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		BRZ	MJS	80												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		CZR	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 31,81 ha									Razem:		335	10 695	7,2	229,4		
			Gosp.: GPZ	PODRII	GB	10	25		6		0,1		23						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	GŁG						0,6								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB														
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy		LSZ														
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 2 szt.		DB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
53d	I	6,72	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	MD	7	65	30	23	II	0,9	PRZ	22	220	1 480	4,2	28,5	TP	6,72
			TD: NIEZG		DB	3	65	26	21	II		PRZ UM		84	565	2,2	14,9		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	MJS	65					DKĘP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		CZR	MJS	50												
			Gleba: Rędziny czarnoziemne, glina średnia i ciężka żwirowata /glina		OS	MJS	50												
			średnia i ciężka kamienista /utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	50												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	MJS	50												
			Gosp.: GPZ		DB	MJS	90												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.									Razem:		304	2 045	6,4	43,4		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.	PODSZ	GŁG						0,8								
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy		ŚL.T														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LSZ														
53~a	III	0,17	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
53~b	III	0,45	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
53~c	III	0,09	Rodzaj powierzchni: LINIE	ZADRZEW	MD		60	31	24				3		10				
			Informacje: LINIA PROJ.		KL		40	18	17				4		5				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:			15				
Podsumowanie dla oddziału: 53																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**43,89**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**14 325**				
	I	**42,76**												**w tym:**					
	II	**0,42**												**I - drzewostany:**	**14 310**				
	III	**0,71**												**razem:**	**14 310**				
														III - zadrzewienia:	**15**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02)																		
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																		
54a	I	4,45	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	6	60	30	23	I	0,9	UM	12	212	945	5,6	25,0	TP	4,45
			TD: ZG		MD	4	60	34	27	I		UM DUŻE		106	470	2,3	10,1		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		LP	MJS	60					DKĘP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	MJS	60												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		SO	MJS	60												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		BRZ	MJS	60												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona									Razem:		318	1 415	7,9	35,1		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	GB						0,6								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 4,62 ha		GŁG														
			Gosp.: GPZ		LP														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
54b	I	4,80	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	7	50	23	21	I	1,2	UM	12	222	1 065	7,5	36,0	TP	4,80
			TD: ZG		GB	1	50	19	17	II		UM DUŻE		28	135	1,1	5,1		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	40	15	15	II		GRP		22	105	1,2	5,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	60	30	23	I				39	185	1,0	5,0		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		MD	MJS	50												
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		BRZ	MJS	50												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JW	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		LP	MJS	50												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 1,14 ha; Grąd									Razem:		311	1 490	10,8	51,7		
			środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum,	PODSZ	GB						0,6								
			Tilio-Carpinetum) (9170) C - 3,52 ha		LSZ														
			Gosp.: GPZ		DB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
54c	I	10,46	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	4	25		9	I	0,9	PEŁ	12			2,2	23,4	CP	5,65
			TD: ZG		DB	1	25	9	9	II		B DUŻE		5	50	0,8	8,0	TW	1,62
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	45	16	17	I		KĘP		35	365	1,9	20,3	TP	3,12
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	45	17	17	II				30	315	1,3	13,9		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata //glina		DB	1	35	13	13	II				10	105	0,7	7,0		
			średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		BK	1	18		5	I									
			Pokrywa: zielna		GB	MJS	45												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	35												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 10,39 ha		GB	MJS	25												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej									Razem:		80	835	6,9	72,6		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	BK						0,2								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: marzanna wonna, fiołek																
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
54d	I	1,17	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	4	45	15	16	I	0,9	UM	12	89	105	4,9	5,8	TW	0,50
			TD: ZG		DB	1	45	19	18	II		UM DUŻE		17	20	0,8	0,9	TP	0,67
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	4	25		7	I		DKĘP				2,2	2,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	1	35	10	12	I				11	15	1,2	1,4		
			Gleba: Rędziny czarnoziemne, glina średnia i ciężka żwirowata /glina		KL	MJS	45												
			średnia i ciężka kamienista /utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	45												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JW	MJS	45												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		GB	MJS	35												
			Gosp.: GPZ									Razem:		117	140	9,1	10,7		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODSZ	GŁG						0,2								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK														
			Runo: jeżyna, niecierpek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
54f	I	8,26	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	6	55	24	20	II	1	UM	12	145	1 200	4,8	39,8	TP	8,26
			TD: ZG		DB	3	65	30	23	II		UM DUŻE		87	720	2,3	18,9		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	45	17	17	II		KĘP		19	155	0,8	7,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BRZ	MJS	55												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia i ciężka żwirowata //glina		JW	MJS	55												
			średnia i ciężka kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste		LP	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BK	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		OS	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 8,12 ha		GB	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		KL	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB	MJS	90												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		251	2 075	7,9	65,7		
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek	PODSZ	LSZ						0,5								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GŁG														
					DB														
					GB														
54g	I	1,43	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	6	85	31	24	II	1,1	UM	12	264	380	4,7	6,7	TP	1,43
			TD: ZG		MD	3	65	31	24	II		UM DUŻE		105	150	2,0	2,9		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	55	22	20	II		DKĘP		28	40	0,9	1,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		LP	MJS	65												
			Gleba: Rędziny czarnoziemne, glina średnia i ciężka żwirowata /glina		DB	MJS	65												
			średnia i ciężka kamienista /utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	65												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	85												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		397	570	7,6	10,9		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,15 ha	PODSZ	GŁG						0,7								
			Gosp.: GPZ		ŚL.T														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, szczawik zajęczy																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
54~a	III	0,34	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
54~b	III	0,18	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 54																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**31,09**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**6 525**				
	I	**30,57**												**w tym:**					
	III	**0,52**												**I - drzewostany:**	**6 525**				
														razem:	**6 525**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
55a	I	5,63	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	BK	5	20		7	I	1	UM	12					CP	4,43
			ZG		DB	2	45	18	17	II		UM DUŻE		35	195	1,6	8,8	TP	1,20
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	45	17	17	I		KĘP		20	115	1,1	6,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	2	15		5	I									
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta /utwory		MD	MJS	45												
			gliniasto-kamieniste		GB	MJS	45												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	20												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	15												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,22 ha; Grąd									Razem:		55	310	2,7	15,1		
			środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum,	PODSZ	GB						0,4								
			Tilio-Carpinetum) (9170) A - 5,47 ha		LSZ														
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, trzcinnik																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
55b	I	1,49	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	3	55	25	23	I	1	UM	12	96	145	2,9	4,3	TP	1,49
			z TD: ZG		GB	3	55	19	20	II		UM DUŻE		77	115	2,6	3,8		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	3	55	24	22	I		GRP		87	130	3,2	4,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB.C	1	55	26	23	I				29	45	0,9	1,3		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina ciężka /glina ciężka kamienista		BRZ	MJS	55												
			//utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	40												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	MJS	110												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		289	435	9,6	14,2		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 1,5 ha	PODSZ	GB						0,2								
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: marzanna wonna, niecierpek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
55c	I	7,74	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	7	180	45	27	III	0,5	PRZ	2	184	1 425	1,0	7,9	IIIBU (95%)	7,74
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	3	110	35	24	III		PRZ LUŹ	2	82	635	1,1	8,3	AGROT	1,20
			Teren: wyżynny pagórkowaty		SO	MJS	110					DKĘP						ODN-ZŁOŻ	1,20
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia /glina średnia kamienista //utwory gliniasto-kamieniste									Razem:		266	2 060	2,1	16,2	CW	4,00
			Pokrywa: silnie zachwaszczona	PODR	BK	3	10		1		0,7		11						
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 7,67 ha		DB	3	11		2										
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		DB	2	45	20	20					31	240				
			Gosp.: GPZ		BK	1	45	18	18					10	75				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB	1	45	17	17					10	75				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.									Razem:		51	390				
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek	PODSZ	GB						0,6								
			PNSW: 3 gniazda odnowione o pow. 0,86 ha: BK 45 l., DB 45 l., GB 45 l., 5 gniazd odnowionych o pow. 1,75 ha: DB 11 l.,		LSZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
55d	I	8,05	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	5	70	28	23	II	1	UM	12	167	1 345	4,0	31,9	TP	8,05
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	70	30	24	I		UM DUŻE		42	340	1,0	8,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	2	55	20	19	II		GRP		52	420	1,7	13,9		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia /glina średnia kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		BK	1	55	20	20	I				31	250	1,2	9,3		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	1	55	18	18	II				26	210	0,9	7,0		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 8,07 ha		MD	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		BRZ	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		KL	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		DB	MJS	120												
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna		DB	MJS	40												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB	MJS	40												
					BK	MJS	40												
												Razem:		318	2 565	8,8	70,4		
				PODRII	GB	10	30	8	10		0,2		23	5	40				
												Razem:		5	40				
				PODSZ	GB						0,5								
					LSZ														
					BK														
					ŚW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
55f	I	4,12	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	4	45	16	17	II	1	UM	12	72	295	3,2	13,2	TW	2,06
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB.C	1	45	20	20	I		UM DUŻE		22	90	0,9	3,5	TP	2,06
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	1	45	17	17	I		GRP		22	90	1,2	5,0		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia /glina średnia kamienista //utwory		DB	2	35	14	14	II				22	90	1,5	6,1		
			gliniasto-kamieniste		DB.C	1	35	15	16	I				17	70	1,0	4,0		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	1	35	13	14	II				11	45	0,7	3,1		
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		MD	MJS	45												
			Gosp.: GPZ		BRZ	MJS	45												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GR	MJS	45												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		SO	MJS	35												
			Runo: jeżyna, niecierpek, śmiałek		BK	MJS	35												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JS	MJS	35												
					BK	MJS	70												
					DB	MJS	70												
					DB	MJS	120												
					SO	MJS	120												
												Razem:		166	680	8,5	34,9		
				PODSZ	GB						0,4								
					DB														
					LSZ														
55g	I	1,96	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	8	80	32	24	II	0,9	UM	12	283	555	5,5	10,8	TP	1,96
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	50	19	18	II		UM PRZ		42	80	1,6	3,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	MJS	50					DKĘP							
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia /glina średnia kamienista //utwory		LP	MJS	50												
			gliniasto-kamieniste		DB.C	MJS	50												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona									Razem:		325	635	7,1	13,9		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	GŁG						0,6								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 1,73 ha		GB														
			Gosp.: GPZ		LSZ														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, niecierpek, marzanna wonna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
55h	I	4,05	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD:	DRZEW	MD	5	70	34	27	II	0,9	UM	12	167	675	2,9	11,7	TP	4,05
			NIEZG		SO	2	70	30	24	I		UM DUŻE		73	295	1,5	6,0		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	3	55	18	19	II		KĘP		63	255	2,1	8,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		WZ	MJS	70												
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia /glina średnia kamienista //utwory		LP	MJS	70												
			gliniasto-kamieniste		GB	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BRZ	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		BRZ	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		DB	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.									Razem:		303	1 225	6,5	26,2		
			Runo: jeżyna, marzanna wonna, niecierpek	PODSZ	GB						0,5								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		ŚL.T														
					DB														
55i	I	5,37	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	8	120	35	24	II	0,6	PRZ	2	164	880	1,5	8,2	IIIBU (90%)	5,37
			CZ ZG		DB	1	120	40	27	III		PRZ LUŹ	2	20	105	0,2	1,2	PIEL	3,30
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	55	20	19	II		GRP	4	20	105	0,7	3,6	CP	1,55
			Teren: wyżynny pagórkowaty		BK	MJS	120												
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia /glina średnia kamienista //utwory		MD	MJS	120												
			gliniasto-kamieniste		BK	MJS	75												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		GB	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		LP	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 0,27 ha		JW	MJS	55												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia									Razem:		204	1 090	2,4	13,0		
			Gosp.: GPZ	PODR	DB	10	13		3		0,3		11						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODS	BK	10	2				0,6		11						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.	PODSZ	ŚL.T						0,2								
			Runo: jeżyna, niecierpek		BEZ.C														
			PNSW: 6 gniazd odnowionych o pow. 1,55 ha: DB 13 l.,		DB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														
55~a	III	0,17	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
55~b	III	0,47	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 55																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**39,05**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**9 430**				
	I	**38,41**												**w tym:**					
	III	**0,64**												**I - drzewostany:**	**9 430**				
														razem:	**9 430**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
56a	I	21,34	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	SO	6	85	31	23	II	0,8	PRZ	3	174	3 715	2,8	60,2	IVD (40%)	21,34
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	85	36	25	II		PRZ UM	3	31	660	0,6	11,8	AGROT	6,60
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		MD	1	70	33	26	II		DKĘP	3	26	555	0,4	9,6	ODN-ZŁOŻ	6,60
			Gleba: Rędziny czarnoziemne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory gliniasto-kamieniste		DB	1	55	18	18	II			4	20	425	0,7	14,2	CP	1,95
			Pokrywa: zielna		BK	1	55	17	17	II			4	20	425	0,9	18,8		
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JS	MJS	55												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zalesień porolnych		JW	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		WZ	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		KL	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		GB	MJS	55												
			Runo: niecierpek, malina właściwa		DB.C	MJS	55												
			Osobliwości przyrod.:		LP	MJS	70												
			płaty roślinności: storczyk 1 szt.; dziewięćsił bezłodygowy 1 szt.		MD	MJS	85												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		271	5 780	5,4	114,6		
				PODR	BK	5	30		8		0,3		22						
					DB	4	30		8										
					BK	1	17		3										
					CZR	MJS	40												
					WZ	MJS	40												
					DB	MJS	40												
					BK	MJS	40												
				PODSZ	ŚL.T						0,6								
					GŁG														
					LSZ														
56b	I	4,54	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	5	45	18	18	II	0,7	UM	22	66	300	2,9	13,3	TP	4,54
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	45	17	17	I		UM PRZ		30	135	1,7	7,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		SO	2	45	18	18	I		KĘP		40	180	1,4	6,4		
			Gleba: Rędziny czarnoziemne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory gliniasto-kamieniste		DB	1	35	14	14	II				10	45	0,7	3,1		
			Pokrywa: zadarniona		ŚW	MJS	35												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 4,54 ha		BK	MJS	35												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zalesień porolnych		SO	MJS	75												
			Gosp.: GPZ									Razem:		146	660	6,7	30,4		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	GŁG						0,4								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		ŚL.T														
			Runo: malina właściwa, jeżyna		DER.B														
			PNSW: w części S kępa o pow. 0,29 ha: SO 75 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
56c	II	1,13	Rodzaj powierzchni: INNE WYL																
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB																
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze																
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski																
			Gleba: Rędziny czarnoziemne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory																
			gliniasto-kamieniste																
			Pokrywa: silnie zachwaszczona																
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny																
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,33 ha																
			Gosp.: GPZ																
			Runo: jeżyna, trzcinnik																
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 1 szt.																
			Informacje: S7																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
56~a	III	0,28	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 56																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**27,29**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**6 440**					
	I	**25,88**											**w tym:**						
	II	**1,13**											**I - drzewostany:**	**6 440**					
	III	**0,28**											**razem:**	**6 440**					
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
57a	III	0,06	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
57b	I	15,48	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	SO	6	90	34	24	II	1	UM	3	223	3 450	3,3	51,6	IVD (30%)	15,48
			TD: CZ ZG		DB	2	50	17	17	II		UM PRZ	4	46	710	1,8	27,1	AGROT	4,60
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	50	16	16	II		DKĘP	4	20	310	0,8	11,8	ODN-ZŁOŻ	4,60
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	1	50	14	16	II			4	20	310	1,1	16,9	CP	0,80
			Gleba: Rędziny czarnoziemne, glina średnia //utwory gliniasto-kamieniste		MD	MJS	90												
			Pokrywa: zadarniona		DB	MJS	90												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zalesień porolnych		ŚW	MJS	90												
			Gosp.: GPZ		KL	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JW	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		JS	MJS	50												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		WZ	MJS	50												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		309	4 780	7,0	107,4		
				PODR	BK	7	40	15	15		0,3		22	41	635				
					BK	3	25	7	8					5	75				
												Razem:		46	710				
				PODSZ	GŁG						0,5								
					ŚL.T														
					KRU														
57c	II	1,04	Rodzaj powierzchni: SUKCESJA	PODSZ	GŁG						0,8								
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB		ŚL.T														
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DER.B														
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		JS														
			Gleba: Rędziny czarnoziemne, glina średnia //utwory gliniasto-kamieniste	PRZES	SO		75	24	18				4		25				
			Pokrywa: silnie zadarniona		BRZ		75	25	19				3		12				
			Cecha d-stanu: drzewostan z zalesień porolnych									Razem:			37				
			Gosp.: S																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			Informacje: POW REF																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
57~a	III	1,38	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Informacje: DROGI L U																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
57~b	III	0,12	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 57																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**18,08**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**5 527**				
	I	**15,48**												**w tym:**					
	II	**1,04**												**I - drzewostany:**	**5 490**				
	III	**1,56**												**II - przestoje:**	**37**				
														razem:	**5 527**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12)			Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045)								Leśnictwo: Opacz (01)								
Powiat: Miechowski (08)			Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																
58a	I	22,27	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	SO	6	75	28	21	II	0,8	PRZ	3	153	3 405	2,9	65,6	IVD (40%)	22,27
			TD: CZ ZG		DB	1	75	27	23	II		PRZ UM	4	24	535	0,5	11,5	AGROT	6,60
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	55	16	16	III		DKĘP	4	14	310	0,6	12,5	ODN-ZŁOŻ	6,60
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	1	55	15	15	III			4	14	310	0,8	17,0	CP	1,50
			Gleba: Rędziny czarnoziemne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		JW	1	55	15	15	III			4	14	310	0,8	17,0		
			gliniasto-kamieniste		MD	MJS	75											PRZEB.:	
			Pokrywa: zadarniona		JW	MJS	75											INTENS	
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JS	MJS	75												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,35 ha		WZ	MJS	75												
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 20% - GRZYBY		BRZ	MJS	75												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zalesień porolnych		GB	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		WZ	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.									Razem:		219	4 870	5,6	123,6		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.	PODR	BK	4	16		3		0,2		22						
			Runo: malina właściwa, jeżyna		DB	2	35		10										
			PNSW: 4 gniazda odnowione o pow. 1,5 ha: BK 16 l.,		BK	2	35		8										
			Osobliwości przyrod.:		JW	1	35		10										
			płaty roślinności: podkolan biały 1 szt.; kruszczyk szerokolistny 1 szt.;		DB	1	45		13										
			wawrzynek wilczełyko 1 szt.		JS	MJS	35												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB	MJS	35												
				PODSZ	GB						0,6								
					LSZ														
					GŁG														
					ŚL.T														
58~a	III	0,29	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 58																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**22,56**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**4 870**				
	I	**22,27**												**w tym:**					
	III	**0,29**												**I - drzewostany:**	**4 870**				
														razem:	**4 870**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12)			Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045)								Leśnictwo: Opacz (01)								
Powiat: Miechowski (08)			Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																
59a	I	25,35	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	SO	8	75	27	21	II	0,7	UM	3	201	5 095	3,9	98,1	IVD (50%)	25,35
			TD: CZ ZG		DB	1	50	16	16	II		UM PRZ	4	14	355	0,5	13,5	AGROT	7,60
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	50	15	16	II		GRP	4	14	355	0,8	19,3	ODN-ZŁOŻ	7,60
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		JW	MJS	75											CP	0,50
			Gleba: Rędziny czarnoziemne, glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		GB	MJS	75												
			gliniasto-kamieniste		DB	MJS	75											PRZEB.:	
			Pokrywa: zadarniona		BK	MJS	75											INTENS	
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 20% - GRZYBY		MD	MJS	75												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zalesień porolnych		BRZ	MJS	75												
			Gosp.: GPZ		WZ	MJS	75												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JS	MJS	75												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		JW	MJS	50												
			Runo: malina właściwa, jeżyna, pokrzywa zwyczajna		GB	MJS	50												
			PNSW: w części SW kępa o pow. 0,47 ha: JS 45 l.,		WZ	MJS	50												
			w części SW bagno o pow. 0,47 ha		MD	MJS	50												
			Osobliwości przyrod.:		LP	MJS	50												
			płaty roślinności: zimowit jesienny 1 szt.; storczyk 1 szt.		JS	MJS	50												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		CZR	MJS	50												
												Razem:		229	5 805	5,2	130,9		
				PODR	BK	4	35		10		0,2		22						
					DB	3	35		10										
					JW	1	35		11										
					BK	2	16		4										
					WZ	MJS	35												
					GB	MJS	35												
				PODSZ	GŁG						0,5								
					ŚNG.B														
					KRU														
					DER.B														
59~a	III	1,24	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
59~b	III	0,17	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
59~c	III	0,16	Rodzaj powierzchni: L ENERG																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 59																			
Obręb ewidencyjny: Moczydło (0016)																			
Ogółem:		**26,92**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**5 805**				
	I	**25,35**												**w tym:**					
	III	**1,57**												**I - drzewostany:**	**5 805**				
														razem:	**5 805**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Częstoszowice (0005)																		
60a	I	2,50	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	SO	7	85	34	25	I	0,3	PRZ	3	92	230	1,5	3,7	IVDU (95%)	2,50
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	3	85	39	27	II		PRZ UM	3	46	115	0,8	2,0	CW	0,55
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa NE		BRZ	MJS	85					GRP							
					MD	MJS	85												
					Razem:									138	345	2,3	5,7		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, glina zwykła	PODR	BK	5	30	12	12		0,9		22	20	50				
			Pokrywa: zadarniona		BK	4	10		2										
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		DB	1	10		1										
			Gosp.: GPZ		Razem:									20	50				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODSZ	LSZ						0,3								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		BK														
			Runo: malina właściwa, trawy																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
60b	I	10,55	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	3	70	31	26	I	0,9	UM	22	111	1 170	2,4	25,3	TP	10,55
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	70	32	27	I		UM DUŻE		72	760	1,8	18,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa NE		JW	1	70	34	27	I		GRP		39	410	1,0	10,1		
					JS	1	70	40	27	I				39	410	0,5	5,5		
					BK	1	50	21	21	I				19	200	0,8	8,9		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		DB	1	50	24	22	I				24	255	0,8	8,6		
			Pokrywa: zadarniona		JW	1	50	24	22	I				24	255	1,1	11,3		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,67 ha; Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 3,65 ha		JS	MJS	50													
					WZ	MJS	50												
					DB.C	MJS	50												
					GB	MJS	50												
			Gosp.: GPZ		MD	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		SO	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		CZR	MJS	50												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		KL	MJS	70												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB.C	MJS	70												
					BRZ	MJS	70												
					GB	MJS	70												
					CZR	MJS	70												
					JS	MJS	100												
					Razem:									328	3 460	8,4	88,4		
				PODSZ	LSZ						0,8								
					GB														
					DB.C														
					DB														
					BK														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
60c	I	3,97	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	10	95	42	32	I	0,9	PRZ	22	472	1 875	6,5	26,0	TP	3,97
			z TD: CZ ZG									PRZ UM							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze									---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa									Razem:		472	1 875	6,5	26,0		
			E	PODRII	BK	4	50	16	17		0,7		22	51	200				
			Gleba: Gleby szarobrunatne, pył piaszczysty		GB	3	50	15	15					31	125				
			Pokrywa: zielna		BK	2	40	12	12					15	60				
			Gosp.: GPZ		GB	1	40	13	12					5	20				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:		102	405				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Runo: niecierpek, przytulia		BEZ.C														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LSZ														
60d	III	0,10	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
60f	II	0,74	Rodzaj powierzchni: INNE WYL																
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB																
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze																
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski																
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył zwykły																
			Pokrywa: silnie zachwaszczona																
			Gosp.: GPZ																
			Runo: jeżyna, trzcinnik																
			Informacje: S7																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
60~a	III	0,10	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 60																			
Obręb ewidencyjny: Częstoszowice (0005)																			
Ogółem:		**17,96**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**		**6 135**				
	I	**17,02**											**w tym:**						
	II	**0,74**											**I - drzewostany:**		**6 135**				
	III	**0,20**											**razem:**		**6 135**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Częstoszowice (0005)																			
61a	I	6,07	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	8	85	34	26	I	0,8	UM	3	274	1 665	4,4	26,5	IIIB (40%)	6,07
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	85	35	28	I		UM PRZ	3	81	490	1,3	8,1	AGROT	2,40
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		DB.C	MJS	85					DKĘP						ODN-ZŁOŻ	2,40
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, glina zwykła		BRZ	MJS	85												
			Pokrywa: zielna		CZR	MJS	85												
			Gosp.: GPZ		DB	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		KL	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.		WZ	MJS	60												
			Runo: podagrycznik pospolity, przytulia		JW	MJS	60												
			PNSW: w części N kępa o pow. 0,38 ha: BK 25 l.,		BK	MJS	45												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		CZR	MJS	45												
					DB	MJS	45												
					GB	MJS	45												
					Razem:									355	2 155	5,7	34,6		
				PODSZ	LSZ						0,7								
					BK														
					KL														
					BEZ.C														
61b	I	11,35	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	3	65	26	24	I	0,8	UM	22	96	1 090	2,7	30,3	TP	11,35
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	65	28	25	I		UM PRZ		48	545	1,1	13,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa N		JW	1	65	27	25	I		KĘP		34	385	0,9	10,7		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		JS	1	65	31	26	I				34	385	0,5	5,9		
			Pokrywa: zielna		BK	1	45	18	18	I				19	215	1,1	12,0		
			Gosp.: GPZ		DB	1	45	20	21	I				24	270	0,9	10,6		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW	1	45	21	20	I				19	215	1,1	12,0		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		LP	MJS	65												
			Runo: niecierpek, podagrycznik pospolity, nerecznica		WZ	MJS	65												
			PNSW: w części E kępa o pow. 0,5 ha: BRZ 45 l.,		GB	MJS	65												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB.C	MJS	65												
					LP	MJS	45												
					WZ	MJS	45												
					CZR	MJS	45												
					GB	MJS	45												
					BRZ	MJS	45												
					Razem:									274	3 105	8,3	94,5		
				PODSZ	LSZ						0,5								
					BK														
					GB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
61c	I	1,19	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: JD DB BK; Zgodność z	DRZEW	BK	6	7			I	0,8	---	11					PRZEST (70%)	
			TD: ZG		DB	2	7			I		---						PIEL	1,05
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JD	2	7			I		DKĘP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		LP	MJS	7												
			N	PRZES	JS		70	30	26				3		65				
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		JW		40	12	12				4		3				
			Pokrywa: zadarniona		BK		30	12	12				4		3				
			Cecha d-stanu: uprawa po rębni złożonej									Razem:			71				
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: niecierpek, jeżyna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
61d	I	6,53	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	9	95	41	31	I	0,9	UM	22	451	2 945	6,2	40,8	TP	6,53
			z TD: ZG		BK	1	60	23	22	I		UM PRZ		31	200	1,0	6,4		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JS	MJS	95					GRP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		MD	MJS	95												
			Gleba: Gleby szarobrunatne, pył piaszczysty									Razem:		482	3 145	7,2	47,2		
			Pokrywa: ścioła	PODRII	BK	10	45	12	12		0,5		22	77	505				
			Gosp.: GPZ									Razem:		77	505				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	BK						0,3								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		LSZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														
61~a	III	0,13	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 61																			
Obręb ewidencyjny: Częstoszowice (0005)																			
Ogółem:		**25,27**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**8 981**				
	I	**25,14**												**w tym:**					
	III	**0,13**												**I - drzewostany:**	**8 910**				
														I - przestoje:	**71**				
														razem:	**8 981**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Częstoszowice (0005)																		
62a	I	3,06	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	SO	7	70	33	25	I	1	UM	23	260	795	5,3	16,1	TP	3,06
			TD: NIEZG		DB	2	70	31	25	I		UM PRZ		82	250	1,8	5,4		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	55	20	20	II		GRP		24	75	0,8	2,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		JS	MJS	55												
			Gleba: Pararędziny brunatne, glina piaszczysta i lekka //glina średnia i		KL	MJS	55												
			ciężka żwirowata ///utwory gliniasto-kamieniste		LP	MJS	55												
			Pokrywa: zadarniona		GB	MJS	55												
			Gosp.: GPZ									Razem:		366	1 120	7,9	23,9		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODSZ	LSZ						0,7								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		BEZ.C														
			Runo: malina właściwa, jeżyna		CZR														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
62b	I	3,87	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	4	70	29	26	I	1	UM	22	164	635	3,5	13,7	TP	3,87
			TD: ZG		MD	1	70	39	27	II		UM DUŻE		34	130	0,6	2,3		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		KL	1	70	27	25	I		GRP		39	150	1,0	3,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		DB	2	95	47	29	I				106	410	1,5	5,7		
			Gleba: Pararędziny brunatne, glina piaszczysta i lekka //glina średnia i		LP	1	50	19	20	I				24	95	1,1	4,1		
			ciężka żwirowata ///utwory gliniasto-kamieniste		DB	1	50	21	22	I				29	110	1,0	3,8		
			Pokrywa: zielna		SO	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JW	MJS	70												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,84 ha		LP	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		396	1 530	8,7	33,3		
			Runo: niecierpek, trawy	PODSZ	KL						0,7								
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: pierwiosnek wyniosły 1 szt.		JW														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BEZ.C														
					LSZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
62c	I	3,50	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	90	41	27	II	0,9	UM	22	386	1 350	6,3	22,0	TP	3,50
			TD: ZG		BRZ	MJS	90					UM DUŻE							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	MJS	50					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		KL	MJS	50												
			Gleba: Pararędziny brunatne, glina piaszczysta i lekka //glina średnia i		DB.C	MJS	50												
			ciężka żwirowata ///utwory gliniasto-kamieniste		WZ	MJS	50												
			Pokrywa: zielna		CZR	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		LP	MJS	50												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,51 ha									Razem:		386	1 350	6,3	22,0		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	LSZ						0,7								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		BK														
			Runo: podagrycznik pospolity, niecierpek, jeżyna		BEZ.C														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
62d	I	2,34	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	JS	8	70	35	27	I	0,5	PRZ	3	153	360	2,0	4,7	IVD (50%)	2,34
			z TD: NIEZG		DB	2	70	36	26	I		PRZ UM	3	31	75	0,7	1,6	AGROT	1,15
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		ŚW	MJS	90					GRP						ODN-ZŁOŻ	1,15
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		DB	MJS	90											CP	0,90
			Gleba: Pararędziny brunatne, glina piaszczysta i lekka //glina średnia i		JW	MJS	50												
			ciężka żwirowata ///utwory gliniasto-kamieniste		DB	MJS	50												
			Pokrywa: silnie zadarniona		WZ	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		184	435	2,7	6,3		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,51 ha	PODR	BK	6	9		2		0,4		22						
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		LP	2	9		3										
			Gosp.: GPZ		JW	2	9		3										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 120 l.	PODSZ	LSZ						0,3								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.		JW														
			Runo: jeżyna, malina właściwa		KL														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
62f	I	1,28	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	DB	6	70	34	26	I	1	UM	22	241	310	5,2	6,7	TP	1,28
			ZG		JS	1	70	32	27	I		UM PRZ		43	55	0,6	0,7		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	55	19	19	I		DKĘP		29	35	1,1	1,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		JW	2	55	21	21	I				58	75	2,2	2,8		
			N		DB.C	MJS	70												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		JW	MJS	70												
			Pokrywa: zielna		OS	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		JS	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB.C	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		371	475	9,1	11,6		
			Runo: podagrycznik pospolity, niecierpek	PODSZ	LSZ						0,5								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														
					KL														
					JRZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
62g	I	8,20	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	3	65	29	25	I	0,9	UM	22	116	950	2,8	22,7	TP	8,20
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JW	2	65	31	26	I		UM PRZ		72	590	2,0	16,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa NW		BK	2	65	29	24	I		GRP		72	590	2,0	16,4		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		DB	1	50	18	18	II				19	155	0,7	5,9		
			Pokrywa: zielna		BK	1	50	18	18	I				19	155	0,8	6,9		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,43 ha		JW	1	50	19	19	I				19	155	0,8	6,9		
			Gosp.: GPZ		JS	MJS	65												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB.C	MJS	65												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		JS	MJS	50												
			Runo: niecierpek, fiołek									Razem:		317	2 595	9,1	75,2		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	BK						0,6								
					JW														
					DB														
					LSZ														
					BEZ.C														
62h	I	6,88	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	10	95	45	29	I	0,9	PRZ	22	503	3 460	7,0	48,0	TP	6,88
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JS	MJS	95					PRZ UM							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa SW		GB	MJS	95					---							
			Gleba: Gleby szarobrunatne, pył piaszczysty		BK	MJS	95												
			Pokrywa: zielna		MD	MJS	95												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 6,87 ha		BRZ	MJS	95												
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	95												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:		503	3 460	7,0	48,0		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODRII	BK	7	45	15	15		0,5		22	51	350				
			Runo: niecierpek, podagrycznik pospolity		GB	3	45	15	15					31	215				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	MJS	45												
												Razem:		82	565				
				PODSZ	BEZ.C						0,3								
					LSZ														
					GB														
62~a	III	0,28	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
62~b	III	0,13	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 62																			
Obręb ewidencyjny: Częstoszowice (0005)																			
Ogółem:		**29,54**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**11 530**				
	I	**29,13**												**w tym:**					
	III	**0,41**												**I - drzewostany:**	**11 530**				
														razem:	**11 530**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Częstoszowice (0005)																		
63a	IV	1,68	Rodzaj powierzchni: R															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
63b	IV	0,48	Rodzaj powierzchni: R															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
63c	IV	1,33	Rodzaj powierzchni: Ł															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
63d	IV	0,30	Rodzaj powierzchni: Ł															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
63f	IV	0,34	Rodzaj powierzchni: Ł															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
63g	IV	0,75	Rodzaj powierzchni: Ł															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
63h	IV	0,69	Rodzaj powierzchni: Ł															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
63i	I	1,20	TSL: LWYŻW; Uwilg.: wilgotne; Stan siedl.: N2; TD: OL DB; Zgodność z TD:	DRZEW	DB	4	15		5	I	1	UM	11			1,4	1,7	CP	0,50
			ZG		OL	2	15		10	II		UM PRZ				0,7	0,8	CW	0,50
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	3	5			I		KĘP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		OL	1	5		3	III						0,3	0,3		
			Gleba: Gleby gruntowoglejowe właściwe, glina średnia i ciężka żwirowata		LP	MJS	5												
			Pokrywa: silnie zadarniona		JW	MJS	5												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej									Razem:				2,4	2,8		
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
63j	IV	1,61	Rodzaj powierzchni: BAGNO															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
63k	IV	0,39	Rodzaj powierzchni: R															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
63l	IV	0,67	Rodzaj powierzchni: R															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
63m	IV	0,76	Rodzaj powierzchni: R															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
63n	IV	0,90	Rodzaj powierzchni: PS	ZADRZEW	LP		70	33	18				3		15				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		TP		70	60	24				2		5				
					JW		70	30	16				3		5				
												Razem:			25				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
63o	III	0,22	Rodzaj powierzchni: L-CTWO	ZADRZEW	MD		50	34	20				4		3				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		ŚW		50	29	17				3		3				
					Razem:										6				
63p	IV	0,17	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
63r	IV	0,30	Rodzaj powierzchni: S-R	ZADRZEW	DB		190	134	27				3		9				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB		90	43	23				3		2				
					LP		60	37	14				3		2				
					Razem:										13				
63s	IV	1,18	Rodzaj powierzchni: R	ZADRZEW	KSZ		90	46	18				3		7				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BRZ		45	29	15				3		1				
					Razem:										8				
63t	IV	0,74	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
63w	IV	0,71	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
63x	IV	0,28	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
63y	IV	0,88	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
63z	I	10,29	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	10	90	40	29	I	0,9	UM	22	477	4 910	7,2	73,9	TP	10,29
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	MJS	90					UM DUŻE							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		JS	MJS	90					---							
			Gleba: Gleby szarobrunatne, pył piaszczysty		BK	MJS	90												
			Pokrywa: zadarniona		BK	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JS	MJS	70												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 10,31 ha		GB	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		MD	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BRZ	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		KL	MJS	70												
			Runo: niecierpek, fiołek, malina właściwa		JW	MJS	70												
			PNSW: w części W kępa o pow. 0,12 ha: JS 25 l., BK 25 l.,		WZ	MJS	70												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		CZR	MJS	50												
					WZ	MJS	50												
												Razem:		477	4 910	7,2	73,9		
				PODRII	WZ	8	25		7		0,1		22						
					KL	1	25		7										
					JW	1	25		7										
					GB	MJS	25												
					CZR	MJS	25												
					LP	MJS	25												
				PODSZ	BEZ.C						0,6								
					KL														
					JW														
63ax	I	3,27	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	7	90	38	28	I	0,8	UM	3	249	815	3,7	12,1	IVD (40%)	3,27
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB.C	1	90	34	27	II		UM PRZ	3	36	120	0,6	1,9	AGROT	1,70
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		DB.C	2	60	20	20	II		GRP	4	46	150	1,4	4,4	ODN-ZŁOŻ	1,70
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		JS	MJS	90												
			gliniasto-kamieniste		WZ	MJS	90												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		CZR	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		LP	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		WZ	MJS	60												
			Runo: niecierpek, podagrycznik pospolity		KL	MJS	60												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		TP	MJS	60												
					AK	MJS	60												
					MD	MJS	60												
												Razem:		331	1 085	5,7	18,4		
				PODSZ	BEZ.C						0,6								
					GB														
					LSZ														
					KRU														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
63bx	I	1,29	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	4	45	18	18	I	0,8	PEŁ	22	71	90	3,9	5,1	TP	1,29
			z TD: ZG		DB.C	2	45	20	19	I		DUŻE		40	50	1,6	2,0		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	45	19	19	I		GRP		20	25	0,8	1,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		GB	1	45	17	17	II				15	20	0,7	0,9		
			SW		BK	2	55	21	21	I				51	65	1,9	2,4		
			Gleba: Gleby szarobrunatne, pył piaszczysty		JS	MJS	45												
			Pokrywa: zielna		WZ	MJS	45												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	70												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,34 ha		GB	MJS	70												
			Gosp.: GPZ									Razem:		197	250	8,9	11,4		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODSZ	GB						0,2								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK														
			Runo: szczyr trwały, malina właściwa, fiołek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
63cx	I	2,18	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	6	90	38	28	I	0,6	UM	3	162	355	2,4	5,2	BRAK WSK	
			NIEZG		DB.C	1	90	34	27	II		UM PRZ	3	25	55	0,4	0,9		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	2	60	34	27	I		KĘP	3	51	110	1,1	2,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		DB.C	1	60	20	20	II			4	15	35	0,4	1,0		
			Gleba: Rędziny właściwe , glina średnia i ciężka żwirowata /utwory		DB	MJS	90												
			gliniasto-kamieniste		WZ	MJS	90												
			Pokrywa: zadarniona		CZR	MJS	90												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	MJS	60												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,34 ha		CZR	MJS	60												
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 20% - INNE		LP	MJS	60												
			Gosp.: S		WZ	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		KL	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		AK	MJS	60												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		JB	MJS	60												
			Osobliwości przyrod.: stanowisko fauny chronionej: 1 szt.									Razem:		253	555	4,3	9,5		
			Informacje: Kolonia czapli siwej	PODSZ	BEZ.C						0,6								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														
					LSZ														
63dx	IV	3,34	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
63~a	III	0,20	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
63~b	III	0,16	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 63																			
Obręb ewidencyjny: Częstoszowice (0005)																			
Ogółem:		**36,31**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**6 852**					
	I	**18,23**											**w tym:**						
	III	**0,58**											**I - drzewostany:**	**6 800**					
	IV	**17,50**											**razem:**	**6 800**					
													III - zadrzewienia:	**6**					
													IV - zadrzewienia:	**46**					
	Województwo: Małopolskie (12)		Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045)								Leśnictwo: Opacz (01)								
	Powiat: Miechowski (08)		Obręb ewidencyjny: Częstoszowice (0005)																
64a	I	3,91	TSL: LWYŻSW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	JW	4	60	24	23	I	0,9	UM	22	115	450	3,7	14,3	TP	3,91
			z TD: NIEZG		BK	2	60	23	23	I		UM DUŻE		58	225	1,8	7,2		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JS	1	50	22	23	I		KĘP		27	105	0,7	2,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	1	50	19	19	I				22	85	1,0	3,8		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył piaszczysty /pył zwykły //pył ilasty		JW	1	50	21	20	I				18	70	0,8	3,1		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JS	1	115	40	31	I				40	155	0,2	0,8		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		WZ	MJS	50												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,99 ha		KL	MJS	50												
			Gosp.: S		LP	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		AK	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		BK	MJS	30												
			Runo: malina właściwa, jeżyna									Razem:		280	1 090	8,2	31,8		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	KRU						0,5								
					LSZ														
					BEZ.C														
64b	IV	0,29	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
64c	I	3,83	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	7	135	64	35	I	0,9	UM	2	438	1 680	3,2	12,3	TP	3,83
			TD: ZG		JS	1	135	49	35	I		UM PRZ	2	42	160	0,2	0,7		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JW	1	85	37	29	I		GRP	3	52	200	0,9	3,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 5% równe 2.86 st, wystawa S		LP	1	85	34	28	I			3	47	180	0,9	3,3		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył piaszczysty /pył zwykły //pył ilasty		WZ	MJS	135												
			Pokrywa: zielna		MD	MJS	135												
			Cecha d-stanu: gospodarczy drzewostan nasienny		JS	MJS	50												
			Gosp.: S		JW	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:		579	2 220	5,2	19,9		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODR	JW	5	40	11	13		0,2		22	10	40				
			Runo: kopytnik pospolity, trawy		LP	3	40	12	12					5	20				
			Osobliwości przyrod.: cenne drzewo: DB.S 1 szt. , lokalizacja SE (pomnik		JS	2	40	10	12					5	20				
			przyrody)									Razem:		20	80				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
64d	I	9,99	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	4	100	49	29	II	0,6	PRZ	2	112	1 120	1,5	15,3	IVD (15%)	9,99
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	130	55	31	II		PRZ UM	3	51	510	0,4	4,2	AGROT	2,00
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa SW		JS	1	130	49	32	I		GRP	3	26	260	0,1	1,2	ODN-ZŁOŻ	2,00
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył piaszczysty /pył zwykły //pył ilasty		LP	1	130	48	27	III			3	20	200	0,2	2,5	CW	1,25
			Pokrywa: zielna		BK	1	50	23	20	I			4	20	200	0,9	8,9	CP	2,10
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,27 ha		JW	1	50	24	21	I			4	20	200	0,9	8,9		
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		DB.C	MJS	50												
			Gosp.: S		GB	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		WZ	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 40 l.		JW	MJS	70												
			Runo: niecierpek, podagrycznik pospolity, pokrzywa zwyczajna		DB	MJS	70												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	MJS	70												
					WZ	MJS	70												
					LP	MJS	70												
					GB	MJS	70												
					MD	MJS	100												
					SO	MJS	130												
					DG	MJS	130												
					Razem:									249	2 490	4,0	41,0		
				PODR	BK	3	25		10		0,6		21						
					DB	2	25		12										
					BK	2	40	15	15					5	50				
					DB	1	40	16	16					5	50				
					JW	1	40	16	17					5	50				
					WZ	1	40	15	15					5	50				
					CZR	MJS	40												
					LP	MJS	40												
					Razem:									20	200				
				PODS	DB	7	8				0,1		11						
					LP	2	8												
					WZ	1	8												
				PODSZ	JW						0,3								
					BEZ.C														
					BK														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
64f	I	9,72	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski Gleba: Gleby brunatne właściwe, pył piaszczysty /pył zwykły //pył ilasty Pokrywa: zielna Cecha d-stanu: gospodarczy drzewostan nasienny Gosp.: S Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l. Runo: podagrycznik pospolity, niecierpek PNSW: w części NW kępa o pow. 0,26 ha: JW 45 l., BK 45 l., Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	DB	6	125	58	34	I	1	UM	2	407	3 955	3,5	33,9	TP	9,72
					SO	1	125	55	31	I		UM PRZ	2	47	455	0,4	4,2		
					MD	1	125	61	35	I		GRP	2	52	505	0,3	3,1		
					DB.C	1	125	56	34	I			2	68	660	0,6	5,7		
					WZ	1	125	57	32	I			2	63	610	0,5	5,3		
					GB	MJS	125												
					JS	MJS	125												
					LP	MJS	125												
					JW	MJS	125												
					JS	MJS	80												
					JW	MJS	80												
					JW	MJS	55												
					WZ	MJS	55												
					LP	MJS	55												
					JS	MJS	55												
					GB	MJS	55												
					Razem:									637	6 185	5,3	52,2		
				PODSZ	LSZ						0,6								
					JW														
					BK														
					BEZ.C														
64g	I	1,62	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył piaszczysty /pył zwykły //pył ilasty Pokrywa: zadarniona Gosp.: S Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l. Runo: podagrycznik pospolity, kopytnik pospolity Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	DB	8	95	37	29	I	1	UM	22	410	665	5,7	9,2	TP	1,62
					SO	2	95	36	27	I		UM PRZ		92	150	1,3	2,1		
					MD	MJS	70					DKĘP							
					LP	MJS	70												
					Razem:									502	815	7,0	11,3		
				PODRII	LP	10	40		14		0,3		22						
					CZR	MJS	40												
					WZ	MJS	40												
				PODSZ	JW						0,5								
					BEZ.C														
					LP														
					BK														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
64h	I	2,97	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	MD	9	55	29	26	I	0,8	UM	23	266	790	6,5	19,2	TP	2,97
			z TD: NIEZG		SO	1	55	25	24	IA		UM DUŻE		27	80	0,7	2,1		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		KL	MJS	55					KĘP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		JW	MJS	55												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył piaszczysty /pył zwykły //pył ilasty		LP	MJS	55												
			Pokrywa: zadarniona									Razem:		293	870	7,2	21,3		
			Gosp.: S	PODRII	KL	7	25		8		0,4		22						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JW	2	25		10										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		LP	1	25		8										
			Runo: podagrycznik pospolity, niecierpek	PODSZ	KL						0,5								
			Informacje: WUOZ STREFA "A"		BEZ.C														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														
64i	I	1,66	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	JW	5	60	24	24	I	0,8	UM	22	133	220	4,2	7,0	BRAK WSK	
			z TD: NIEZG		JS	2	60	28	25	I		UM DUŻE		53	90	0,9	1,6		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	60	27	24	I		GRP		53	90	1,7	2,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		DB	1	130	55	29	II				44	75	0,4	0,6		
			NW		DB.C	MJS	60												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył piaszczysty /pył zwykły //pył ilasty		MD	MJS	60												
			Pokrywa: zadarniona		DB	MJS	60												
			Gosp.: S		KL	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JW	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		LP	MJS	130												
			Runo: podagrycznik pospolity, niecierpek									Razem:		283	475	7,2	12,0		
			Informacje: WUOZ STREFA "A"	PODSZ	KL						0,4								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														
					BEZ.C														
					LSZ														
64j	IV	0,48	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
64k	I	3,12	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	MD	8	115	54	35	I	0,8	PRZ	2	365	1 140	2,7	8,3	IVD (25%)	3,12
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB.C	2	115	59	35	I		PRZ UM	2	104	325	1,0	3,3	AGROT	1,30
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		ŚW	MJS	115					GRP						ODN-ZŁOŻ	1,30
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, pył piaszczysty /pył zwykły //pył ilasty		WZ	MJS	115												
			Pokrywa: zadarniona		LP	MJS	115												
			Gosp.: S		JS	MJS	115												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JS	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		WZ	MJS	55												
			Runo: podagrycznik pospolity, jeżyna		JW	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		469	1 465	3,7	11,6		
				PODSZ	KL						0,7								
					JW														
					JS														
					BEZ.C														
64l	I	1,11	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	DB.C	10	125	57	35	I	0,9	UM	3	605	670	5,2	5,8	IVD (25%)	1,11
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	MJS	125					UM PRZ						AGROT	0,50
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		DB	MJS	125					---						ODN-ZŁOŻ	0,50
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, pył piaszczysty /pył zwykły //pył ilasty		JS	MJS	125												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		KL	MJS	50												
			Cecha d-stanu: drzewostan obcego pochodzenia									Razem:		605	670	5,2	5,8		
			Gosp.: S	PODSZ	DB.C						0,7								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		KL														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		WZ														
			Runo: jeżyna, kopytnik pospolity, podagrycznik pospolity		BEZ.C														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LP														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione	Pow. (ha)	TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
64m	I	2,83	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	JS	5	105	50	34	I	0,6	PRZ	3	153	435	0,9	2,4	IVD (25%)	2,83
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		LP	1	105	48	30	II		PRZ UM	3	26	75	0,4	1,1	AGROT	0,35
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa S		WZ	1	105	55	31	I		GRP	3	26	75	0,3	0,9	ODN-ZŁOŻ	0,35
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, pył piaszczysty /pył zwykły //pył ilasty		AK	2	90	48	27	I			3	41	115	0,3	0,8	CP	0,38
			Pokrywa: zadarniona		WZ	1	90	42	25	II			3	20	55	0,3	0,9		
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 30% - GRZYBY		DB	MJS	105												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JW	MJS	90												
			Gosp.: S		DB	MJS	90												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 120 l.		SO	MJS	90												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 40 l.		LP	MJS	60												
			Runo: malina właściwa, pokrzywa zwyczajna, jeżyna									Razem:		266	755	2,2	6,1		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODR	JW	4	40	15	17		0,7		22	41	115				
					JS	2	40	17	17					20	55				
					WZ	1	40	14	14					10	30				
					KL	1	40	16	16					10	30				
					LP	1	40	13	13					10	30				
					BK	1	15		3										
												Razem:		91	260				
				PODSZ	LSZ						0,5								
					JW														
					DB														
64n	I	0,94	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	BK	4	40	16	16	I	1,1	PEŁ	11	74	70	5,5	5,1	TP	0,94
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JW	2	40	17	17	I		DUŻE		37	35	2,7	2,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	1	55	24	21	I		GRP		32	30	1,2	1,1		
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, pył piaszczysty /pył zwykły //pył ilasty		WZ	1	55	26	23	I				32	30	1,0	0,9		
			Pokrywa: zielna		JW	1	55	24	22	I				32	30	1,2	1,1		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,91 ha		JS	1	55	26	23	I				32	30	0,7	0,6		
			Gosp.: S		KL	MJS	40												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		WZ	MJS	40												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.									Razem:		239	225	12,3	11,4		
			Runo: podagrycznik pospolity, niecierpek	PODSZ	KL						0,3								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK														
					JW														
64o	III	0,21	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
64p	IV	0,36	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
64r	IV	0,21	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
64s	I	0,81	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	ŻYW.Z	4	40	20	16	I	0,6	PRZ	23	69	55	7,5	6,1	BRAK WSK	
			z TD: NIEZG		JB	3	40	20	10	IV		PRZ UM		21	15	0,7	0,5		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		KL	3	20	12	12	II		DKĘP		21	15				
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski									Razem:		111	85	8,2	6,6		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty ///pył zwykły	PRZES	CZR		80	45	20				3		2				
			Pokrywa: silnie zadarniona									Razem:			2				
			Gosp.: S																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 80 l.																
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			Informacje: WUOZ STREFA "A"																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
64t	I	0,94	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	3	120	58	30	II	0,8	UM	2	136	130	1,3	1,3	BRAK WSK	
			TD: ZG		KL	2	120	47	29	II		UM PRZ	3	83	80	1,0	0,9		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		LP	2	120	51	28	III		GRP	3	68	65	0,9	0,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 20% równe 11.31 st, wystawa		AK	2	120	48	28	I			3	63	60	0,3	0,3		
			SW		WZ	1	120	57	28	II			3	42	40	0,4	0,4		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty ///pył zwykły		JW	MJS	120												
			Pokrywa: zadarniona		JS	MJS	120												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	60												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,55 ha		DB	MJS	60												
			Gosp.: S		JS	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		KL	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		AK	MJS	60												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		WZ	MJS	60												
			Informacje: WUOZ STREFA "A"		LP	MJS	60												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		392	375	3,9	3,8		
				PODSZ	KL						0,5								
					LSZ														
					BEZ.C														
64w	IV	1,07	Rodzaj powierzchni: PS																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
64x	III	0,09	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
64~a	III	1,45	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 64																			
Obręb ewidencyjny: Częstoszowice (0005)																			
Ogółem:		**47,61**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**18 262**				
	I	**43,45**												**w tym:**					
	III	**1,75**												**I - drzewostany:**	**18 260**				
	IV	**2,41**												**I - przestoje:**	**2**				
														razem:	**18 262**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Giebułtów (0006)																			
65a	I	2,54	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	3	55	31	22	I	0,8	UM	22	75	190	2,2	5,7	BRAK WSK	
			TD: ZG		OS	2	55	27	23	II		UM DUŻE		71	180	1,4	3,4		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	55	20	21	I		GRP		27	70	1,0	2,5		
			Kat. ochr.: glebochronne		JS	2	65	30	24	I				49	125	0,7	1,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB.C	2	45	18	18	II				22	55	1,0	2,5		
			SE		AK	MJS	55												
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty		GB	MJS	55												
			Pokrywa: zielna		KL	MJS	55												
			Gosp.: S		BRZ	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BK	MJS	45												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		JS	MJS	45												
			Runo: kopytnik pospolity, trawy		GB	MJS	45												
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.									Razem:		244	620	6,3	16,0		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	BEZ.C						0,4								
					GŁG														
65b	I	1,24	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	4	60	33	25	I	0,8	UM	22	98	120	2,6	3,2	BRAK WSK	
			TD: ZG		BRZ	1	60	37	24	I		UM PRZ		27	35	0,5	0,6		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB.C	3	50	24	21	I		GRP		75	95	2,5	3,1		
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	2	50	20	20	I				44	55	1,5	1,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB	MJS	75												
			SE									Razem:		244	305	7,1	8,7		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty	PODR	BK	8	35		8		0,3		22						
			Pokrywa: zielna		DB	2	35		7										
			Gosp.: S	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GŁG														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: kopytnik pospolity, podagrycznik pospolity																
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
65c	I	0,49	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	4	65	32	24	I	0,7	UM	22	116	55	2,8	1,4	BRAK WSK	
			TD: ZG		JS	2	65	33	25	I		UM DUŻE		53	25	0,8	0,4		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	3	55	31	21	I		DKĘP		58	30	1,7	0,8		
			Kat. ochr.: glebochronne		JS	1	55	29	22	I				24	10	0,5	0,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB.C	MJS	65												
			SE		BRZ	MJS	65												
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty		DB.C	MJS	55												
			Pokrywa: zielna									Razem:		251	120	5,8	2,8		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	BEZ.C						0,5								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,49 ha		WB														
			Gosp.: S		GŁG														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: szczyr trwały, podagrycznik pospolity																
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.																
			Informacje: POW REF																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
65d	I	9,56	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	5	85	40	26	II	0,9	UM	22	183	1 750	3,3	31,2	BRAK WSK	
			TD: ZG		BRZ	2	85	38	26	I		UM PRZ		71	680	0,6	5,4		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		KL	1	85	39	26	II		DKĘP		36	345	0,7	7,1		
			Kat. ochr.: glebochronne		OS	1	85	43	28	II				41	390	0,3	2,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		DB	1	50	18	18	II				20	190	0,8	7,3		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty		GB	MJS	85												
			Pokrywa: zielna		JS	MJS	85												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JW	MJS	85												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 9,55 ha		AK	MJS	85												
			Gosp.: S		CZR	MJS	85												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		LP	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB	MJS	50												
			Runo: szczyr trwały, szczawik zajęczy		CZR	MJS	50												
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.		KL	MJS	35												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		351	3 355	5,7	53,5		
				PODSZ	LSZ						0,7								
					BEZ.C														
					JRZ														
					DER.B														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
65f	I	7,13	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: GB DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	4	80	40	28	I	0,8	UM	22	163	1 160	2,9	20,8	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	80	33	27	I		UM DUŻE		34	240	0,6	4,3		
			Kat. ochr.: glebochronne		JS	1	80	39	28	I		GRP		34	240	0,3	2,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		BRZ	1	80	38	26	I				34	240	0,3	2,2		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty ///pył zwykły		KL	1	65	31	25	I				29	205	0,8	5,7		
			Pokrywa: zielna		DB.C	1	65	33	24	I				29	205	0,7	4,9		
			Gosp.: S		JW	1	65	32	24	I				29	205	0,8	5,7		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		OS	MJS	80												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		SO	MJS	80												
			Runo: podagrycznik pospolity, szczyr trwały, jeżyna		CZR	MJS	80												
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.		LP	MJS	80												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB	MJS	65												
					DB	MJS	65												
					MD	MJS	65												
					LP	MJS	65												
					TP	MJS	65												
					BRZ	MJS	65												
					GB	MJS	45												
					KL	MJS	45												
					DB	MJS	45												
					CZR	MJS	45												
												Razem:		352	2 495	6,4	46,1		
				PODSZ	LSZ						0,3								
					GB														
					ŚL.T														
65g	I	0,28	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	6	60	30	21	II	0,9	UM	22	151	40	4,4	1,2	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	4	45	18	17	II		UM DUŻE		62	15	2,8	0,8		
			Kat. ochr.: glebochronne									GRP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa S									Razem:		213	55	7,2	2,0		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty ///pył zwykły	PODSZ	ŚL.T						0,6								
			Pokrywa: zielna		WB														
			Gosp.: S		DB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: szczyr trwały, podagrycznik pospolity																
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.																
			Informacje: POW REF																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
65h	I	0,89	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	8	65	33	23	II	1	UM	22	270	240	7,1	6,3	BRAK WSK	
			TD: ZG		DB	2	50	24	20	I		UM DUŻE		39	35	1,3	1,2		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		KL	MJS	65					GRP							
			Kat. ochr.: glebochronne		LP	MJS	65												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa									Razem:		309	275	8,4	7,5		
			S	PODR	KL	8	35		8		0,4		22						
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty ///pył zwykły		BK	2	35		8										
			Pokrywa: zielna	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			Gosp.: S		ŚL.T														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: kopytnik pospolity, szczyr trwały																
			PNSW: w części S dolesiona luka o pow. 0,1 ha: DB 11 l.,																
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
65i	I	1,18	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	7	70	35	23	II	1	UM	22	222	260	5,3	6,2	BRAK WSK	
			TD: ZG		DB	2	50	29	20	I		UM DUŻE		58	70	2,0	2,3		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		KL	1	50	22	20	I		DKĘP		29	35	1,3	1,5		
			Kat. ochr.: glebochronne		OS	MJS	50												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB.C	MJS	50												
			S		BRZ	MJS	50												
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty ///pył zwykły		JS	MJS	50												
			Pokrywa: zielna									Razem:		309	365	8,6	10,0		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODR	KL	6	30		6		0,4		22						
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,17 ha		BK	2	30		5										
			Gosp.: S		JS	2	30		6										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	BEZ.C						0,5								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		ŚL.T														
			Runo: kopytnik pospolity, szczyr trwały																
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.																
			Informacje: POW REF																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto				Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.		
65j	I	7,79	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	JW	3	75	34	26	I	0,9	UM	3	115	895	2,5	19,8	BRAK WSK	
			z TD: NIEZG		DB	2	75	36	26	I		UM DUŻE	3	77	600	1,5	11,8		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	2	75	36	26	I		GRP	3	58	450	0,6	4,8		
			Kat. ochr.: glebochronne		MD	1	75	36	27	II			3	29	225	0,5	3,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		GB	1	50	24	22	I			4	29	225	1,0	7,6		
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył piaszczysty		KL	1	50	24	21	I			4	29	225	1,3	10,1		
			Pokrywa: zielna		JS	MJS	75												
			Gosp.: S		KL	MJS	75												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		SO	MJS	75												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		GB	MJS	75												
			Runo: szczyr trwały, podagrycznik pospolity		CZR	MJS	75												
			PNSW: w części N luka o pow. 0,11 ha		LP	MJS	75												
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.		BK	MJS	50												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		337	2 620	7,4	57,6		
				PODR	KL	6	25		5		0,2		22						
					JW	4	25		4										
				PODSZ	BEZ.C						0,4								
					LSZ														
					KRU														
65k	I	0,17	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	JW	6	40	16	16	I	0,9	UM	22	63	10	4,6	0,8	BRAK WSK	
			z TD: NIEZG		DB	2	40	18	18	I		UM DUŻE		42	5	1,9	0,3		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		KL	1	40	15	15	I		GRP		32	5	2,4	0,4		
			Kat. ochr.: glebochronne		MD	1	50	30	23	I				32	5	0,9	0,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB.C	MJS	40												
			S		CZR	MJS	40												
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył piaszczysty		JS	MJS	40												
			Pokrywa: zielna									Razem:		169	25	9,8	1,7		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	BEZ.C						0,5								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,17 ha		KRU														
			Gosp.: S		LSZ														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.																
			Runo: kopytnik pospolity, szczyr trwały																
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.																
			Informacje: POW REF																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
65l	I	0,77	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	JW	4	50	26	21	I	0,9	UM	22	91	70	4,1	3,1	BRAK WSK	
			z TD: NIEZG		JS	3	50	27	23	I		UM DUŻE		91	70	2,3	1,7		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		KL	2	50	27	21	I		DKĘP		46	35	2,0	1,6		
			Kat. ochr.: glebochronne		AK	1	50	24	22	I				25	20	0,6	0,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		DB.C	MJS	50												
			SE		LP	MJS	50												
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył piaszczysty		LP	MJS	75												
			Pokrywa: zielna		JW	MJS	75												
			Gosp.: S									Razem:		253	195	9,0	6,8		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODSZ	LSZ						0,4								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		KRU														
			Runo: szczyr trwały, podagrycznik pospolity		PRZ.C														
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.																
			Informacje: POW REF																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
65m	I	9,56	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	3	60	28	24	I	0,9	UM	22	98	935	2,6	24,8	BRAK WSK	
			z TD: ZG		KL	2	60	27	24	I		UM PRZ		62	595	2,0	18,8		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		SO	1	60	30	24	IA		DKĘP		40	380	0,9	8,8		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	60	24	22	I				31	295	1,0	9,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		GB	1	60	22	19	II				27	260	0,8	7,6		
			S		JS	1	70	36	27	I				36	345	0,5	4,6		
			Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył piaszczysty ///utwory		BK	1	40	16	16	I				13	125	1,0	9,2		
			gliniasto-kamieniste		CZR	MJS	60												
			Pokrywa: zielna		DB.C	MJS	60												
			Gosp.: O		OS	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		JW	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB	MJS	70												
			Runo: szczyr trwały, jeżyna		MD	MJS	70												
			Osobliwości przyrod.:		DB	MJS	80												
			jary: 1 szt.									Razem:		307	2 935	8,8	83,2		
			płaty roślinności: zawilec wielkokwiatowy(leśny) 1 szt.	PODSZ	BEZ.C						0,4								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GŁG														
					WB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
65n	I	0,10	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	JS	5	55	30	20	II	1,1	UM	22	142	15	4,2	0,4	BRAK WSK	
			z TD: NIEZG		DB.C	4	55	31	22	I		UM DUŻE		102	10	3,0	0,3		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	1	65	34	24	I		GRP		31	5	0,7	0,1		
			Kat. ochr.: glebochronne		BRZ	MJS	55												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa									Razem:		275	30	7,9	0,8		
			S	PODSZ	JW						0,3								
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty		JS														
			Pokrywa: zielna		GŁG														
			Gosp.: S																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 120 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 120 l.																
			Runo: kopytnik pospolity, szczyr trwały																
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.																
			Informacje: POW REF																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
65o	I	0,38	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	65	31	24	I	0,8	UM	22	327	125	7,8	3,0	BRAK WSK	
			TD: ZG									UM PRZ							
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne									---							
			Kat. ochr.: glebochronne									Razem:		327	125	7,8	3,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa	PODSZ	ŚL.T						0,3								
			S		LSZ														
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył piaszczysty /pył zwykły		KRU														
			Pokrywa: zielna																
			Gosp.: S																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: szczyr trwały, podagrycznik pospolity																
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
65p	I	0,55	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	3	65	31	25	I	0,8	UM	22	116	65	2,8	1,5	BRAK WSK	
			z TD: ZG		DB.C	2	65	36	25	I		UM DUŻE		58	30	1,4	0,8		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	2	45	19	19	I		DKĘP		24	15	0,9	0,5		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	2	45	16	17	I				29	15	1,6	0,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		DB.C	1	45	21	20	I				19	10	0,7	0,4		
			S		BK	MJS	65												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył piaszczysty /pył zwykły		BRZ	MJS	45												
			Pokrywa: zielna									Razem:		246	135	7,4	4,1		
			Gosp.: S	PODSZ	KRU						0,3								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BEZ.C														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: szczyr trwały, podagrycznik pospolity																
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.																
			Informacje: POW REF																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Obręb ewidencyjny: Częstoszowice (0005)																		
65r	I	0,54	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	BRZ	4	40	18	19	I	0,6	PRZ	23	58	30	1,8	1,0	BRAK WSK	
			z TD: NIEZG		OS	2	40	24	21	I		PRZ LUŹ		42	25	1,4	0,8		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	40	16	16	II		DKĘP		11	5	0,6	0,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		DB	1	80	32	24	II				26	15	0,5	0,3		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty		BK	1	80	33	24	II				26	15	0,6	0,3		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BRZ	1	80	38	25	II				21	10	0,2	0,1		
			Gosp.: GPZ		CZR	MJS	40												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		JW	MJS	40												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 80 l.		JW	MJS	80												
			Runo: jeżyna, niecierpek									Razem:		184	100	5,1	2,8		
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.	PODSZ	GŁG						0,9								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BEZ.C														
Obręb ewidencyjny: Giebułtów (0006)																		
65~a	III	0,02	Rodzaj powierzchni: L ENERG																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 65																			
Ogółem:		**43,19**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**13 755**				
	I	**43,17**												**w tym:**					
	III	**0,02**												**I - drzewostany:**	**13 755**				
														razem:	**13 755**				
Obręb ewidencyjny: Częstoszowice (0005)																			
Ogółem:		**0,54**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**100**				
	I	**0,54**												**w tym:**					
														I - drzewostany:	**100**				
Obręb ewidencyjny: Giebułtów (0006)																			
Ogółem:		**42,65**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**13 655**				
	I	**42,63**												**w tym:**					
	III	**0,02**												**I - drzewostany:**	**13 655**				
														razem:	**13 655**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Słaboszów (072) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Kalina Wielka (0007)																		
66a	I	15,12	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD BK DB;	DRZEW	BRZ	5	85	36	27	I	0,5	PRZ	3	97	1 465	0,8	11,7	IVD (30%)	15,12
			Zgodność z TD: CZ ZG		GB	3	85	28	22	III		PRZ LUŹ	3	46	695	1,0	14,4	AGROT	2,00
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	1	85	38	27	II		DKĘP	2	26	395	0,5	7,0	ODN-ZŁOŻ	2,00
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	55	18	18	II			4	10	150	0,3	5,0	CP	6,00
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		BK	MJS	85											PIEL	0,95
			NE		JW	MJS	85												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty		LP	MJS	85												
			Pokrywa: silnie zadarniona		SO	MJS	85												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		MD	MJS	85												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 15,12 ha		DB	MJS	55												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		LP	MJS	55												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		Razem:									179	2 705	2,6	38,1		
			Gosp.: O	PODR	DB	4	11		3		0,5		12						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		BK	2	11		2										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		JD	1	11		2										
			Runo: malina właściwa, jeżyna		ŚW	1	11		2										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB	2	18		5										
				PODSZ	LSZ						0,3								
					GB														
					BEZ.C														
66b	I	9,54	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BRZ	4	85	36	27	I	1	UM	3	152	1 450	1,2	11,5	IVD (40%)	9,54
			z TD: NIEZG		GB	3	85	28	23	II		UM PRZ	3	122	1 165	2,2	20,7	AGROT	3,80
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	1	85	37	27	II		GRP	2	51	485	0,9	8,7	ODN-ZŁOŻ	3,80
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	55	19	19	II			4	25	240	0,8	7,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB	1	110	42	31	I			2	61	580	0,7	6,3	PRZEB.:	
			N		BK	MJS	85											INTENS	
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty		SO	MJS	85												
			Pokrywa: zadarniona		MD	MJS	85												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		LP	MJS	85												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 9,53 ha		JW	MJS	85												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		OS	MJS	85												
			Gosp.: O		CZR	MJS	85												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		LP	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		DB	MJS	55												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		JW	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		Razem:									411	3 920	5,8	55,1		
				PODSZ	GB						0,2								
					LP														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
66c	I	5,41	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	3	80	34	26	I	1	UM	12	163	880	3,3	17,6	TP	5,41
			z TD: ZG		GB	2	80	30	23	II		UM DUŻE		72	390	1,4	7,6		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	1	80	31	25	II		GRP		34	185	0,7	3,6		
			Kat. ochr.: glebochronne		BRZ	1	80	37	27	I				38	205	0,3	1,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		BK	2	110	54	32	I				115	620	1,4	7,7		
			NW		GB	1	55	21	20	II				19	105	0,6	3,4		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		GB	MJS	110												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	110												
			Siedl. przyrod.: Kwaśne buczyny(Luzulo - Fagenion) (9110) B - 5,41 ha		BK	MJS	55												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BRZ	MJS	55												
			Gosp.: S									Razem:		441	2 385	7,7	41,8		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: kopytnik pospolity, przytulia																
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
66d	I	0,35	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	4	95	44	26	II	1	UM	12	164	55	2,4	0,9	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		SO	2	95	27	23	II		UM PRZ		72	25	1,0	0,3		
			Kat. ochr.: glebochronne		AK	1	95	41	25	II		GRP		26	10	0,2	0,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		AK	1	55	20	20	II				26	10	0,5	0,2		
			SE		JW	1	80	32	25	II				31	10	0,7	0,2		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		DB	1	130	57	28	III				72	25	0,7	0,2		
			Pokrywa: zielna		LP	MJS	95												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BRZ	MJS	95												
			Gosp.: S		BK	MJS	95												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		JW	MJS	55												
			Runo: kopytnik pospolity, szczyr trwały									Razem:		391	135	5,5	1,9		
			Informacje: POW REF																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
66f	I	0,38	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	AK	6	95	32	22	III	0,8	PRZ	4	133	50	0,7	0,3	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	2	95	42	25	II		PRZ UM	3	82	30	1,2	0,5		
			Kat. ochr.: glebochronne		AK	2	60	21	20	II		GRP	4	36	15	0,6	0,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa SE		OS	MJS	95												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		BRZ	MJS	95												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	120												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion									Razem:		251	95	2,5	1,0		
			Gosp.: S	PODR	JW	10	25		5		0,3		12						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 60 l.	PODSZ	BEZ.C						0,8								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 60 l.		AK														
			Runo: kopytnik pospolity, szczyr trwały		ŚL.T														
			Informacje: POW REF																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
66g	I	0,97	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	9	100	43	27	II	0,9	PRZ	12	400	390	5,5	5,3	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		LP	1	55	19	18	II		PRZ UM		21	20	0,9	0,9		
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	MJS	100					GRP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa S		GB	MJS	100												
			Gleba: Gleby płowe brunatne, pył zwykły		JW	MJS	55												
			Pokrywa: zielna		CZR	MJS	55												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		GB	MJS	55												
			Gosp.: O									Razem:		421	410	6,4	6,2		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	BEZ.C						0,8								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		DB														
			Runo: kopytnik pospolity, szczyr trwały		ŚL.T														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
66h	I	1,23	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	AK	7	95	33	25	II	1,1	PRZ	4	241	295	1,5	1,8	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	2	95	38	26	II		PRZ UM	3	97	120	1,4	1,8		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	95	37	25	II		GRP	4	46	55	0,7	0,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa S		LP	MJS	55												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły ///utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	55												
			Pokrywa: zielna									Razem:		384	470	3,6	4,4		
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion	PODR	JW	8	30		7		0,2		22						
			Gosp.: S		JS	2	30		7										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 60 l.	PODSZ	BEZ.C						0,6								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 60 l.		BRZ														
			Runo: kopytnik pospolity, trawy		CZM														
			Informacje: POW REF		LSZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
66i	I	0,36	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	JW	4	70	31	25	I	0,8	PRZ	12	125	45	3,1	1,1	BRAK WSK	
			z TD: NIEZG		BRZ	3	70	29	25	I		PRZ UM		82	30	1,0	0,4		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	70	29	25	I		GRP		34	10	0,8	0,3		
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	1	70	32	26	I				34	10	0,7	0,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BK	1	50	19	17	II				14	5	0,8	0,3		
			S		AK	MJS	70												
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, glina pylasta		SO	MJS	70												
			Pokrywa: zielna		LP	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JW	MJS	90												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,35 ha									Razem:		289	100	6,4	2,4		
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion	PODSZ	GB						0,4								
			Gosp.: S		LP														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.																
			Runo: kopytnik pospolity, szczyr trwały																
			Informacje: POW REF																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
66j	I	0,53	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	2	90	42	28	I	0,7	UM	12	71	40	1,1	0,6	BRAK WSK	
			TD: ZG		BK	2	90	50	28	II		UM PRZ		71	40	1,3	0,7		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JS	2	60	31	25	I		DKĘP		30	15	0,5	0,3		
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	1	60	28	24	I				25	15	0,7	0,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		OS	2	50	27	24	I				66	35	1,5	0,8		
			S		DB	1	50	20	20	I				25	15	0,8	0,4		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, glina pylasta									Razem:		288	160	5,9	3,2		
			Pokrywa: zielna	PODSZ	LSZ						0,6								
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB														
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,53 ha		BEZ.C														
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion																
			Gosp.: S																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: trawy, malina właściwa																
			Informacje: POW REF																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
66k	I	1,19	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	4	80	35	28	I	1	PRZ	12	173	205	3,1	3,7	BRAK WSK	
			TD: ZG		AK	3	80	35	27	I		PRZ UM		120	145	1,1	1,3		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	80	45	28	I		GRP		43	50	0,9	1,0		
			Kat. ochr.: glebochronne		AK	1	55	20	20	II				29	35	0,6	0,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 20% równe 11.31 st, wystawa		GB	1	55	24	23	I				19	25	0,6	0,7		
			SE		BK	MJS	55												
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, glina pylasta		DB	MJS	55												
			Pokrywa: zielna		CZR	MJS	105												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		DB	MJS	105												
			Gosp.: S		BK	MJS	115												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB	MJS	115												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		384	460	6,3	7,4		
			Runo: kopytnik pospolity, szczyr trwały	PODSZ	BEZ.C						0,6								
			Informacje: POW REF		LSZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														
					GŁG														
66l	I	1,00	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	5	40	15	16	I	0,9	UM	12	79	80	5,8	5,8	BRAK WSK	
			TD: ZG		JS	3	40	20	20	I		UM DUŻE		53	55	2,0	2,0		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JS	1	50	25	23	I		KĘP		26	25	0,6	0,6		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	50	22	22	I				21	20	0,9	0,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 20% równe 11.31 st, wystawa		GB	MJS	40												
			SE		GB	MJS	50												
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył zwykły		DB	MJS	70												
			Pokrywa: zielna		BK	MJS	70												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion									Razem:		179	180	9,3	9,3		
			Gosp.: S	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: kopytnik pospolity, trawy																
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
66m	I	0,83	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	GB	8	70	30	26	I	0,7	UM	3	231	190	5,0	4,1	BRAK WSK	
			TD: NIEZG		GB	1	90	40	28	I		UM DUŻE	2	43	35	0,6	0,5		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	55	22	22	I		JDN	4	29	25	0,9	0,7		
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	70												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 20% równe 11.31 st, wystawa		LP	MJS	70												
			SE		SO.S	MJS	70												
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył zwykły		BK	MJS	70												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	100												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	100												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,82 ha									Razem:		303	250	6,5	5,3		
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion	PODSZ	BEZ.C						0,1								
			Gosp.: S		GB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 80 l.																
			Runo: szczyr trwały, podagrycznik pospolity																
			Informacje: POW REF																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
66n	I	0,49	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	3	40	17	17	I	1	UM	12	42	20	3,1	1,5	BRAK WSK	
			z TD: ZG		JS	3	40	20	18	I		UM PRZ		74	35	2,8	1,4		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		LP	1	55	21	21	I		DKĘP		32	15	1,2	0,6		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	55	21	21	I				32	15	1,2	0,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 20% równe 11.31 st, wystawa		DB.C	1	55	27	23	I				42	20	1,2	0,6		
			SE		DB	1	85	37	25	II				42	20	0,7	0,4		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył zwykły		DB.C	MJS	40												
			Pokrywa: zielna		SO.WE	MJS	40												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		GB	MJS	55												
			Gosp.: O		OS	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK	MJS	110												
			Runo: podagrycznik pospolity, szczyr trwały		DB	MJS	110												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		264	125	10,2	5,1		

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
66o	I	2,61	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	3	55	25	23	I	0,9	UM	12	84	220	3,1	8,1	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	2	55	27	23	I		UM PRZ		58	150	1,7	4,5		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	2	55	21	20	II		DKĘP		44	115	1,5	3,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 20% równe 11.31 st, wystawa NW		LP	1	55	22	20	I				31	80	1,2	3,0		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina piaszczysta i lekka /utwory gliniasto-kamieniste		JS	1	55	27	23	I				27	70	0,6	1,5		
			Pokrywa: zielna		BK	1	70	31	25	I				36	95	0,9	2,3		
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BRZ	MJS	55												
			Gosp.: O		MD	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		OS	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		SO	MJS	55												
			Runo: podagrycznik pospolity, szczyr trwały		KL	MJS	55												
			Informacje: Pododdział bez dojazdu.		LP	MJS	40												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		OS	MJS	40												
					GB	MJS	40												
					DB	MJS	40												
					BK	MJS	40												
					LP	MJS	85												
					BK	MJS	85												
					BK	MJS	110												
					DB	MJS	110												
												Razem:		280	730	9,0	23,2		
				PODSZ	BEZ.C						0,3								
					LSZ														
					ŚL.T														
Podsumowanie dla oddziału: 66																			
Obręb ewidencyjny: Kalina Wielka (0007)																			
Ogółem:		**40,01**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**12 125**				
	I	**40,01**												**w tym:**					
														I - drzewostany:	**12 125**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12)			Gmina: Słaboszów (072)								Leśnictwo: Opacz (01)							
Powiat: Miechowski (08)			Obręb ewidencyjny: Kalina Wielka (0007)															
67a	I	7,68	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD BK DB; Zgodność z	DRZEW	GB	6	90	35	25	II	0,4	PRZ	3	102	785	1,7	12,8	IIIB (20%)	7,68
			TD: CZ ZG		BK	1	90	45	29	I		PRZ UM	3	20	155	0,3	2,6	AGROT	0,15
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	90	47	29	I		GRP	3	20	155	0,3	2,3	ODN-ZŁOŻ	0,15
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		GB	2	70	27	22	II			3	26	200	0,6	4,7	PIEL	0,70
			SW		BK	MJS	55											CW	1,35
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, glina pylasta /glina średnia i ciężka		GB	MJS	55											CP	3,00
			kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste		LP	MJS	55												
			Pokrywa: zadarniona		DB	MJS	130												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	130												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 7,68 ha		BK	MJS	70												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia									Razem:		168	1 295	2,9	22,4		
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion	PODR	DB	5	16		4		0,7		21						
			Gosp.: GPZ		BK	1	16		3										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		JD	1	18		2										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		GB	2	10		2										
			Runo: malina właściwa, trawy, jeżyna		BK	1	10		2										
			PNSW: w części E gniazdo odnowione o pow. 0,37 ha: DB 16 l.,	PODS	DB	6	5				0,2		11						
			w części E gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,13 ha: JD 18 l.,		JD	4	8												
			w części E gniazdo odnowione o pow. 0,23 ha: DB 16 l.,	PODSZ	GB						0,4								
			w części SE gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,5 ha: BK 16 l.,		BEZ.C														
			w części SE gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,3 ha: JD 18 l.,		LSZ														
			w części C gniazdo odnowione o pow. 0,35 ha: DB 16 l.,																
			w części N gniazdo odnowione o pow. 0,37 ha: DB 16 l.,																
			w części W gniazdo odnowione o pow. 0,28 ha: DB 16 l.,																
			w części NW gniazdo odnowione o pow. 0,23 ha: DB 16 l.,																
			w części SE gniazdo odnowione o pow. 0,47 ha: DB 5 l.,																
			w części S gniazdo odnowione o pow. 0,23 ha: DB 5 l.,																
			w części W gniazdo odnowione o pow. 0,39 ha: DB 5 l.,																
			w części NW gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,2 ha: JD 8 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
67b	I	1,18	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: LP GB DB; Zgodność z	DRZEW	BRZ	3	50	23	21	I	0,8	UM	23	81	95	1,8	2,2	BRAK WSK	
			TD: CZ ZG		GB	2	50	20	20	I		UM PRZ		40	45	1,4	1,6		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	50	23	22	I		GRP		51	60	1,7	2,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		BK	1	50	21	21	I				20	25	0,9	1,1		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, glina pylasta /glina średnia i ciężka		LP	1	50	23	22	I				20	25	0,9	1,1		
			kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste		DB.C	1	50	24	22	I				20	25	0,7	0,8		
			Pokrywa: zielna		JW	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		CZR	MJS	50												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,18 ha		JS	MJS	50												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		DB	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		CZR	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 80 l.		DB.C	MJS	70												
			Runo: niecierpek, malina właściwa									Razem:		232	275	7,4	8,8		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,5								
					LSZ														
					LP														
					DB														
		Gmina: Miechów Obszar wiejski (055)																	
		Obręb ewidencyjny: Brzuchania (0002)																	
67c	I	3,20	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: JD DB BK; Zgodność z	DRZEW	SO	5	100	41	28	I	0,6	PRZ	3	138	440	1,8	5,7	IVD (50%)	3,20
			TD: CZ ZG		BK	3	80	35	27	I		PRZ UM	3	82	260	1,6	5,2	AGROT	1,54
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	80	28	23	II		KĘP	3	20	65	0,4	1,2	ODN-ZŁOŻ	1,54
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		BK	1	60	21	21	I			4	20	65	0,6	2,0	CP	1,90
			SE		DB	MJS	100												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły /glina pylasta		BK	MJS	100												
			Pokrywa: silnie zadarniona		GB	MJS	100												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	MJS	80												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,17 ha		CZR	MJS	80												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	MJS	50												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		GB	MJS	50												
			Gosp.: GPZ									Razem:		260	830	4,4	14,1		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODR	DB	4	11		2		0,6		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		JD	3	11		1										
			Runo: malina właściwa, jeżyna		BK	3	8		2										
			PNSW: 2 gniazda odnowione o pow. 0,86 ha: DB 11 l.,	PODSZ	BEZ.C						0,6								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DER.B														
					GŁG														
					LSZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
67d	I	1,84	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	DB	7	65	29	26	I	0,9	UM	22	241	445	5,7	10,6	TP	1,84
			ZG		BK	1	65	21	21	II		UM PRZ		24	45	0,8	1,4		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	65	22	20	II		GRP		24	45	0,6	1,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		GB	1	50	17	17	II				19	35	0,7	1,3		
			E		DB	MJS	50												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta		BK	MJS	50												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	90												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		308	570	7,8	14,5		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,82 ha	PODSZ	GB						0,3								
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BK														
			Gosp.: GPZ		BEZ.C														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: niecierpek, fiołek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
67f	I	3,90	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	5	90	40	26	II	1	UM	22	213	830	3,5	13,5	TP	3,90
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	4	90	53	33	I		UM PRZ		203	790	2,3	9,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		GB	1	90	32	22	III		GRP		30	115	0,6	2,2		
			E		SO	MJS	90												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły /glina pylasta		BK	MJS	90												
			Pokrywa: zielna		BK	MJS	65												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	65												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,87 ha									Razem:		446	1 735	6,4	24,7		
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion	PODRII	BK	7	40		12		0,2		22						
			Gosp.: GPZ		BK	3	30		8										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		LSZ														
			Runo: malina właściwa, przytulia Schultesa		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne											PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto				
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
67g	I	7,05	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	MD	4	85	48	31	I	0,7	PRZ	3	143	1 010	1,8	12,7	IIIB (40%)	7,05
			CZ ZG		BK	3	85	39	29	I		PRZ UM	3	102	720	1,9	13,1	AGROT	1,40
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	85	38	28	I		GRP	3	36	255	0,6	4,2	ODN-ZŁOŻ	1,40
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		GB	1	85	27	24	II			3	26	185	0,5	3,3	CW	3,31
			E		GB	1	55	18	18	II			4	15	105	0,5	3,5	CP	0,70
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły /glina pylasta		BK	MJS	55												
			Pokrywa: zadarniona		DB	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BRZ	MJS	85												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 6,99 ha									Razem:		322	2 275	5,3	36,8		
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODR	JW	10	15		3		0,1		22						
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion	PODS	DB	6	5				0,5		22						
			Gosp.: GPZ		BK	2	5												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JD	2	9												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Runo: malina właściwa, niecierpek, jeżyna		BEZ.C														
			PNSW: w części NE gniazdo odnowione o pow. 0,37 ha: JD 9 l., BK 5 l., DB		BK														
			5 l.,																
			w części NE gniazdo odnowione o pow. 0,28 ha: JD 9 l., BK 5 l., DB 5 l.,																
			w części E gniazdo odnowione o pow. 0,29 ha: JD 9 l., DB 5 l., BK 5 l.,																
			w części SE gniazdo odnowione o pow. 0,28 ha: JD 9 l., DB 5 l., BK 5 l.,																
			w części SW gniazdo odnowione o pow. 0,35 ha: BK 5 l., DB 5 l., JD 9 l.,																
			w części W gniazdo odnowione o pow. 0,39 ha: DB 5 l., JD 7 l., BK 5 l.,																
			w części NW gniazdo odnowione o pow. 0,32 ha: JD 9 l., DB 5 l., BK 5 l.,																
			w części S gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,27 ha: JD 9 l.,																
			w części S gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,23 ha: DB 5 l., BK 5 l.,																
			JD 9 l.,																
			w części E gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,46 ha: DB 5 l.,																
			w części E gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,38 ha: DB 5 l.,																
			w części NE gniazdo odnowione o pow. 0,33 ha: JD 7 l., DB 3 l., BK 3 l.,																
			w części S gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,2 ha: JD 7 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
67h	I	3,88	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	6	85	35	28	I	1,1	UM	2	320	1 240	5,8	22,6	TP	3,88
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	3	105	54	33	I		UM PRZ	2	183	710	2,4	9,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		BK	1	55	21	21	I		GRP	4	30	115	1,1	4,3		
			S		MD	MJS	85												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta		BRZ	MJS	85												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	85												
			Siedl. przyrod.: Kwaśne buczyny(Luzulo - Fagenion) (9110) B - 3,85 ha		GB	MJS	85												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		DB	MJS	105												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	105												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.									Razem:		533	2 065	9,3	36,3		
			Runo: konwalijka dwulistna, trawy	PODSZ	BK						0,4								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														
					LSZ														
					BEZ.C														
					KL														
67i	III	0,07	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
67~a	III	0,01	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 67																			
Ogółem:		**28,81**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**9 045**				
	I	**28,73**												**w tym:**					
	III	**0,08**												**I - drzewostany:**	**9 045**				
														razem:	**9 045**				
Obręb ewidencyjny: Brzuchania (0002)																			
Ogółem:		**19,95**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**7 475**				
	I	**19,87**												**w tym:**					
	III	**0,08**												**I - drzewostany:**	**7 475**				
														razem:	**7 475**				
Obręb ewidencyjny: Kalina Wielka (0007)																			
Ogółem:		**8,86**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**1 570**				
	I	**8,86**												**w tym:**					
														I - drzewostany:	**1 570**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Miechów Obszar wiejski (055) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Brzuchania (0002)																			
68a	I	5,83	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	6	25	11	11	I	1	PEŁ	11	49	285	5,7	33,0	CP-P	2,86
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	4	15		5	I		DUŻE						TW	2,97
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		DB	MJS	15					KĘP							
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta		LP	MJS	15												
			Pokrywa: zadarniona		LP	MJS	8												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej									Razem:		49	285	5,7	33,0		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	GB						0,4								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BEZ.C														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		BK														
			Runo: trawy, nerecznica, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
68b	I	15,17	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	7	85	41	29	I	1,1	UM	2	335	5 080	6,1	92,4	TP	15,17
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	105	55	32	I		UM PRZ	2	112	1 700	1,5	22,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa S		BK	1	70	31	26	I		GRP	3	81	1 230	2,0	30,2		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta		GB	MJS	85												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	85												
			Siedl. przyrod.: Kwaśne buczyny(Luzulo - Fagenion) (9110) B - 14,36 ha; Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,83 ha		JW	MJS	85												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		KL	MJS	85												
			Gosp.: GPZ		SO	MJS	105												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		DB	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		GB	MJS	70												
			Runo: konwalijka dwulistna, fiołek									Razem:		528	8 010	9,6	145,1		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	NAL	BK	6	5				0,2		22						
					GB	2	5												
					JW	2	5												
				PODSZ	GB						0,4								
					JW														
					BEZ.C														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
68c	I	4,09	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: JD DB BK; Zgodność z	DRZEW	SO	10	95	39	29	I	0,5	PRZ	3	225	920	3,1	12,7	IIIB (30%)	4,09
			TD: CZ ZG		BK	MJS	95					PRZ UM						AGROT	1,20
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	MJS	95					---						ODN-ZŁOŻ	1,20
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 16% równe 9.09 st, wystawa		DB	MJS	95											PIEL	2,00
			N		DB	MJS	80												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta		GB	MJS	80												
			Pokrywa: zadarniona									Razem:		225	920	3,1	12,7		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODS	DB	5	4				0,5		12						
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 4,07 ha		BK	3	4												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JD	2	6												
			Gosp.: GPZ	PODSZ	GB						0,2								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.																
			Runo: trawy, malina właściwa, jeżyna																
			PNSW: gniazdo odnowione o pow. 0,29 ha: DB 4 l.,																
			gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,2 ha: BK 4 l., JD 6 l.,																
			gniazdo odnowione o pow. 0,41 ha: DB 4 l.,																
			gniazdo odnowione o pow. 0,39 ha: DB 4 l.,																
			gniazdo odnowione o pow. 0,25 ha: DB 4 l.,																
			gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,46 ha: BK 4 l., JD 6 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
68d	I	1,00	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	5	85	36	29	I	0,8	PRZ	2	193	195	3,5	3,5	TP	1,00
			z TD: ZG		DB	2	85	35	26	II		PRZ UM	2	81	80	1,4	1,4		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	3	105	57	32	I		GRP	2	132	130	1,7	1,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		GB	MJS	85												
			S									Razem:		406	405	6,6	6,6		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta	NAL	BK	7	5				0,2		22						
			Pokrywa: zielna		JW	3	5												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	BK						0,3								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,99 ha		GB														
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		JW														
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: konwalijka dwulistna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
68f	I	7,19	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD BK DB;	DRZEW	TP	10	53	36	33	I	0,2	PRZ	3	87	625	1,8	13,2	IIIBU (100%)	7,19
			Zgodność z TD: CZ ZG									PRZ UM						AGROT	0,55
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze									---						ODN-ZŁOŻ	0,55
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa									Razem:		87	625	1,8	13,2	CP	2,11
			N	PODR	DB	4	23		8		0,9		12					CW	2,90
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta		GB	1	23		8										
			Pokrywa: zadarniona		DB	3	13		3										
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JD	1	13		2										
			Gosp.: GPZ		BK	1	10		2										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 40 l.	PODSZ	GB						0,6								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		LSZ														
			Runo: trzcinnik, malina właściwa, jeżyna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
68g	IV	0,35	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
68h	IV	0,34	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
68i	IV	0,07	Rodzaj powierzchni: PS																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
68j	IV	0,16	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
68k	IV	0,30	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
68l	I	2,97	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	TP	8	55	48	32	I	0,3	PRZ	3	107	320	2,1	6,2	IIIBU (95%)	2,97
			z TD: CZ ZG		TP	2	40	25	21	I		PRZ UM	3	20	60	0,7	2,0	AGROT	0,30
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		LP	MJS	55					KĘP						ODN-ZŁOŻ	0,30
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		OS	MJS	55											CP	2,60
			SW		JS	MJS	40												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta		GB	MJS	40												
			Pokrywa: silnie zadarniona		LP	MJS	40												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia									Razem:		127	380	2,8	8,2		
			Gosp.: GPZ	PODR	DB	3	17		5		0,9		12						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 40 l.		BK	2	17		4										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		DB	2	7		1										
			Runo: malina właściwa, jeżyna		MD	1	7		2										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	1	7		1										
					CZR	1	25		5										
				PODSZ	GB						0,2								
					TP														
68~a	III	0,19	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 68																		
Obręb ewidencyjny: Brzuchania (0002)																		
Ogółem:		**37,66**																
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**10 625**				
	I	**36,25**											**w tym:**					
	III	**0,19**											**I - drzewostany:**	**10 625**				
	IV	**1,22**											**razem:**	**10 625**				
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Miechów Obszar wiejski (055) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Brzuchania (0002)																		
69a	I	7,22	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD BK DB;	DRZEW	DB	3	85	35	26	II	0,4	PRZ	3	36	260	0,6	4,6	IIIBU (90%)	7,22
			Zgodność z TD: ZG		BRZ	2	85	33	26	I		PRZ UM	3	20	145	0,2	1,1	PIEL	3,58
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	85	35	27	I		GRP	2	15	110	0,3	2,0	CP	2,17
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		GB	1	85	30	24	II			3	66	475	1,2	8,5		
			S		BK	1	120	52	30	II			2	15	110	0,2	1,3		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, glina pylasta		DB	1	105	49	29	II			2	15	110	0,2	1,4		
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	1	65	26	22	II			3	10	70	0,3	1,9		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		SO	MJS	85												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 7,21 ha		CZR	MJS	85												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		GB	MJS	65												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BK	MJS	65												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		DB	MJS	50												
			Runo: malina właściwa, jeżyna									Razem:		177	1 280	3,0	20,8		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODR	DB	10	16		6		0,3		12						
				PODS	DB	5	5				0,5		12						
					BK	4	5												
					JD	1	5												
				PODSZ	LSZ						0,3								
					GB														
					BEZ.C														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
69b	I	1,13	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	TP	10	55	47	34	I	0,3	PRZ	3	143	160	2,8	3,2	IIIBU (100%)	1,13
			z TD: CZ ZG									PRZ UM						CP	0,50
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze									---						CW	0,50
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa									Razem:		143	160	2,8	3,2		
			SW	PODR	DB	8	18		6		0,5		12						
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta		BK	2	25		6										
			Pokrywa: silnie zadarniona		GB	MJS	25												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODS	BK	9	7				0,4		12						
			Gosp.: GPZ		DB	1	7												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 40 l.	PODSZ	LSZ						0,5								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		GB														
			Runo: trawy, malina właściwa, jeżyna		BEZ.C														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
69c	I	4,86	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD DB BK; Zgodność z	DRZEW	SO	7	100	38	28	I	0,6	PRZ	3	194	945	2,5	12,1	IIIB (20%)	4,86
			TD: CZ ZG		BK	2	100	48	29	II		PRZ UM	3	61	295	1,0	4,7	AGROT	1,00
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	75	35	26	I		GRP	3	26	125	0,6	2,8	ODN-ZŁOŻ	1,00
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		DB	MJS	100											PIEL	2,60
			SW		BK	MJS	120												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta		BK	MJS	55												
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	MJS	55												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		GB	MJS	55												
			Gosp.: GPZ									Razem:		281	1 365	4,1	19,6		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODS	BK	6	5				0,5		11						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.		DB	3	5												
			Runo: malina właściwa, niecierpek		JD	1	5												
			PNSW: w części N gniazdo odnowione o pow. 0,47 ha: DB 5 l.,	PODSZ	GB						0,3								
			w części E gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 5 l.,		BK														
			w części C gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,39 ha: JD 5 l.,		TP														
			w części C gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,5 ha: BK 5 l.,																
			w części C gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,4 ha: BK 5 l.,																
			w części NW gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,34 ha: BK 5 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
69d	I	4,03	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	6	80	33	27	I	1	UM	12	269	1 085	4,8	19,4	TP	4,03
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	80	28	22	III		UM PRZ		38	155	0,9	3,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		DB	1	100	49	31	I		GRP		53	215	0,7	2,7		
			SW		DB	1	60	26	21	II				29	115	0,9	3,4		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta		GB	1	60	18	18	III				19	75	0,7	2,7		
			Pokrywa: zielna		BRZ	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		SO	MJS	80												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,99 ha		BK	MJS	80												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		DB	MJS	120												
			Gosp.: GPZ									Razem:		408	1 645	8,0	31,7		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	LSZ						0,7								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB														
			Runo: trawy, fiołek		BEZ.C														
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 2 szt.		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
69f	I	10,51	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	DB	3	70	31	25	I	0,9	UM	12	125	1 315	2,7	28,3	TP	10,51
			ZG		BK	2	70	30	24	I		UM PRZ		77	810	1,9	19,9		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	70	27	22	II		GRP		29	305	0,7	7,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		BK	2	90	49	30	I				48	505	0,8	8,4		
			E		DB	1	55	24	22	I				34	355	1,0	10,6		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta		GB	1	55	19	19	II				24	250	0,8	8,4		
			Pokrywa: zielna		JW	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		KL	MJS	70												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 10,42 ha		MD	MJS	70												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BRZ	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		DB	MJS	90												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB	MJS	90												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		SO	MJS	90												
			Runo: niecierpek, fiołek		JW	MJS	90												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		KL	MJS	90												
					BK	MJS	55												
												Razem:		337	3 540	7,9	82,8		

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
69g	I	1,47	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	DB	4	55	26	23	I	0,9	UM	22	115	170	3,4	5,0	TP	1,47
			ZG		DB.C	3	55	36	27	I		UM PRZ		98	145	2,9	4,3		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	55	22	22	I		GRP		27	40	1,0	1,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		GB	1	55	19	20	II				22	30	0,7	1,1		
			N		BK	1	45	18	18	I				18	25	1,0	1,5		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta									Razem:		280	410	9,0	13,4		
			Pokrywa: zielna	PODSZ	GB						0,5								
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK														
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,46 ha		DB.C														
			Gosp.: GPZ		LSZ														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: niecierpek, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
69h	III	0,05	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
69~a	III	0,18	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
69~b	III	0,11	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 69																			
Obręb ewidencyjny: Brzuchania (0002)																			
Ogółem:		**29,56**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**		**8 400**				
	I	**29,22**											**w tym:**						
	III	**0,34**											**I - drzewostany:**		**8 400**				
													razem:		**8 400**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01)																		
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisia Wola (0003)																		
70a	I	26,32	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	4	95	41	30	IA	0,8	PRZ	3	149	3 920	1,9	50,7	IVD (30%)	26,32
			NIEZG		BK	3	95	44	29	II		PRZ UM	2	113	2 975	2,0	51,5	AGROT	7,90
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	95	33	25	II		GRP	3	31	815	0,5	12,2	ODN-ZŁOŻ	7,90
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	60	26	23	I			3	26	685	0,8	21,8	CP	3,55
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		GB	1	60	23	19	II			4	21	555	0,6	16,3	PIEL	0,40
			SE		DB	MJS	95												
			Gleba: Gleby płowe brunatne, pył zwykły /pył ilasty ///pył zwykły		JS	MJS	95												
			Pokrywa: silnie zadarniona		KL	MJS	95												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		GB	MJS	70												
			Gosp.: O		BK	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		DB	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		ŚW	MJS	70												
			Runo: malina właściwa, jeżyna, podagrycznik pospolity		OL	MJS	70												
			PNSW: 4 gniazda odnowione o pow. 2,09 ha: DB 10 l.,		JW	MJS	70												
			gniazdo odnowione o pow. 0,4 ha: DB 3 l.,		JS	MJS	70												
			Osobliwości przyrod.:		KL	MJS	70												
			płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 2 szt.; wilżyna ciernista 1 szt.		CZR	MJS	70												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		340	8 950	5,8	152,5		
				PODR	DB	4	10		3		0,2		12						
					BK	1	10		2										
					ŚW	1	10		2										
					BK	3	30		8										
					JW	1	30		8										
					GB	MJS	30												
				NAL	BK	10	5				0,1		22						
				PODSZ	GB						0,3								
					LSZ														
Obręb ewidencyjny: Tochołów (0018)																		
70b	I	0,28	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	OL.S	5	50	21	18	III	0,6	PRZ	23	66	20	1,5	0,4	BRAK WSK	
			NIEZG		GB	2	50	18	17	II		PRZ UM		30	10	1,1	0,3		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	1	50	23	22	I		DKĘP		15	5	0,3	0,1		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	2	90	41	25	II				61	15	1,0	0,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 36% równe 19.80 st, wystawa									Razem:		172	50	3,9	1,1		
			NE	PODSZ	GB						0,4								
			Gleba: Gleby płowe brunatne, glina pylasta		BEZ.C														
			Pokrywa: zadarniona		OL.S														
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion																
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 40 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 40 l.																
			Runo: malina właściwa, niecierpek, jeżyna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Obręb ewidencyjny: Cisia Wola (0003)																		
70c	I	4,68	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	DB.C	4	75	36	28	I	1	UM	3	173	810	3,4	15,9	TP	4,68
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	1	75	30	27	I		UM DUŻE	3	43	200	0,8	3,9		
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	2	55	24	23	I		GRP	4	62	290	1,8	8,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa NW		GB	2	55	19	18	II			4	48	225	1,6	7,5		
			Gleba: Gleby płowe brunatne, glina pylasta		BK	1	55	20	20	I			4	29	135	1,1	5,0		
			Pokrywa: zielna		BK	MJS	75												
			Cecha d-stanu: drzewostan obcego pochodzenia		BRZ	MJS	75												
			Gosp.: O		MD	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BRZ	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		OS	MJS	55												
			Runo: niecierpek, kopytnik pospolity									Razem:		355	1 660	8,7	40,9		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,4								
					DB.C														
					LSZ														
					BEZ.C														
70d	I	3,18	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	3	55	23	22	I	0,8	UM	22	80	255	2,4	7,6	TP	3,18
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	55	19	19	II		UM PRZ		22	70	0,7	2,3		
			Kat. ochr.: glebochronne		DB.C	1	55	28	25	I		GRP		27	85	0,8	2,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa N		MD	1	55	31	26	I				27	85	0,7	2,1		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta		AK	1	55	22	23	I				22	70	0,4	1,4		
			Pokrywa: zadarniona		BK	1	40	15	15	I				13	40	1,0	3,0		
			Cecha d-stanu: drzewostan obcego pochodzenia		GB	1	40	16	16	II				13	40	0,7	2,2		
			Gosp.: O		DB	1	70	33	27	I				31	100	0,7	2,1		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		JW	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		OS	MJS	55												
			Runo: malina właściwa, trawy, jeżyna		BRZ	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		WZ	MJS	55												
					JS	MJS	55												
					LP	MJS	40												
					DB	MJS	40												
					JW	MJS	40												
					BK	MJS	70												
					AK	MJS	70												
					JW	MJS	70												
												Razem:		235	745	7,4	23,3		
				PODSZ	GB						0,5								
					LSZ														
					BEZ.C														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
70f	I	3,88	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD BK DB;	DRZEW	SO	5	115	44	28	I	0,5	PRZ	3	123	475	1,3	5,0	IIIBU (90%)	3,88
			Zgodność z TD: CZ ZG		BK	4	115	49	31	II		PRZ UM	2	102	395	1,3	5,1	AGROT	0,40
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	1	115	45	28	II		GRP	3	26	100	0,3	1,1	ODN-ZŁOŻ	0,40
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	MJS	115											PIEL	0,25
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		MD	MJS	115											CP	1,80
			SW		CZR	MJS	115												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta		LP	MJS	115												
			Pokrywa: silnie zadarniona		GB	MJS	100												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	70												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 3,84 ha									Razem:		251	970	2,9	11,2		
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODR	DB	6	14		4		0,5		12						
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		LP	2	14		4										
			Gosp.: O		JD	1	14		2										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JW	1	14		4										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.	NAL	BK	7	5				0,2		22						
			Runo: malina właściwa, jeżyna		JW	3	5												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODS	DB	6	4				0,1		11						
					JW	4	4												
				PODSZ	LSZ						0,4								
					GB														
70g	I	4,88	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD BK DB;	DRZEW	TP	10	55	51	35	I	0,5	PRZ	3	225	1 100	4,4	21,5	IIIBU (100%)	4,88
			Zgodność z TD: CZ ZG		MD	MJS	55					PRZ UM						CW	2,20
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	MJS	55					---						CP	2,20
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	70												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		SO	MJS	70												
			SE									Razem:		225	1 100	4,4	21,5		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta	PODR	DB	4	14		4		0,9		12						
			Pokrywa: silnie zadarniona		JD	1	14		2										
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		DB	2	9		2										
			Gosp.: O		BK	2	9		2										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 40 l.		BK	1	25		6										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Runo: malina właściwa, jeżyna		LSZ														
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: podkolan biały 1 szt.		BEZ.C														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
70h	I	1,56	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	GB	3	40	15	15	II	0,9	PRZ	22	53	85	2,8	4,4	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	2	40	18	19	I		PRZ UM		37	60	1,2	1,8		
			Kat. ochr.: glebochronne		OS	2	40	28	22	I		KĘP		47	75	1,6	2,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty		GB	2	80	30	20	III				42	65	1,0	1,5		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta		BK	1	100	45	28	II				32	50	0,5	0,8		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	MJS	120												
			Gosp.: O		BK	MJS	80												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		DB	MJS	80												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 80 l.		BRZ	MJS	80												
			Runo: jeżyna, niecierpek		JW	MJS	80												
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.		CZR	MJS	40												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		MD	MJS	40												
					JW	MJS	40												
												Razem:		211	335	7,1	11,0		
				PODSZ	BEZ.C						0,3								
					JW														
					BK														
70~a	III	0,45	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Informacje: DROGI L U																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 70																			
Ogółem:		**45,23**																	
w tym:												**Grubizna ogółem:**			**13 810**				
	I	**44,78**										**w tym:**							
	III	**0,45**										**I - drzewostany:**			**13 810**				
												razem:			**13 810**				
Obręb ewidencyjny: Cisia Wola (0003)																			
Ogółem:		**44,95**																	
w tym:												**Grubizna ogółem:**			**13 760**				
	I	**44,50**										**w tym:**							
	III	**0,45**										**I - drzewostany:**			**13 760**				
												razem:			**13 760**				
Obręb ewidencyjny: Tochołów (0018)																			
Ogółem:		**0,28**																	
w tym:												**Grubizna ogółem:**			**50**				
	I	**0,28**										**w tym:**							
												I - drzewostany:			**50**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisia Wola (0003)																		
70Aa	I	6,19	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	5	95	46	30	I	0,8	PRZ	2	215	1 330	3,3	20,5	IIA (30%)	6,19
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		SO	1	95	43	30	IA		PRZ UM	3	41	255	0,5	3,3	AGROT	3,20
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	95	33	25	II		GRP	3	36	225	0,5	3,3	ODN-ZŁOŻ	3,20
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		BK	2	70	31	25	I			3	67	415	1,6	10,2		
			N		BK	1	130	63	34	II			3	41	255	0,4	2,7		
			Gleba: Gleby płowe brunatne, glina pylasta		DB	MJS	95												
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Kwaśne buczyny(Luzulo - Fagenion) (9110) B - 6,26 ha		GB	MJS	70												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		LP	MJS	70												
			Gosp.: S		DB	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 40 l.									Razem:		400	2 480	6,3	40,0		
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODR	BK	10	15		2		0,1		22						
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.	NAL	BK	7	5				0,2		22						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	3	10												
				PODSZ	GB						0,2								
					LSZ														
70Ab	I	13,04	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	2	55	25	23	I	0,9	UM	22	58	755	1,7	22,5	TP	13,04
			z TD: ZG		MD	2	55	31	26	I		UM PRZ		62	810	1,5	19,6		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB.C	1	55	27	25	I		GRP		31	405	0,9	12,0		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	55	23	19	II				22	285	0,7	9,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		BRZ	1	55	27	24	I				27	350	0,5	6,8		
			S		BK	1	55	18	18	II				22	285	1,0	12,7		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta		DB	1	70	32	28	I				36	470	0,8	10,1		
			Pokrywa: zadarniona		DB.C	1	70	36	29	I				36	470	0,8	10,1		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JW	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 12,26 ha		KL	MJS	55												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BK	MJS	70												
			Gosp.: O		GB	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:		294	3 830	7,9	103,3		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Runo: malina właściwa, trawy, niecierpek		LSZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BEZ.C														
70Ac	III	0,10	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny																
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,13 ha																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
70A~a	III	0,16	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
70A~b	III	0,23	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 70A																			
Obręb ewidencyjny: Cisia Wola (0003)																			
Ogółem:		**19,72**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**6 310**					
	I	**19,23**											**w tym:**						
	III	**0,49**											**I - drzewostany:**	**6 310**					
													razem:	**6 310**					
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Opacz (01) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisia Wola (0003)																			
71a	I	8,82	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	7	100	48	31	I	0,9	UM	2	349	3 080	5,0	43,8	IIA (40%)	8,82
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		SO	1	100	41	29	I		UM PRZ	3	41	360	0,5	4,7	AGROT	3,50
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	120	61	34	I		GRP	2	56	495	0,6	5,3	ODN-ZŁOŻ	3,50
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		BK	1	70	25	25	I			3	36	320	0,9	7,8		
			NW		JW	MJS	100												
			Gleba: Gleby płowe właściwe, pył zwykły		DB	MJS	100												
			Pokrywa: zielna		GB	MJS	100												
			Siedl. przyrod.: Kwaśne buczyny(Luzulo - Fagenion) (9110) B - 2,07 ha;		GB	MJS	70												
			Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum,		BK	MJS	40												
			Tilio-Carpinetum) (9170) B - 6,67 ha		GB	MJS	40												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion									Razem:		482	4 255	7,0	61,6		
			Gosp.: O	PODR	BK	9	15		2		0,1		22						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW	1	15		2										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.	NAL	BK	5	10				0,1		22						
			Runo: niecierpek, kopytnik pospolity		JW	1	10												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	3	5												
					JW	1	5												
				PODSZ	GB						0,3								
					JW														
					LSZ														
					BEZ.C														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
71b	I	0,77	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	JW	4	70	31	25	I	0,8	PRZ	22	125	95	3,1	2,4	BRAK WSK	
			TD: NIEZG		BRZ	3	70	26	25	I		PRZ UM		82	65	1,0	0,8		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	1	70	30	26	I		GRP		34	25	0,7	0,6		
			Kat. ochr.: glebochronne		SO	1	70	30	27	IA				34	25	0,7	0,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		BK	1	50	17	17	II				14	10	0,8	0,6		
			NE		AK	MJS	70												
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył zwykły		LP	MJS	70												
			Pokrywa: zielna		JW	MJS	90												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		289	220	6,3	4,9		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 0,65 ha	PODRII	GB	10	30	10	10		0,4		22	29	20				
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion									Razem:		29	20				
			Gosp.: O	PODSZ	GB						0,3								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		LSZ														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.																
			Runo: niecierpek, podagrycznik pospolity																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
71c	I	12,01	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: JD DB BK; Zgodność z	DRZEW	SO	5	100	41	29	I	0,7	PRZ	3	164	1 970	2,1	25,4	IVD (30%)	12,01
			TD: NIEZG		BK	2	100	48	31	I		PRZ UM	2	72	865	1,0	12,3	AGROT	3,60
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	100	32	24	III		GRP	3	26	310	0,4	4,9	ODN-ZŁOŻ	3,60
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	120	60	34	I			2	41	490	0,4	5,3	CP	4,77
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 5% równe 2.86 st, wystawa N		BK	1	60	24	21	I			4	26	310	0,8	9,9		
			Gleba: Gleby płowe właściwe, pył zwykły /glina pylasta		JW	MJS	100												
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	MJS	100												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		KL	MJS	100												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 12,04 ha		KL	MJS	60												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		GB	MJS	60												
			Gosp.: O									Razem:		329	3 945	4,7	57,8		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODR	DB	4	8		2		0,4		12						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		BK	3	8		2										
			Runo: malina właściwa, jeżyna		JD	1	8		1										
			PNSW: 4 gniazda odnowione o pow. 2,13 ha: DB 8 l.,		BK	1	15		3										
			Osobliwości przyrod.:		JW	1	15		3										
			płaty roślinności: pierwiosnek wyniosły 1 szt.; wawrzynek wilczełyko 1 szt.	NAL	BK	8	10				0,1		22						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	2	10												
				PODSZ	GB						0,3								
					LSZ														
					BEZ.C														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
71d	I	0,85	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: JD BK DB;	DRZEW	DB	9	60	26	25	I	0,8	UM	22	266	225	7,0	6,0	TP	0,85
			Zgodność z TD: CZ ZG		BK	1	45	17	17	I		UM PRZ		18	15	1,0	0,9		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB.C	MJS	60					GRP							
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	MJS	60												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		BK	MJS	60												
			NW									Razem:		284	240	8,0	6,9		
			Gleba: Gleby płowe brunatne, glina pylasta	PODSZ	LSZ						0,6								
			Pokrywa: zielna		GB														
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny																
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,88 ha																
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: niecierpek, kopytnik pospolity																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
71f	I	0,69	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	6	60	28	25	I	0,9	UM	11	195	135	5,2	3,6	TP	0,69
			z TD: ZG		BK	1	60	26	23	I		UM PRZ		27	20	0,9	0,6		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB.C	1	60	34	27	I		GRP		36	25	1,0	0,7		
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	2	80	39	29	I				80	55	1,4	1,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		WZ	MJS	60												
			Gleba: Gleby płowe brunatne, glina pylasta		BRZ	MJS	60												
			Pokrywa: zielna									Razem:		338	235	8,5	5,9		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODRII	GB	6	30	10	12		0,3		22	9	5				
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,7 ha		BK	4	30	10	12					4	5				
			Gosp.: O									Razem:		13	10				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	GB						0,6								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		LSZ														
			Runo: niecierpek, kopytnik pospolity																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Obręb ewidencyjny: Tochołów (0018)																			
71g	IV	2,23	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
71h	III	0,25	Rodzaj powierzchni: BUD INNE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Obręb ewidencyjny: Cisia Wola (0003)																			
71i	IV	0,19	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
71j	IV	0,04	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Obręb ewidencyjny: Tochołów (0018)																			
71k	II	0,03	Rodzaj powierzchni: SUKCESJA																
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB																
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze																
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski																
			Gleba: Gleby płowe brunatne, glina pylasta																
			Pokrywa: zadarniona																
			Gosp.: GPZ																
			Runo: śmiałek, trzcinnik																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
71l	II	0,03	Rodzaj powierzchni: SUKCESJA																
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB																
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze																
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski																
			Gleba: Gleby płowe brunatne, glina pylasta																
			Pokrywa: zadarniona																
			Gosp.: GPZ																
			Runo: śmiałek, trzcinnik																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
71m	II	0,12	Rodzaj powierzchni: SUKCESJA																
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB																
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze																
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski																
			Gleba: Gleby płowe brunatne, glina pylasta																
			Pokrywa: zadarniona																
			Gosp.: GPZ																
			Runo: śmiałek, trzcinnik																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Obręb ewidencyjny: Cisia Wola (0003)																			
71~a	III	0,32	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 71																			
Ogółem:		**26,35**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**8 925**					
	I	**23,14**											**w tym:**						
	II	**0,18**											**I - drzewostany:**	**8 925**					
	III	**0,57**											**razem:**	**8 925**					
	IV	**2,46**																	
Obręb ewidencyjny: Cisia Wola (0003)																			
Ogółem:		**23,69**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**8 925**					
	I	**23,14**											**w tym:**						
	III	**0,32**											**I - drzewostany:**	**8 925**					
	IV	**0,23**											**razem:**	**8 925**					

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Obręb ewidencyjny: Tochołów (0018)																			
Ogółem:		**2,66**																	
w tym:																			
	II	**0,18**																	
	III	**0,25**																	
	IV	**2,23**																	
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Mianocice (0015)																			
72a	I	2,65	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG Gł. funk. lasu: lasy ochronne Kat. ochr.: glebochronne Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa SW Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły Pokrywa: zadarniona Gosp.: O Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l. Runo: malina właściwa, jeżyna Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	SO	3	80	38	28	IA	1	PRZ	3	144	380	2,3	6,2	TP	2,65
					AK	2	80	36	28	I		PRZ UM	3	72	190	0,7	1,8		
					JW	1	80	34	28	I		GRP	3	43	115	0,9	2,3		
					GB	1	80	30	23	II			3	38	100	0,7	2,0		
					JS	1	80	36	28	I			3	38	100	0,4	1,0		
					DB	1	80	37	23	II			3	38	100	0,7	2,0		
					JW	1	50	20	20	I			4	24	65	1,1	2,8		
					WZ	MJS	80												
					BRZ	MJS	80												
					KL	MJS	80												
					DB.C	MJS	80												
					BK	MJS	80												
					GB	MJS	60												
					KL	MJS	60												
					CZR	MJS	60												
					GB	MJS	40												
												Razem:		397	1 050	6,8	18,1		
				PODSZ	KL						0,5								
					BEZ.C														
					GB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
72b	I	2,48	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG Gł. funk. lasu: lasy ochronne Kat. ochr.: glebochronne Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa SW Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły Pokrywa: silnie zadarniona Budowa pionowa: klasa odnowienia Gosp.: O Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 60 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l. Runo: malina właściwa, jeżyna PNSW: 2 gniazda odnowione o pow. 0,8 ha: DB 4 l., gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,15 ha: JD 4 l., Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	AK	5	80	37	26	I	0,8	PRZ	3	153	380	1,4	3,5	IIIB (30%)	2,48
					GB	2	80	30	23	II		PRZ UM	3	61	150	1,2	3,0	AGROT	0,75
					GB	2	60	24	20	II		GRP	4	41	100	1,2	3,0	ODN-ZŁOŻ	0,75
					BK	1	80	37	27	I			3	36	90	0,7	1,8	PIEL	1,01
					BRZ	MJS	80												
					SO	MJS	80												
					DB	MJS	80												
					JW	MJS	80												
					LP	MJS	80												
					BK	MJS	60												
					JW	MJS	60												
					BK	MJS	110												
					JW	MJS	110												
					DB	MJS	110												
												Razem:		291	720	4,5	11,3		
				PODS	DB	8	4				0,3		11						
					JD	1	4												
					LP	1	4												
				PODSZ	GB						0,3								
					BEZ.C														
					BK														
72c	I	11,11	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG Gł. funk. lasu: lasy ochronne Kat. ochr.: glebochronne Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa NE Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły Pokrywa: zielna Gosp.: O Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l. Runo: kopytnik pospolity, podagrycznik pospolity Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	MD	2	80	45	31	I	1,1	UM	3	110	1 220	1,5	17,0	TP	11,11
					BRZ	1	80	36	27	I		UM DUŻE	3	43	480	0,4	4,4		
					AK	1	80	37	27	I		GRP	3	43	480	0,4	4,4		
					GB	1	80	28	24	II			3	43	480	0,8	9,3		
					BK	1	80	33	26	I			2	53	590	1,1	11,8		
					JS	1	80	35	27	I			3	48	535	0,5	5,4		
					DB	1	105	51	30	I			3	67	745	0,8	8,8		
					LP	1	60	23	19	II			4	29	320	1,1	12,0		
					GB	1	60	22	17	III			4	19	210	0,7	7,4		
					BK	MJS	105												
					KL	MJS	80												
					DB	MJS	80												
					JW	MJS	80												
					LP	MJS	85												
					SO	MJS	80												
												Razem:		455	5 060	7,3	80,5		
				NAL	JW	10	5				0,1		22						
				PODSZ	BEZ.C						0,3								
					PRZ.CW														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
72d	I	17,13	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	3	80	41	29	I	0,7	PRZ	3	112	1 920	2,2	38,3	IVD (30%)	17,13
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	2	80	36	28	I		PRZ UM	3	51	875	0,5	8,0	AGROT	5,16
			Kat. ochr.: glebochronne		AK	2	80	42	26	I		GRP	3	51	875	0,5	8,0	ODN-ZŁOŻ	5,16
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa SW		GB	1	80	29	23	II			3	26	445	0,5	8,7	PIEL	5,62
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		KL	1	80	38	27	I			3	31	530	0,6	10,6		
			Pokrywa: silnie zadarniona		BK	1	55	20	20	I			4	20	345	0,7	12,7		
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JW	MJS	80												
			Gosp.: O		SO	MJS	80												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		WZ	MJS	80												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 40 l.		DB	MJS	80												
			Runo: malina właściwa, podagrycznik pospolity, niecierpek		JS	MJS	80												
			PNSW: 9 gniazd odnowionych o pow. 3,71 ha: DB 2 l.,		JW	MJS	55												
			4 gniazda częściowe odnowione o pow. 1,46 ha: JD 5 l.,		GB	MJS	55												
			2 gniazda częściowe odnowione o pow. 0,45 ha: BK 2 l.,		KL	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LP	MJS	55												
					BK	MJS	105												
					DB	MJS	105												
					KL	MJS	105												
					AK	MJS	105												
					WZ	MJS	105												
					LP	MJS	40												
					CZM	MJS	40												
					JS	MJS	40												
					JW	MJS	30												
												Razem:		291	4 990	5,0	86,3		
				PODS	DB	6	2				0,3		11						
					JD	3	5												
					BK	1	2												
				PODSZ	BEZ.C						0,6								
					GB														
					PRZ.CW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
72f	I	10,36	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	6	95	41	31	I	0,9	UM	2	287	2 975	4,4	45,7	TP	10,36
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	3	95	37	28	I		UM PRZ	3	113	1 170	0,8	7,9		
			Kat. ochr.: glebochronne		JS	1	95	46	30	I		GRP	2	31	320	0,2	2,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa S		JW	MJS	95												
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		KL	MJS	95												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	95												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) B - 10,26 ha		WZ	MJS	95												
			Gosp.: O		ŚW	MJS	95												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		OL	MJS	95												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		MD	MJS	95												
			Runo: niecierpek, kopytnik pospolity		AK	MJS	95												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	MJS	70												
					KL	MJS	70												
					GB	MJS	70												
					LP	MJS	70												
					JS	MJS	70												
					DB	MJS	70												
					BK	MJS	70												
					BK	MJS	120												
					BK	MJS	40												
												Razem:		431	4 465	5,4	55,9		
				NAL	BK	10	5				0,1		22						
				PODSZ	BEZ.C						0,4								
					BK														
					JW														
					PRZ.CW														
72g	III	0,10	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) B - 0,13 ha																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
72~a	III	0,35	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 72																			
Obręb ewidencyjny: Mianocice (0015)																			
Ogółem:		**44,18**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**16 285**				
	I	**43,73**												**w tym:**					
	III	**0,45**												**I - drzewostany:**	**16 285**				
														razem:	**16 285**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Mianocice (0015)																		
73a	I	1,00	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	9	110	56	33	I	1	UM	2	532	530	6,6	6,6	BRAK WSK	
			TD: ZG		GB	1	80	30	23	II		UM PRZ	3	36	35	0,7	0,7		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	MJS	110					GRP							
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	MJS	110												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		JW	MJS	110												
			S		BK	MJS	80												
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył ilasty //pył zwykły		GB	MJS	60												
			Pokrywa: zielna		BK	MJS	60												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		OS	MJS	60												
			odorati-Fagenion) (9130) B - 1 ha		BK	MJS	140												
			Gosp.: O									Razem:		568	565	7,3	7,3		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODSZ	BEZ.C						0,6								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK														
			Runo: konwalia majowa, czartawa		GB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
73b	I	6,60	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	SO	6	95	41	30	IA	1,2	UM	3	380	2 510	4,9	32,5	IIIB (40%)	6,60
			z TD: NIEZG		BK	1	95	45	29	II		UM PRZ	2	62	410	1,1	7,1	AGROT	2,50
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	65	26	24	I		GRP	3	87	575	2,4	15,9	ODN-ZŁOŻ	2,50
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	65	23	20	II			4	36	240	0,9	6,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 20% równe 11.31 st, wystawa		GB	MJS	95												
			SE		BRZ	MJS	95												
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		DB	MJS	95												
			Pokrywa: zielna		JW	MJS	95												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		KL	MJS	95												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 6,59 ha		KL	MJS	65												
			Gosp.: O		CZR	MJS	65												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.									Razem:		565	3 735	9,3	61,8		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.	PODSZ	BEZ.C						0,4								
			Runo: niecierpek, malina właściwa		GB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		KL														
					JW														
					BK														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
73c	I	3,02	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	8	95	51	31	I	0,9	UM	3	380	1 150	5,8	17,6	TP	3,02
			TD: ZG		SO	1	95	41	30	IA		UM PRZ	3	41	125	0,5	1,6		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	120	65	34	I		GRP	3	56	170	0,6	1,8		
			Kat. ochr.: glebochronne		BRZ	MJS	95												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		DB	MJS	95												
			S		JW	MJS	95												
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		GB	MJS	95												
			Pokrywa: silnie zadarniona		BK	MJS	65												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		DB	MJS	65												
			odorati-Fagenion) (9130) B - 2,55 ha; Grąd środkowoeuropejski i		JW	MJS	65												
			subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,47 ha		GB	MJS	65												
			Gosp.: O									Razem:		477	1 445	6,9	21,0		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODSZ	BEZ.C						0,6								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK														
			Runo: malina właściwa, niecierpek		GB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														
73d	I	0,86	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	70	36	28	I	1,1	UM	22	443	380	9,6	8,2	TP	0,86
			TD: ZG		GB	MJS	70					UM DUŻE							
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	MJS	70					---							
			Kat. ochr.: glebochronne		KL	MJS	70												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BRZ	MJS	70												
			SW		DB	MJS	95												
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły									Razem:		443	380	9,6	8,2		
			Pokrywa: zadarniona	PODRII	JW	5	30		6		0,5		22						
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		KL	3	30		6										
			odorati-Fagenion) (9130) B - 0,86 ha		BK	1	30		4										
			Gosp.: O		GB	1	30		5										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	BEZ.C						0,2								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		JW														
			Runo: niecierpek, malina właściwa		LSZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
73f	I	2,98	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	6	95	46	31	I	1,1	UM	2	349	1 040	5,4	16,0	TP	2,98
			TD: ZG		SO	3	95	40	28	I		UM PRZ	3	149	445	2,1	6,1		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	70	28	25	I		GRP	3	41	120	1,0	3,0		
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	95												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BRZ	MJS	95												
			SE		GB	MJS	95												
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		BK	MJS	120												
			Pokrywa: zielna									Razem:		539	1 605	8,5	25,1		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	NAL	BK	10	5				0,1		22						
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,97 ha	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			Gosp.: O		BK														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: kopytnik pospolity, niecierpek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 73																			
Obręb ewidencyjny: Mianocice (0015)																			
Ogółem:		**14,46**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**7 730**				
	I	**14,46**												**w tym:**					
														I - drzewostany:	**7 730**				

Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03)
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
74a	I	9,73	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	3	80	41	30	I	1,3	UM	22	278	2 705	5,5	54,0	TP	9,73
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	2	80	26	23	II		UM DUŻE		62	605	1,2	11,8		
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	2	80	39	29	I		KĘP		62	605	1,1	10,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa S		SO	1	80	42	30	IA				58	565	0,9	9,1		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły ///pył piaszczysty		BRZ	1	80	36	27	I				48	465	0,4	4,3		
			Pokrywa: zielna		GB	1	50	18	17	II				29	280	1,1	10,7		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 9,7 ha		MD	MJS	80												
			Gosp.: O		DB.C	MJS	80												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JS	MJS	80												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		JW	MJS	80												
			Runo: niecierpek, podagrycznik pospolity, malina właściwa		LP	MJS	80												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		KL	MJS	80												
					BK	MJS	60												
					BK	MJS	100												
					DB	MJS	100												
					BK	MJS	40												
												Razem:		537	5 225	10,2	100,7		
				PODSZ	GB						0,3								
					LSZ														
					JW														
74b	I	12,40	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	9	75	36	31	IA	1,3	UM	3	499	6 190	8,8	108,7	IVD (40%)	12,40
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	50	17	17	II		UM PRZ	4	48	595	1,8	22,6	AGROT	4,00
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa S		DB	MJS	75					GRP						ODN-ZŁOŻ	4,00
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		BRZ	MJS	75											CP	1,50
			Pokrywa: silnie zadarniona		GB	MJS	75												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,46 ha		ŚW	MJS	75											PRZEB.:	
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 30% - GRZYBY		JS	MJS	50											INTENS	
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		CZR	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.									Razem:		547	6 785	10,6	131,3		
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODR	BK	9	9		2		0,1		22						
			PNSW: 5 gniazd odnowionych o pow. 1,5 ha: BK 9 l., ŚW 9 l.,		ŚW	1	11		2										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,3								
					LSZ														
					BEZ.C														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
74c	I	13,15	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	MD	5	75	48	32	I	1,1	UM	2	249	3 275	3,8	50,3	TP	13,15
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	1	75	40	29	IA		UM DUŻE	3	48	630	0,8	11,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		DB	1	75	34	28	I		GRP	3	48	630	0,9	12,4		
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, pył piaszczysty /pył ilasty /pył zwykły		DB.C	1	75	37	29	I			3	48	630	0,9	12,4		
			Pokrywa: zadarniona		GB	1	55	23	20	II			4	38	500	1,3	16,6		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		LP	1	55	24	22	I			4	38	500	1,4	18,6		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,15 ha		JW	MJS	75												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	75												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		KL	MJS	75												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		JS	MJS	75												
			Runo: malina właściwa, niecierpek		LP	MJS	75												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB	MJS	55												
					JW	MJS	55												
												Razem:		469	6 165	9,1	121,4		
				PODSZ	BEZ.C						0,6								
					JW														
					LSZ														
74d	I	1,84	TSL: LWYŻW; Uwilg.: wilgotne; Stan siedl.: N2; TD: OL DB; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	OL	6	70	25	26	I	0,9	UM	3	299	550	3,4	6,3	IVD (30%)	1,84
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	3	70	24	24	II		UM PRZ	4	96	175	2,3	4,2	AGROT	0,55
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		BRZ	1	70	38	27	I		GRP	3	29	55	0,4	0,7	ODN-ZŁOŻ	0,55
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, pył piaszczysty		JW	MJS	70												
			Pokrywa: zadarniona		LP	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		JS	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		BK	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		DB	MJS	70												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		BK	MJS	115												
			Informacje: ZMIANA TSL		DB	MJS	115												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		424	780	6,1	11,2		
				PODSZ	BEZ.C						0,4								
					GB														
					JS														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
74f	I	1,21	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	GB	5	70	25	24	II	0,9	PRZ	3	144	175	3,4	4,1	TP	1,21
			z TD: NIEZG		BRZ	3	70	39	27	I		PRZ UM	3	92	110	1,1	1,4		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	70	38	27	I		GRP	2	34	40	0,8	1,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		DB	1	70	35	28	I			3	34	40	0,7	0,9		
			N		AK	MJS	70												
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, pył zwykły		JS	MJS	70												
			Pokrywa: zielna		SO.S	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		OS	MJS	70												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,2 ha		DB	MJS	90												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	90												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.									Razem:		304	365	6,0	7,4		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 80 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Runo: podagrycznik pospolity, kopytnik pospolity		LSZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BEZ.C														
74g	I	2,23	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	3	45	20	20	I	1,1	PEŁ	22	71	160	3,9	8,8	TP	2,23
			z TD: ZG		JS	2	45	25	24	I		DUŻE		51	115	1,5	3,5		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	45	23	21	I		GRP		25	55	1,0	2,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		GB	1	45	19	18	II				20	45	0,9	2,0		
			N		BK	1	35	14	14	I				15	35	1,6	3,7		
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, pył zwykły		DB	1	60	28	25	I				35	80	0,9	2,1		
			Pokrywa: zielna		JS	1	60	30	26	I				35	80	0,6	1,4		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		MD	MJS	45												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 2,21 ha		BRZ	MJS	45												
			Gosp.: GPZ		WZ	MJS	45												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.									Razem:		252	570	10,4	23,7		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PODSZ	GB						0,4								
			Runo: podagrycznik pospolity, kopytnik pospolity		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BEZ.C														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
74h	I	6,11	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	MD	6	75	41	31	I	1	UM	2	278	1 700	4,3	26,1	TP	6,11
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	1	75	40	29	IA		UM DUŻE	3	48	295	0,8	5,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa N		GB	1	75	29	25	II		GRP	3	38	230	0,8	5,0		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		DB	1	75	40	29	I			2	48	295	0,9	5,8		
			Pokrywa: zadarniona		GB	1	55	23	20	II			4	29	175	1,0	5,9		
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	75												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JS	MJS	75												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		BRZ	MJS	75												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		JS	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	MJS	55												
					LP	MJS	55												
					BK	MJS	55												
					Razem:									441	2 695	7,8	48,0		
				PODSZ	GB						0,3								
					BEZ.C														
					JW														
74i	I	4,12	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	5	21		7	II	0,8	PRZ	12			0,5	2,0	PIEL	0,16
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	3	25		6	I		PRZ UM				1,5	6,1	CW	0,50
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa NE		DB	1	25	9	9	II		DKĘP		5	20	0,8	3,2	CP-P	3,46
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły //pył piaszczysty		JD	1	25		6	I						0,4	1,5		
			Pokrywa: zadarniona		DB.C	MJS	25												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		MD	MJS	3												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,68 ha		Razem:									5	20	3,2	12,8		
			Cecha d-stanu: drzewostan z zalesień porolnych	PODS	BK	10	7				0,1		22						
			Gosp.: GPZ	PODSZ	AK						0,2								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB.C														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		LSZ														
			Runo: trawy, malina właściwa, jeżyna																
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: storczyk 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
74j	IV	0,29	Rodzaj powierzchni: PL ŁOW-PS																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
74k	IV	1,66	Rodzaj powierzchni: R	ZADRZEW	KL		60	27	19				3		5				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		Razem:										5				
74l	III	0,58	Rodzaj powierzchni: L-CTWO	ZADRZEW	JD		40	18	18				4		1				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		Razem:										1				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
74m	III	0,60	Rodzaj powierzchni: BUD INNE	ZADRZEW	LP		80	51	22				3		1				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		WZ		80	53	22				3		1				
					KL		60	57	23				3		2				
					Razem:										4				
74n	IV	0,22	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
74o	IV	2,34	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
74p	IV	2,50	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
74r	IV	0,64	Rodzaj powierzchni: PS																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
74~a	III	0,41	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 74																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**60,03**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**22 615**				
	I	**50,79**												**w tym:**					
	III	**1,59**												**I - drzewostany:**	**22 605**				
	IV	**7,65**												**razem:**	**22 605**				
														III - zadrzewienia:	**5**				
														IV - zadrzewienia:	**5**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
75a	I	9,17	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa NE Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły //pył piaszczysty Pokrywa: zielna Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 9,38 ha Gosp.: GPZ Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l. Runo: fałdownik nastroszony, niecierpek Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 1 szt. Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	BK	3	80	42	30	I	1,1	UM	22	163	1 495	3,3	29,8	TP	9,17
					GB	2	80	30	25	II		UM PRZ		77	705	1,5	13,8		
					SO	1	80	40	29	IA		GRP		43	395	0,7	6,4		
					DB	1	80	42	28	I				43	395	0,8	7,1		
					BRZ	1	80	37	28	I				43	395	0,4	3,6		
					MD	1	80	49	32	I				43	395	0,6	5,5		
					GB	1	50	17	17	II				38	350	1,4	13,3		
					LP	MJS	80												
					DB.C	MJS	80												
					JS	MJS	80												
					ŚW	MJS	80												
					JW	MJS	80												
					KL	MJS	80												
					BK	MJS	50												
					DB	MJS	50												
					LP	MJS	50												
					BK	MJS	110												
					DB	MJS	110												
												Razem:		450	4 130	8,7	79,5		
				PODSZ	GB						0,3								
					JW														
75b	I	1,47	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły //pył piaszczysty Pokrywa: silnie zadarniona Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,63 ha Gosp.: GPZ Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l. Runo: malina właściwa, pokrzywa zwyczajna, jeżyna Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	MD	5	70	48	30	I	0,9	PRZ	23	183	270	3,1	4,6	TP	1,47
					DB	1	70	39	28	I		PRZ UM		39	55	0,8	1,2		
					JW	1	70	36	29	I		GRP		34	50	0,8	1,2		
					OL	1	70	30	25	II				39	55	0,5	0,8		
					JS	1	70	38	26	I				34	50	0,5	0,7		
					LP	1	70	36	28	I				34	50	0,8	1,2		
					SO	MJS	70												
					ŚW	MJS	70												
					WZ	MJS	70												
					JW	MJS	55												
												Razem:		363	530	6,5	9,7		
				PODSZ	JW						0,4								
					BEZ.C														
					KRU														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
75c	I	5,93	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	5	75	36	29	IA	1	UM	3	221	1 310	3,9	23,0	TP	5,93
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	2	75	47	32	I		UM DUŻE	2	77	455	1,2	7,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa S		DB	1	75	36	20	III		GRP	3	34	200	0,9	5,1		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		GB	2	50	17	17	II			4	58	345	2,2	13,1		
			Pokrywa: zielna		BRZ	MJS	75												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	75												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JW	MJS	75												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		JW	MJS	50												
			Runo: nerecznica, fiołek		BK	MJS	50												
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 1 szt.		Razem:									390	2 310	8,2	48,2		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,5								
					JW														
					BEZ.C														
					BK														
75d	I	4,21	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	4	45	23	19	I	1	UM	22	101	425	3,9	16,6	TP	4,21
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JS	1	45	24	22	I		UM DUŻE		25	105	0,8	3,2	AGROT	0,34
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa SW		DB.C	1	45	26	22	I		GRP		25	105	1,0	4,1		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		BRZ	1	45	24	20	I				25	105	0,7	2,8		
			Pokrywa: zadarniona		MD	1	45	27	23	I				30	125	1,0	4,1		
			Gosp.: GPZ		BK	1	45	20	18	I				25	105	1,4	5,8		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		JW	1	45	20	21	I				25	105	1,4	5,8		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		SO	MJS	45												
			Runo: malina właściwa, podagrycznik pospolity		ŚW	MJS	45												
			PNSW: 2 luki o pow. 0,34 ha		GB	MJS	45												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		WZ	MJS	45												
					LP	MJS	45												
					GB	MJS	75												
					BK	MJS	75												
					Razem:									256	1 075	10,2	42,4		
				PODSZ	BEZ.C						0,6								
					GB														
					DER.B														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
75f	I	3,53	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	MD	7	70	49	34	I	0,9	PRZ	23	270	955	4,6	16,3	TP	3,53
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	2	70	40	29	IA		PRZ UM		77	270	1,5	5,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa NE		GB	1	70	28	24	II		GRP		39	140	0,9	3,3		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		DB	MJS	70												
			Pokrywa: zadarniona		JW	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 2,42 ha		BRZ	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		OL.S	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		OL	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.									Razem:		386	1 365	7,0	24,8		
			Runo: malina właściwa, niecierpek	PODRII	GB	9	45	17	17		0,4		22	67	235				
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 1 szt.		DB	1	45	18	18					10	35				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		77	270				
				PODSZ	GB						0,3								
					BEZ.C														
					LSZ														
					JW														
75g	I	2,73	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	5	40	16	16	I	0,9	UM	22	79	215	5,8	15,9	TP	2,73
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	2	50	29	25	I		UM DUŻE		63	170	1,8	4,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa S		BK	1	50	20	21	I		KĘP		26	70	1,2	3,2		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		DB	1	50	23	20	I				26	70	0,9	2,4		
			Pokrywa: zielna		JD	1	50	16	16	II				26	70	1,9	5,1		
			Gosp.: GPZ		JS	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		KL	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		JW	MJS	50												
			Runo: kopytnik pospolity, podagrycznik pospolity		GB	MJS	50												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BRZ	MJS	50												
					LP	MJS	50												
												Razem:		220	595	11,6	31,4		
				PODSZ	GB						0,3								
					BEZ.C														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
75h	I	5,98	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	4	26	11	12	I	1	PEŁ	12	38	225	4,0	23,7	CW	0,30
			z TD: ZG		BK	3	26	10	10	I		DUŻE		27	160	1,9	11,1	CP	1,00
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JW	1	26	13	13	I		KĘP		5	30	0,6	3,7	TW	4,68
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		JS	1	26	14	14	I				11	65	1,2	7,1	PRZEST (100%)	
			S		OL	1	11	8	8	II				5	30	0,7	4,5		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył piaszczysty		MD	MJS	11												
			Pokrywa: silnie zadarniona		BK	MJS	11												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	MJS	8												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,89 ha									Razem:		86	510	8,4	50,1		
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej	PRZES	OL		70	31	25				3		15				
			Gosp.: GPZ		JS		70	33	26				3		15				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		TP		50	30	25				3		5				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:			35				
			Runo: malina właściwa, pokrzywa zwyczajna, jeżyna																
			PNSW: w części NE kępa o pow. 0,3 ha: DB 8 l.,																
			Osobliwości przyrod.:																
			płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 2 szt.; storczyk 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
75~a	III	1,69	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 75																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**34,71**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**10 820**				
	I	**33,02**												**w tym:**					
	III	**1,69**												**I - drzewostany:**	**10 785**				
														I - przestoje:	**35**				
														razem:	**10 820**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03)																			
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
76a	I	2,15	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	3	75	30	25	I	0,8	UM	3	91	195	1,7	3,6	BRAK WSK	
			NIEZG		MD	2	75	31	26	II		UM PRZ	3	53	115	0,8	1,8		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JS	1	75	27	25	I		GRP	3	29	60	0,3	0,7		
			Kat. ochr.: glebochronne		BRZ	1	75	27	24	II			3	24	50	0,2	0,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 60% równe 30.96 st, wystawa		BK	1	75	30	26	I			2	34	75	0,7	1,6		
			NW		BK	2	100	48	29	II			2	67	145	1,1	2,3		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		GB	MJS	75												
			gliniasto-kamieniste		DB	MJS	75												
			Pokrywa: zadarniona		ŚW	MJS	75												
			Gosp.: S		JW	MJS	75												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		LP	MJS	75												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		OS	MJS	75												
			Runo: malina właściwa, jeżyna									Razem:		298	640	4,8	10,5		
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.	PODSZ	ŚW						0,6								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK														
					GB														
					LSZ														
76b	I	1,23	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	4	100	44	28	II	1,2	PRZ	2	205	250	3,3	4,0	BRAK WSK	
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	80	34	27	I		PRZ UM	3	103	125	2,1	2,5		
			Kat. ochr.: glebochronne		BRZ	1	80	33	26	I		GRP	3	77	95	0,7	0,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 60% równe 30.96 st, wystawa		BK	2	60	23	21	I			4	77	95	2,4	3,0		
			NW		BK	1	120	54	32	II			2	56	70	0,7	0,8		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		DB	MJS	100												
			gliniasto-kamieniste		GB	MJS	100												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		GB	MJS	80												
			odorati-Fagenion) (9130) B - 1,17 ha		GB	MJS	60												
			Gosp.: S		DB	MJS	120												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.									Razem:		518	635	9,2	11,2		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PODSZ	BK						0,3								
			Runo: malina właściwa, kopytnik pospolity		GB														
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.		BEZ.C														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto		na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
														na 1 ha	zapas na całej pow.				
76c	I	2,99	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	5	37	12	13	I	1,1	UM	22	74	220	6,8	20,3	TW	2,99
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	2	37	14	16	I		UM DUŻE		42	125	2,2	6,6		
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	37	15	15	I		GRP		16	50	1,5	4,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 45% równe 24.23 st, wystawa W		BRZ	1	37	18	18	I				21	65	0,7	2,2		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły //glina ciężka kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste		DB	1	55	27	22	I				32	95	1,0	2,8		
			Pokrywa: zielna		KL	MJS	37												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) B - 0,19 ha; Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 2,65 ha		DB.C	MJS	37												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		MD	MJS	37												
			Gosp.: O		JS	MJS	37												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		OS	MJS	37												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK	MJS	55												
			Runo: nerecznica, kopytnik pospolity		BRZ	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB	MJS	55												
					JW	MJS	55												
					CZR	MJS	55												
					Razem:									185	555	12,2	36,3		
				PODSZ	LSZ						0,2								
					BK														
					JRZ														
				PRZES	BK		80	35	27				2		35				
					DB		80	37	27				3		20				
					CZR		80	38	27				3		5				
					BK		150	75	32				3		40				
					SO		105	42	28				3		4				
					BRZ		105	39	26				3		4				
					Razem:										108				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
76d	I	6,92	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD: CZ ZG Gł. funk. lasu: lasy ochronne Kat. ochr.: glebochronne Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 62% równe 31.80 st, wystawa S Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły //glina ciężka ///utwory gliniasto-kamieniste Pokrywa: zadarniona Budowa pionowa: klasa odnowienia Gosp.: S Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l. Runo: malina właściwa, jeżyna PNSW: 3 gniazda odnowione o pow. 1,16 ha: DB 2 l., gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,16 ha: BK 2 l., Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt. Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	SO	4	95	40	27	I	0,8	PRZ	3	153	1 060	2,1	14,6	IVD (30%)	6,92
					ŚW	1	95	37	30	II		PRZ UM	3	51	355	0,8	5,5	AGROT	2,04
					BK	2	115	51	30	II		GRP	3	82	565	1,1	7,3	ODN-ZŁOŻ	2,04
					BK	1	70	31	27	I			3	31	215	0,8	5,3	PIEL	1,32
					BK	1	50	20	20	I			4	20	140	0,9	6,2		
					GB	1	50	17	17	II			4	15	105	0,6	3,9		
					BK	MJS	95												
					BRZ	MJS	95												
					DB	MJS	95												
					GB	MJS	95												
					JS	MJS	70												
					JW	MJS	70												
					KL	MJS	70												
					JW	MJS	50												
					KL	MJS	50												
												Razem:		352	2 440	6,3	42,8		
				PODR	BK	7	30		5		0,1		22						
					JW	3	30		7										
				PODS	DB	9	2				0,2		11						
					BK	1	2												
				PODSZ	GB						0,4								
					BK														
					JW														
					MD														
76f	I	1,84	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG Gł. funk. lasu: lasy ochronne Kat. ochr.: glebochronne Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie Gleba: Gleby deluwialne właściwe, pył piaszczysty //pył zwykły Pokrywa: zadarniona Gosp.: O Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l. Runo: podagrycznik pospolity, malina właściwa, kopytnik pospolity Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	JW	4	65	28	27	I	0,9	UM	22	125	230	3,5	6,4	TP	1,84
					JS	3	65	28	28	I		UM PRZ		106	195	1,6	3,0		
					BK	1	65	24	24	I		GRP		29	55	0,8	1,5		
					JW	2	80	41	30	I				67	125	1,3	2,5		
					BK	MJS	50												
					JW	MJS	50												
					WZ	MJS	80												
					JS	MJS	80												
												Razem:		327	605	7,2	13,4		
				PODSZ	JW						0,4								
					BEZ.C														
					GB														
					BK														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
76g	I	6,45	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	MD	4	75	51	33	I	0,9	UM	3	153	985	2,3	15,2	TP	6,45
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	75	37	28	I		UM PRZ	2	38	245	0,8	5,4		
			Kat. ochr.: glebochronne		SO	1	75	45	27	IA		GRP	3	38	245	0,7	4,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa N		DB	1	75	39	28	I			2	38	245	0,7	4,8		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		BRZ	1	75	39	28	I			3	34	220	0,4	2,3		
			Pokrywa: zadarniona		GB	1	75	32	24	II			3	34	220	0,7	4,7		
			Gosp.: O		DB	1	115	51	31	I			2	53	340	0,5	3,4		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK	MJS	115												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		GB	MJS	115												
			Runo: malina właściwa, podagrycznik pospolity, nerecznica		JS	MJS	75												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		ŚW	MJS	75												
					JD	MJS	75												
					JW	MJS	75												
					BK	MJS	45												
					IWA	MJS	45												
					GB	MJS	45												
					JW	MJS	45												
					Razem:								388	2 500	6,1	40,1		
				PODSZ	BEZ.C						0,6								
					GB														
					LSZ														
76h	I	1,98	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	4	55	23	22	I	0,8	UM	22	98	195	3,6	7,2	TP	1,35
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	1	55	26	24	I		UM DUŻE		22	45	0,8	1,6	TW	0,60
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	2	70	32	27	I		GRP		62	125	1,5	3,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 36% równe 19.80 st, wystawa NW		BK	1	35	12	12	I				9	20	1,0	2,0		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły ///pył piaszczysty		JW	1	35	14	14	I				13	25	1,4	2,8		
			Pokrywa: zielna		DB	1	35	16	16	I				13	25	0,7	1,5		
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) C - 1,95 ha		GB	MJS	35												
			Gosp.: O		JS	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		DB	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		GB	MJS	55												
			Runo: podagrycznik pospolity, malina właściwa, nerecznica		DB.C	MJS	70												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB	MJS	70												
					JS	MJS	70												
					Razem:								217	435	9,0	18,1		
				PODSZ	BK						0,4								
					GB														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
76i	I	2,17	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	7	105	46	33	I	1	UM	3	407	885	5,4	11,7	IIA (40%)	2,17
			TD: ZG		BK	3	130	56	35	I		UM PRZ	3	198	430	1,9	4,1	AGROT	0,43
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	MJS	105					GRP						ODN-ZŁOŻ	0,43
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	MJS	105											CW	0,43
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 44% równe 23.75 st, wystawa		GB	MJS	105												
			W		ŚW	MJS	105												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły //glina ciężka kamienista		SO	MJS	105												
			///utwory gliniasto-kamieniste		JW	MJS	130												
			Pokrywa: zadarniona									Razem:		605	1 315	7,3	15,8		
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio	PODR	BK	4	30		4		0,2		22						
			odorati-Fagenion) (9130) B - 2,13 ha		JW	2	30		2										
			Gosp.: O		BK	2	20		2										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW	2	20		2										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 25 l.	NAL	BK	7	10				0,2		22						
			Runo: malina właściwa, jeżyna		JW	3	10												
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 1 szt.	PODSZ	GB						0,3								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														
					BK														
76j	I	3,57	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	4	55	20	20	I	0,8	UM	22	98	350	3,6	13,0	TP	2,67
			z TD: ZG		BK	3	40	15	16	I		UM PRZ		40	145	3,0	10,5	CP	0,90
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	70	30	25	I		GRP		62	220	1,5	5,4		
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	70	29	24	I				31	110	0,8	2,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		JW	MJS	55												
			S		DB	MJS	55												
			Gleba: Gleby płowe brunatne, pył zwykły		WZ	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zadarniona		BRZ	MJS	70												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		DB	MJS	70												
			Gosp.: O		DB	MJS	24												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		DB	MJS	9												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		MD	MJS	9												
			Runo: trawy, malina właściwa, jeżyna									Razem:		231	825	8,9	31,6		
			PNSW: w części C kępa o pow. 0,13 ha: DB 24 l.,	PODSZ	GB						0,6								
			w części C kępa o pow. 0,5 ha: MD 9 l.,		BK														
			w części N kępa o pow. 0,22 ha: DB 9 l.,		JW														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BRZ														
				PRZES	BK		130	49	29				3		7				
												Razem:			7				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Obręb ewidencyjny: Cisia Wola (0003)																			
76k	I	0,40	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BRZ	4	75	34	28	I	0,9	UM	3	153	60	1,6	0,7	TP	0,40
			TD: NIEZG		BK	2	55	18	18	II		UM PRZ	4	38	15	1,7	0,7		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	2	55	19	19	I		GRP	4	38	15	1,4	0,6		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	55	17	18	II			4	19	10	0,6	0,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 16% równe 9.09 st, wystawa		BRZ	1	55	20	20	II			4	19	10	0,4	0,1		
			W									Razem:		267	110	5,7	2,4		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły //glina ciężka kamienista	PODSZ	BK						0,3								
			///utwory gliniasto-kamieniste		GB														
			Pokrywa: zadarniona		JW														
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 80 l.																
			Runo: malina właściwa, przytulia																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
76~a	III	0,15	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
76~b	III	0,19	Rodzaj powierzchni: ROWY																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 76																			
Ogółem:		**30,04**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**10 175**				
	I	**29,70**												**w tym:**					
	III	**0,34**												**I - drzewostany:**	**10 060**				
														I - przestoje:	**115**				
														razem:	**10 175**				
Obręb ewidencyjny: Cisia Wola (0003)																			
Ogółem:		**0,4**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**110**				
	I	**0,40**												**w tym:**					
														I - drzewostany:	**110**				
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**29,64**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**10 065**				
	I	**29,30**												**w tym:**					
	III	**0,34**												**I - drzewostany:**	**9 950**				
														I - przestoje:	**115**				
														razem:	**10 065**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																		
76Aa	I	9,20	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	BK	3	38	14	15	I	0,9	PEŁ	21	42	385	3,6	32,8	TW	8,64
			ZG		JD	2	38	15	16	I		DUŻE		37	340	4,7	43,3	AGROT	0,56
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	38	14	14	II		GRP		11	100	0,6	5,9	ODN-LUK	0,56
			Kat. ochr.: glebochronne		JS	1	38	17	17	I				21	195	0,9	8,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 50% równe 26.57 st, wystawa		JW	1	38	16	16	I				16	145	1,4	12,5		
			NW		BK	1	55	24	20	I				26	240	1,0	8,9		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina ciężka /glina ciężka kamienista //utwory		DB	1	55	26	22	I				26	240	0,8	7,1		
			gliniasto-kamieniste		BRZ	MJS	38												
			Pokrywa: zielna		ŚW	MJS	38												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		MD	MJS	38												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 9,25 ha		SO	MJS	38												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		GB	MJS	55												
			Gosp.: O		JW	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JD	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.									Razem:		179	1 645	13,0	118,7		
			Runo: kopytnik pospolity, nerecznica	PODSZ	GB						0,3								
			PNSW: 2 luki o pow. 0,56 ha		LSZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BEZ.C														
				PRZES	BK		90	40	24				3		7				
												Razem:			7				
76Ab	I	5,13	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	3	75	35	26	I	1,1	UM	22	139	715	3,1	15,7	TP	5,13
			z TD: ZG		BRZ	2	75	38	26	I		UM PRZ		77	395	0,8	4,2		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		MD	1	75	45	32	I		GRP		48	245	0,7	3,8		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	75	26	23	II				43	220	0,9	4,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 49% równe 26.10 st, wystawa		AK	1	75	38	24	II				29	150	0,3	1,5		
			NW		BK	2	60	25	22	I				72	370	2,3	11,7		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		DB	MJS	75												
			Pokrywa: zielna		JS	MJS	75												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		WZ	MJS	75												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 5,07 ha		JW	MJS	75												
			Gosp.: O		SO	MJS	75												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		CZR	MJS	75												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		GB	MJS	60												
			Runo: fiołek, przytulia		WZ	MJS	105												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	MJS	105												
												Razem:		408	2 095	8,1	41,6		
				PODSZ	GB						0,6								
					LSZ														
					BEZ.C														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
76Ac	I	5,76	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	8	120	48	34	I	0,9	PRZ	3	429	2 470	4,6	26,7	IVD (50%)	5,76
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	95	39	30	I		PRZ UM	3	92	530	1,4	8,1	AGROT	1,71
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	120					GRP						ODN-ZŁOŻ	1,71
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 50% równe 26.57 st, wystawa		JW	MJS	120											CW	1,71
			NW		BK	MJS	160												
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, pył zwykły //glina ciężka kamienista									Razem:		521	3 000	6,0	34,8		
			///utwory gliniasto-kamieniste	PODR	BK	10	20		2		0,3		22						
			Pokrywa: silnie zadarniona	NAL	BK	6	10				0,3		22						
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		BK	4	5												
			odorati-Fagenion) (9130) A - 5,4 ha; Grąd środkowoeuropejski i	PODSZ	GB						0,2								
			subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,29 ha		BK														
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BEZ.C														
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.																
			Runo: jeżyna, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
76Ad	I	1,54	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	8	125	57	33	II	0,6	PRZ	3	256	395	2,9	4,5	IVD (30%)	1,54
			z TD: ZG		DB	1	125	37	28	II		PRZ UM	3	36	55	0,3	0,5	AGROT	0,50
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		AK	1	80	31	26	I		GRP	3	20	30	0,2	0,3	ODN-ZŁOŻ	0,50
			Kat. ochr.: glebochronne		WZ	MJS	125											PIEL	0,63
			Teren: wyżynny pagórkowaty, grzbiet		GB	MJS	125												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		GB	MJS	80												
			Pokrywa: silnie zadarniona									Razem:		312	480	3,4	5,3		
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio	PODS	DB	10	3				0,3		11						
			odorati-Fagenion) (9130) A - 1,65 ha	PODSZ	BK						0,4								
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BEZ.C														
			Gosp.: O		GB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.																
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			PNSW: w części C gniazdo odnowione o pow. 0,63 ha: DB 3 l.,																
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
76Af	I	4,53	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	BK	3	85	36	30	I	1	UM	2	132	600	2,4	10,9	TP	4,53
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	3	85	37	28	I		UM DUŻE	2	152	690	2,5	11,3		
			Kat. ochr.: glebochronne		MD	2	85	44	32	I		GRP	2	102	460	1,3	5,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 50% równe 26.57 st, wystawa NW		BRZ	1	85	36	26	I			3	41	185	0,3	1,5		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		BK	1	110	48	32	I			2	56	255	0,7	3,1		
			Pokrywa: zielna		ŚW	MJS	85												
			Gosp.: O		GB	MJS	85												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK	MJS	50												
			Runo: kopytnik pospolity, przytulia									Razem:		483	2 190	7,2	32,6		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,5								
					BEZ.C														
					BK														
					GŁG														
76Ag	I	1,07	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	MD	7	85	42	31	I	1	PRZ	3	376	400	4,7	5,1	TP	1,07
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	85	38	28	I		PRZ UM	3	51	55	0,9	1,0		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	55	20	20	I		GRP	4	30	30	1,1	1,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 50% równe 26.57 st, wystawa NW		DB	MJS	85												
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		GB	MJS	55												
			Pokrywa: zielna									Razem:		457	485	6,7	7,3		
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) C - 1,06 ha	PODSZ	GB						0,2								
			Gosp.: O		BK														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BEZ.C														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.																
			Runo: przytulia, kopytnik pospolity																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
76A~a	III	0,34	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 76A																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**27,57**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**9 902**				
	I	**27,23**												**w tym:**					
	III	**0,34**												**I - drzewostany:**	**9 895**				
														I - przestoje:	**7**				
														razem:	**9 902**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
76Ba	I	6,39	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	7	125	62	35	I	0,6	PRZ	3	266	1 700	2,7	17,2	IVD (30%)	6,39
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	3	90	42	31	I		PRZ UM	3	102	650	1,7	10,9	AGROT	1,30
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	125					GRP						ODN-ZŁOŻ	1,30
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 46% równe 24.70 st, wystawa S		WZ	MJS	125											PIEL	1,30
			Gleba: Gleby płowe brunatne, pył zwykły		GB	MJS	125											CW	0,65
			Pokrywa: silnie zadarniona		SO	MJS	125												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) A - 6,36 ha		AK	MJS	125												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JW	MJS	125												
			Gosp.: O		JW	MJS	90												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		JW	MJS	60												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		GB	MJS	60												
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 1 szt.									Razem:		368	2 350	4,4	28,1		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODR	BK	10	15		2		0,1		22						
				NAL	BK	10	8				0,1		22						
				PODS	DB	9	4				0,3		11						
					JD	1	7												
				PODSZ	GB						0,3								
					BK														
					BEZ.C														

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
76Bb	I	6,78	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	4	80	37	27	I	0,8	PRZ	3	153	1 035	3,1	20,7	IVD (30%)	6,78
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	3	80	39	28	I		PRZ UM	3	92	625	0,8	5,7	AGROT	1,40
			Kat. ochr.: glebochronne		MD	2	80	45	32	I		GRP	3	77	520	1,1	7,2	ODN-ZŁOŻ	1,40
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 25% równe 14.04 st, wystawa NE		BK	1	60	25	22	I			3	26	175	0,8	5,6	PIEL	2,10
			Gleba: Gleby płowe brunatne, pył zwykły		GB	MJS	80												
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	MJS	80												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		WZ	MJS	80												
			Gosp.: O		JW	MJS	80												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		ŚW	MJS	80												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		SO	MJS	80												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		GB	MJS	60												
			PNSW: 3 gniazda odnowione o pow. 1,42 ha: DB 3 l.,		JW	MJS	60												
			2 gniazda częściowe odnowione o pow. 0,41 ha: JD 6 l.,		ŚW	MJS	105												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	MJS	105												
					JW	MJS	105												
					LP	MJS	105												
					DB	MJS	105												
					MD	MJS	105												
					GB	MJS	45												
					Razem:									348	2 355	5,8	39,2		
				PODS	DB	8	3				0,3		11						
					JD	2	6												
				PODSZ	GB						0,3								
					BEZ.C														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
76Bc	I	2,59	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	8	140	54	32	II	0,4	PRZ	2	174	450	1,8	4,7	IVD (40%)	2,59
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	170	70	34	II		PRZ UM	2	41	105	0,3	0,9	AGROT	0,65
			Kat. ochr.: glebochronne		MD	MJS	140					GRP						ODN-ZŁOŻ	0,65
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa N		DB	MJS	140											CW	0,35
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		GB	MJS	140											CP	0,45
			Pokrywa: silnie zadarniona		JW	MJS	140												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) A - 2,6 ha		BK	MJS	60												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		GB	MJS	60												
			Gosp.: O		JW	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		CZR	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.									Razem:		215	555	2,1	5,6		
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODR	BK	3	30		7		0,3		22						
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: lilia złotogłów 1 szt.		JW	3	30		8										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	1	17		3										
					DB	3	7		2										
				NAL	BK	10	7				0,1		22						
				PODSZ	GB						0,3								
					BEZ.C														
					AK														
					BK														
					LSZ														
76Bd	I	0,97	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	4	60	30	26	I	1,1	PEŁ	21	142	140	4,5	4,4	TP	0,97
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	2	60	32	27	I		DUŻE		75	75	2,0	1,9		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	60	26	22	II		GRP		36	35	1,1	1,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa NE		MD	1	60	43	30	I				40	40	0,9	0,8		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		BK	2	75	40	28	I				89	85	2,0	1,9		
			Pokrywa: zielna		JW	MJS	60												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,96 ha		OL	MJS	60												
			Gosp.: O		ŚW	MJS	75												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		DB	MJS	75												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		GB	MJS	75												
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity									Razem:		382	375	10,5	10,0		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,6								
					BK														
					BEZ.C														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
76Bf	I	9,45	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	4	75	40	27	I	1	PEŁ	12	173	1 635	3,8	36,1	TP	9,45
			TD: ZG		MD	2	75	43	30	I		DUŻE		86	815	1,3	12,5		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	1	75	37	26	I		GRP		34	320	0,4	3,4		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	75	30	24	II				34	320	0,7	6,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB	1	75	35	26	I				43	405	0,8	8,0		
			NE		BK	1	100	51	30	I				53	500	0,8	7,1		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		JW	MJS	75												
			Pokrywa: zielna		KL	MJS	75												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		AK	MJS	75												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 9,39 ha		JS	MJS	75												
			Gosp.: O		SO	MJS	75												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK	MJS	55												
			Runo: trawy, kopytnik pospolity		DB	MJS	100												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		423	3 995	7,8	74,0		
				PODSZ	GB						0,3								
					BK														
					BEZ.C														
76Bg	III	0,06	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
76B~a	III	0,13	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
76B~b	III	0,05	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 76B																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**26,42**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**9 630**				
	I	**26,18**												**w tym:**					
	III	**0,24**												**I - drzewostany:**	**9 630**				
														razem:	**9 630**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03)																		
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																		
77a	I	3,17	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	7	95	45	31	I	1,1	UM	3	380	1 205	5,8	18,5	TP	3,17
			TD: ZG		DB	1	95	43	30	I		UM DUŻE	2	56	180	0,8	2,5		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	1	95	42	27	I		GRP	3	46	145	0,3	1,0		
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	70	32	26	I			3	46	145	1,1	3,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 40% równe 21.80 st, wystawa		JS	MJS	70												
			NW		GB	MJS	70												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty ///utwory		BRZ	MJS	70												
			gliniasto-kamieniste		BK	MJS	55												
			Pokrywa: zielna		GB	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		BK	MJS	115												
			odorati-Fagenion) (9130) B - 3,21 ha		GB	MJS	40												
			Gosp.: O									Razem:		528	1 675	8,0	25,6		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	NAL	JW	8	5				0,2		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK	2	5												
			Runo: kopytnik pospolity, nerecznica	PODSZ	BK						0,3								
			PNSW: w części NW kępa o pow. 0,46 ha: JW 70 l., GB 70 l., BRZ 70 l.,		JW														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														
77b	I	2,25	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BRZ	7	80	35	27	I	0,8	PRZ	3	230	520	2,1	4,8	IVD (50%)	2,25
			z TD: NIEZG		BK	1	80	37	27	I		PRZ UM	2	38	85	0,8	1,7	AGROT	0,85
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	2	60	28	24	I		GRP	3	29	65	0,8	1,7	ODN-ZŁOŻ	0,85
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	80												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 40% równe 21.80 st, wystawa									Razem:		297	670	3,7	8,2	PRZEB.:	
			SW	PODRII	BK	8	40	10	12		0,2		23	14	30			INTENS	
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		GB	2	40	10	12					5	10				
			Pokrywa: zadarniona									Razem:		19	40				
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 30% - GRZYBY	PODSZ	GB						0,3								
			Gosp.: O		BK														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		LSZ														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.																
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
77c	I	1,39	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	4	60	25	24	I	0,8	UM	22	115	160	3,0	4,2	TP	1,39
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JS	3	60	25	25	I		UM PRZ		80	110	1,4	2,0		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	2	60	25	24	I		GRP		53	75	1,7	2,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 30% równe 16.70 st, wystawa NW		BRZ	1	75	31	26	I				31	45	0,3	0,5		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		OS	MJS	60												
			Pokrywa: zielna		GB	MJS	60												
			Gosp.: O		DB.C	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB	MJS	100												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		BK	MJS	45												
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity		GB	MJS	45												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		SO	MJS	45												
												Razem:		279	390	6,4	9,0		
				PODSZ	GB						0,6								
					BK														
					BEZ.C														
77d	I	3,40	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	3	75	36	27	I	1	PRZ	22	129	440	2,5	8,6	TP	3,40
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	2	75	34	26	I		PRZ UM		72	245	0,8	2,6		
			Kat. ochr.: glebochronne		DB.C	2	75	35	27	I		GRP		86	290	1,7	5,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 30% równe 16.70 st, wystawa W		SO	2	75	34	26	I				77	260	1,4	4,9		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		BK	1	50	20	20	I				24	80	1,1	3,6		
			Pokrywa: zadarniona		BK	MJS	75												
			Gosp.: O		JW	MJS	75												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		MD	MJS	75												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB	MJS	50												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		JW	MJS	50												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		CZR	MJS	50												
					DB	MJS	50												
					DB.C	MJS	50												
					GB	MJS	35												
												Razem:		388	1 315	7,5	25,4		
				PODSZ	GB						0,6								
					BK														
					LSZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
77f	I	2,28	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	JW	4	50	20	18	I	0,7	UM	22	81	185	3,6	8,2	TP	2,28
			z TD: NIEZG		GB	1	50	19	18	II		UM PRZ		15	35	0,6	1,3		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		MD	3	70	37	28	I		GRP		101	230	1,7	3,9		
			Kat. ochr.: glebochronne		SO	1	70	30	26	IA				35	80	0,7	1,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 30% równe 16.70 st, wystawa		JS	1	70	30	26	I				20	45	0,3	0,6		
			SW		KL	MJS	50												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		BK	MJS	50												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	70												
			Gosp.: O		JW	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		GB	MJS	70												
			Runo: podagrycznik pospolity, kopytnik pospolity									Razem:		252	575	6,9	15,5		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	JW						0,3								
					GB														
					BEZ.C														
					LSZ														
77g	I	4,52	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BRZ	6	75	32	26	I	0,6	PRZ	3	133	600	1,4	6,4	IIIB (30%)	4,52
			z TD: NIEZG		SO	2	75	33	27	IA		PRZ UM	3	56	255	1,0	4,4	AGROT	1,30
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	100	40	29	II		GRP	3	26	120	0,4	1,9	ODN-ZŁOŻ	1,30
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	55	20	18	II			4	15	70	0,5	2,3	CP	1,25
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 30% równe 16.70 st, wystawa		BK	MJS	55												
			N									Razem:		230	1 045	3,3	15,0		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły	PODR	DB	10	8		2		0,3		11						
			Pokrywa: silnie zadarniona	PODSZ	GB						0,4								
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		LSZ														
			Gosp.: O		BEZ.C														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		BK														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.																
			Runo: malina właściwa, jeżyna, trawy																
			PNSW: 5 gniazd odnowionych o pow. 1,25 ha: DB 8 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
77h	I	0,15	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: GB DB; Zgodność	DRZEW	GB	3	75	27	22	II	0,8	UM	3	91	15	2,0	0,3	BRAK WSK	
			z TD: CZ ZG		SO	2	75	35	28	IA		UM PRZ	3	77	10	1,4	0,2		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	1	75	32	26	I		GRP	3	29	5	0,3			
			Kat. ochr.: glebochronne		MD	1	75	38	30	I			3	38	5	0,6	0,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		GB	2	50	17	17	II			4	38	5	1,4	0,2		
			NE		JW	1	50	18	18	I			4	24	5	1,1	0,2		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		DB	MJS	50												
			Pokrywa: zielna		OS	MJS	50												
			Gosp.: O									Razem:		297	45	6,8	1,0		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 80 l.		DB														
			Runo: przytulia, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
77i	I	3,72	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BRZ	4	75	35	28	I	0,7	PRZ	3	102	380	1,1	4,0	IVD (30%)	3,72
			z TD: NIEZG		BK	2	75	38	29	I		PRZ UM	3	61	225	1,3	5,0	AGROT	1,12
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	50	25	22	I		GRP	3	36	135	1,6	6,0	ODN-ZŁOŻ	1,12
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	50	26	23	I			3	20	75	0,9	3,3	PIEL	1,51
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		GB	1	50	24	18	II			4	15	55	0,6	2,1		
			NW		DB.C	MJS	75												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		MD	MJS	75												
			Pokrywa: silnie zadarniona		JW	MJS	75												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		CZR	MJS	75												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 3,72 ha		DB	MJS	75												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		DB	MJS	50												
			Gosp.: O		CZR	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		GB	MJS	35												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.									Razem:		234	870	5,5	20,4		
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODS	DB	6	4				0,4		11						
			PNSW: w części N gniazdo odnowione o pow. 0,23 ha: DB 4 l.,		JD	4	7												
			w części E gniazdo odnowione o pow. 0,21 ha: DB 2 l.,	PODSZ	BEZ.C						0,7								
			w części SE gniazdo odnowione o pow. 0,49 ha: DB 2 l.,		GB														
			w części SW gniazdo odnowione o pow. 0,31 ha: JD 7 l.,		BK														
			w części S gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,27 ha: JD 7 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
77j	I	3,76	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	7	55	24	22	I	0,9	UM	21	186	700	5,5	20,8	TP	3,50
			z TD: ZG		BK	3	55	18	18	II		UM PRZ		71	265	3,1	11,8	CP	0,26
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	MJS	55					GRP							
			Kat. ochr.: glebochronne		MD	MJS	55												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		GB	MJS	55												
			SW		BRZ	MJS	55												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		CZR	MJS	55												
			Pokrywa: zielna		BK	MJS	25												
			Gosp.: O		BK	MJS	90												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		SO	MJS	90												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		257	965	8,6	32,6		
			Runo: nerecznica, fiołek, malina właściwa	PODSZ	GB						0,4								
			PNSW: w części C kępa o pow. 0,28 ha: SO 90 l., BK 90 l.,		BK														
			w części W kępa o pow. 0,26 ha: BK 25 l.,		LSZ														
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: storczyk 1 szt.		JW														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
77k	IV	0,17	Rodzaj powierzchni: DROGI P																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
77~a	III	0,26	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 77																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**25,07**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**7 590**				
	I	**24,64**												**w tym:**					
	III	**0,26**												**I - drzewostany:**	**7 590**				
	IV	**0,17**												**razem:**	**7 590**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
78a	I	6,28	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	4	90	48	29	I	1	UM	2	203	1 275	3,4	21,3	TP	6,28
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	1	90	37	27	I		UM PRZ	3	41	255	0,3	1,8		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	90	28	24	II		GRP	3	41	255	0,7	4,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 50% równe 26.57 st, wystawa		SO	1	90	36	26	I			3	46	290	0,7	4,3		
			SW		BK	1	60	24	22	I			4	36	225	1,1	7,2		
			Gleba: Rędziny brunatne, pył zwykły /glina średnia i ciężka kamienista		GB	1	60	21	19	II			4	30	190	0,9	5,5		
			//utwory gliniasto-kamieniste		BK	1	115	56	32	II			3	51	320	0,7	4,1		
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	90												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JW	MJS	90												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,13 ha; Grąd		MD	MJS	90												
			środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum,		DB.C	MJS	90												
			Tilio-Carpinetum) (9170) B - 5,8 ha		JW	MJS	60												
			Gosp.: O		DB	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB	MJS	115												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.									Razem:		448	2 810	7,8	48,4		
			Runo: kopytnik pospolity, malina właściwa	PODSZ	GB						0,3								
			Osobliwości przyrod.:		BK														
			płaty roślinności: kłokołoczka południowa 1 szt.; wawrzynek wilczełyko 1 szt.		BEZ.C														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
78b	I	2,08	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	4	55	23	22	I	1	UM	22	129	270	3,8	8,0	TP	2,08
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	3	55	24	23	I		UM PRZ		98	205	3,6	7,6		
			Kat. ochr.: glebochronne		DB.C	2	55	26	25	I		DKĘP		62	130	1,8	3,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 40% równe 21.80 st, wystawa		GB	1	55	21	19	II				22	45	0,7	1,5		
			SW		BK	MJS	55												
			Gleba: Rędziny brunatne, pył zwykły /glina średnia i ciężka kamienista		BRZ	MJS	55												
			//utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	40												
			Pokrywa: zielna									Razem:		311	650	9,9	20,9		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	GB						0,3								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 2,08 ha		BEZ.C														
			Gosp.: O		JW														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: podagrycznik pospolity, nerecznica																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
78c	I	2,60	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	BRZ	4	85	34	26	I	1	UM	3	152	395	1,2	3,1	IIIB (40%)	2,60
			NIEZG		BK	1	85	36	25	II		UM PRZ	3	41	105	0,8	2,2	AGROT	1,25
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	1	85	32	26	II		GRP	3	41	105	0,8	2,2	ODN-ZŁOŻ	1,25
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	3	60	20	19	II			4	86	225	2,5	6,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 40% równe 21.80 st, wystawa		JW	1	60	21	20	II			4	25	65	0,9	2,4		
			NW		GB	MJS	85												
			Gleba: Gleby płowe właściwe, pył zwykły /pył ilasty ///utwory kamieniste		DB	MJS	85												
			Pokrywa: zadarniona		SO	MJS	85												
			Gosp.: O		BK	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.									Razem:		345	895	6,2	16,5		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.	PODR	GB	10	15		4		0,1		22						
			Runo: nerecznica, podagrycznik pospolity	PODSZ	GB						0,5								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														
					LSZ														
78d	I	5,47	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	DB	6	55	26	24	I	0,9	UM	21	178	975	5,3	29,0	TP	5,47
			ZG		BK	3	55	25	22	I		UM DUŻE		80	440	3,0	16,2		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	1	55	26	23	I		GRP		27	150	1,0	5,5		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	MJS	55												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 30% równe 16.70 st, wystawa		KL	MJS	55												
			SW		MD	MJS	55												
			Gleba: Rędziny brunatne, pył zwykły /glina średnia i ciężka kamienista		DB.C	MJS	55												
			//utwory gliniasto-kamieniste		BK	MJS	45												
			Pokrywa: zielna									Razem:		285	1 565	9,3	50,7		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	GB						0,5								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,26 ha; Grąd		BK														
			środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum,		JW														
			Tilio-Carpinetum) (9170) C - 5,12 ha																
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: trawy, kopytnik pospolity																
			Osobliwości przyrod.: jaskinie: 1 szt. , lokalizacja NW																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto				Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.		
78f	I	2,21	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	MD	5	70	32	24	II	0,8	PRZ	23	144	320	2,5	5,5	BRAK WSK	
			z TD: NIEZG		BK	2	70	33	26	I		PRZ UM		67	150	1,6	3,6		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JS	1	70	34	26	I		GRP		34	75	0,5	1,0		
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	70	36	27	I				34	75	0,8	1,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 30% równe 16.70 st, wystawa		JW	1	55	23	21	I				24	55	0,9	2,0		
			SW		DB	MJS	70												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty ///utwory		SO	MJS	70												
			gliniasto-kamieniste		GB	MJS	70												
			Pokrywa: zadarniona		BRZ	MJS	70												
			Gosp.: O		GB	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JW	MJS	40												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		BK	MJS	40												
			Runo: malina właściwa, podagrycznik pospolity		GB	MJS	40												
			Informacje: STANOWISKO KŁOKOCZKI POŁUDNIOWEJ									Razem:		303	675	6,3	13,9		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	LSZ						0,3								
					GB														
					BEZ.C														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
78g	I	8,17	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BRZ	4	95	38	26	II	0,7	PRZ	3	92	750	0,6	4,7	IIIB (30%)	8,17
			z TD: CZ ZG		BK	2	95	45	29	II		PRZ UM	2	72	590	1,2	10,2	AGROT	2,40
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		SO	1	95	32	26	I		GRP	3	31	255	0,4	3,5	ODN-ZŁOŻ	2,40
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	2	55	20	18	II			4	36	295	1,2	9,8	CP	3,26
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 30% równe 16.70 st, wystawa		BK	1	55	21	20	I			4	20	165	0,7	6,1		
			N		DB	MJS	95												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty ///utwory		JW	MJS	95												
			gliniasto-kamieniste		GB	MJS	95												
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JW	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 8,1 ha		CZR	MJS	55												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	MJS	70												
			Gosp.: O		GB	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		BK	MJS	120												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.		DB	MJS	40												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		BK	MJS	40												
			PNSW: 8 gniazd odnowionych o pow. 2,46 ha: DB 10 l.,		GB	MJS	40												
			3 gniazda częściowe odnowione o pow. 0,8 ha: JD 10 l.,		JW	MJS	30												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		251	2 055	4,1	34,3		
				PODR	DB	7	10		2		0,5		21						
					JD	2	10		1										
					BK	1	10		1										
				NAL	BK	8	5				0,1		22						
					GB	2	5												
				PODSZ	GB						0,2								
					BK														
					BEZ.C														
					LSZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
78h	I	0,78	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	TP	10	50	53	34	I	0,6	PRZ	3	256	200	6,0	4,7	IIIB (40%)	0,78
			z TD: NIEZG		GB	MJS	30					PRZ UM						AGROT	0,35
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne									---						ODN-ZŁOŻ	0,35
			Kat. ochr.: glebochronne									Razem:		256	200	6,0	4,7	CW	0,39
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa	PODR	DB	8	10		2		0,5		12						
			NW		JD	2	10		1										
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty	PODSZ	TP						0,3								
			Pokrywa: silnie zadarniona		JW														
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		SO														
			Gosp.: O		GB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 40 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.																
			Runo: trzcinnik, malina właściwa, jeżyna																
			PNSW: w części C gniazdo odnowione o pow. 0,3 ha: DB 10 l.,																
			w części C gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,09 ha: JD 10 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
78~a	III	0,15	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 78																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**27,74**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**		**8 850**				
	I	**27,59**											**w tym:**						
	III	**0,15**											**I - drzewostany:**		**8 850**				
													razem:		**8 850**				
			Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																
78Aa	IV	2,91	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
78Ab	IV	0,12	Rodzaj powierzchni: PS																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
78Ac	I	0,68	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	6	25	13	14	I	1	UM	22	49	35	5,7	3,8	TW	0,68
			TD: ZG		JW	2	25	14	15	I		UM DUŻE		16	10	1,2	0,8		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JS	2	25	14	15	I		GRP		16	10	2,0	1,3		
			Kat. ochr.: glebochronne									Razem:		81	55	8,9	5,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie	PODSZ	GŁG						0,3								
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył zwykły		BEZ.C														
			Pokrywa: zadarniona		KRU														
			Cecha d-stanu: drzewostan z zalesień porolnych	PRZES	GB		70	25	18				4		5				
			Gosp.: O									Razem:			5				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: pokrzywa zwyczajna, podagrycznik pospolity																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
78Ad	I	3,78	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BRZ	6	95	36	27	I	0,8	PRZ	3	194	735	1,3	4,9	IVD (30%)	3,78
			z TD: CZ ZG		BK	2	95	45	30	I		PRZ UM	3	82	310	1,3	4,8	AGROT	1,00
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		SO	1	95	38	27	I		GRP	3	36	135	0,5	1,9	ODN-ZŁOŻ	1,00
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	50	19	19	I			4	20	75	0,9	3,4	CP	1,23
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 30% równe 16.70 st, wystawa		JS	MJS	95												
			NW		GB	MJS	95												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty //pył zwykły		JW	MJS	95												
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	MJS	95												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		GB	MJS	60												
			Gosp.: O									Razem:		332	1 255	4,0	15,0		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.	PODR	DB	10	17		5		0,3		12						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.	NAL	BK	10	10				0,1		22						
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODSZ	GB						0,5								
			PNSW: 5 gniazd odnowionych o pow. 1,23 ha: DB 17 l.,		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BEZ.C														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
78Af	I	2,83	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	MD	3	60	25	26	I	0,9	UM	23	107	305	2,3	6,5	TP	2,83
			NIEZG		JS	1	60	27	25	I		UM DUŻE		31	90	0,6	1,6		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	60	22	22	I		DKĘP		31	90	1,0	2,8		
			Kat. ochr.: glebochronne		SO	1	60	23	23	I				40	115	1,0	2,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		JW	1	60	31	25	I				31	90	1,0	2,8		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia i ciężka kamienista /utwory		GB	1	60	20	20	II				31	90	0,9	2,6		
			gliniasto-kamieniste //utwory kamieniste		BK	1	45	16	16	I				18	50	1,0	2,8		
			Pokrywa: zielna		BK	1	95	46	30	I				44	125	0,7	1,9		
			Gosp.: O		KL	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		AK	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		BRZ	MJS	60												
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity		JS	MJS	95												
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 1 szt.		JW	MJS	95												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		333	955	8,5	23,8		
				PODSZ	BEZ.C						0,6								
					TP														
78Ag	I	1,64	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD BK DB;	DRZEW	JS	6	95	40	28	I	0,9	PRZ	3	266	435	1,9	3,1	IIIBU (90%)	1,64
			Zgodność z TD: NIEZG		OL	2	95	32	25	II		PRZ UM	3	51	85	0,5	0,9	AGROT	0,16
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	1	95	40	28	II		GRP	3	46	75	0,8	1,3	ODN-ZŁOŻ	0,16
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	65	26	21	II			3	31	50	1,0	1,6	PIEL	0,28
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		GB	MJS	65											CP	0,55
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		BK	MJS	65												
			Pokrywa: silnie zadarniona									Razem:		394	645	4,2	6,9		
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODR	DB	10	15		6		0,2		22						
			Gosp.: O	PODS	DB	7	7				0,6		22						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 120 l.		JD	3	10												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			Runo: malina właściwa, jeżyna, pokrzywa zwyczajna		JW														
			PNSW: 3 gniazda odnowione o pow. 0,83 ha: JD 10 l., DB 7 l.,		GB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
78Ah	I	2,45	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	TP	10	50	49	31	I	0,6	PRZ	3	256	625	6,0	14,7	IIIBU (100%)	2,45
			z TD: NIEZG		JW	MJS	70					PRZ UM						AGROT	0,25
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne									---						ODN-ZŁOŻ	0,25
			Kat. ochr.: glebochronne									Razem:		256	625	6,0	14,7	PIEL	0,85
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 30% równe 16.70 st, wystawa	PODR	DB	8	17		5		0,4		11					CP	0,96
			SW		JD	2	20		4										
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty	PODS	BK	10	5				0,3		11						
			Pokrywa: silnie zadarniona	PODSZ	TP						0,3								
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		AK														
			Gosp.: O		BEZ.C														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 40 l.		BK														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.																
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: storczyk 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
78Ai	I	1,88	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	SO	5	95	38	26	I	0,2	PRZ	3	56	105	0,8	1,5	IIIBU (90%)	1,88
			z TD: CZ ZG		BRZ	2	95	38	26	II		PRZ UM	3	10	20	0,1	0,1	AGROT	0,20
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	95	44	29	II		GRP	3	5	10	0,1	0,2	ODN-ZŁOŻ	0,20
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	95	41	28	II			3	5	10	0,1	0,2	PIEL	0,08
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		GB	1	55	17	18	II			4	5	10	0,2	0,3	CP	1,50
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty		DB	MJS	95												
			Pokrywa: silnie zadarniona		GB	MJS	95												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JS	MJS	95												
			Gosp.: O		BK	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		LP	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.									Razem:		81	155	1,3	2,3		
			Runo: jeżyna, malina właściwa	PODR	DB	6	20		5		0,4		12						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JD	2	20		3										
					BK	1	15		3										
					JW	1	15		3										
				PODS	BK	5	8				0,5		11						
					DB	5	8												
				PODSZ	BEZ.C						0,3								
					LSZ														
					GB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione	Pow. (ha)	TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
78Aj	I	2,53	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	10	120	56	34	I	0,7	PRZ	2	409	1 035	4,4	11,2	IIBU (95%)	2,53
			TD: ZG		JW	MJS	120					PRZ LUŹ						CW	0,60
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	MJS	120					---						CP	0,60
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	MJS	65												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 40% równe 21.80 st, wystawa									Razem:		409	1 035	4,4	11,2		
			NW	PODR	BK	5	15		2		0,7		21						
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty		JW	1	15		3										
			Pokrywa: zadarniona		BK	2	25		5										
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		BK	2	10		1										
			odorati-Fagenion) (9130) A - 2,58 ha	NAL	BK	10	5				0,1		21						
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODSZ	BK						0,2								
			Gosp.: O		GB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.																
			Runo: trawy, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
78Ak	I	5,62	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	7	130	61	34	II	0,6	PRZ	2	194	1 090	2,1	11,7	IIIB (30%)	5,62
			z TD: ZG		GB	3	110	38	26	III		PRZ LUŹ	3	82	460	1,1	6,0	AGROT	0,56
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	MJS	130					GRP						ODN-ZŁOŻ	0,56
			Kat. ochr.: glebochronne		WZ	MJS	130											CW	1,46
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		MD	MJS	130											CP	2,54
			SW		JW	MJS	110												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		BK	MJS	110												
			Pokrywa: silnie zadarniona									Razem:		276	1 550	3,2	17,7		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODR	BK	5	20		4		0,3		22						
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 5,63 ha		GB	1	20		3										
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	3	15		2										
			Gosp.: O		JW	1	15		2										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODS	DB	7	8				0,4		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.		JD	3	13												
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODSZ	GB						0,3								
			PNSW: w części N gniazdo odnowione o pow. 0,41 ha: DB 8 l.,		BK														
			w części N gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,3 ha: JD 13 l.,																
			w części NE gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,21 ha: JD 13 l.,																
			w części NE gniazdo odnowione o pow. 0,22 ha: DB 8 l.,																
			w części E gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,22 ha: JD 13 l.,																
			w części N gniazdo odnowione o pow. 0,46 ha: DB 8 l.,																
			w części SW gniazdo odnowione o pow. 0,25 ha: DB 8 l.,																
			w części W gniazdo odnowione o pow. 0,11 ha: DB 8 l.,																
			w części S gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 8 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
78Al	IV	0,59	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
78Am	IV	0,59	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
78A~a	III	0,38	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
78A~b	III	0,10	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 78A																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**26,1**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**6 280**					
	I	**21,41**											**w tym:**						
	III	**0,48**											**I - drzewostany:**	**6 275**					
	IV	**4,21**											**I - przestoje:**	**5**					
													razem:	**6 280**					
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
79a	I	9,38	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	6	55	26	24	I	0,9	UM	21	169	1 585	5,0	47,2	TP	9,38
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	55	25	24	I		UM DUŻE		53	495	2,0	18,5		
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	55	24	23	I		GRP		27	255	1,0	9,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa NW		BK	1	45	17	17	I				18	170	1,0	9,4		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		GB	MJS	45												
			Pokrywa: zielna		JS	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 9,52 ha		SO	MJS	55												
			Gosp.: O		MD	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB.C	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		BRZ	MJS	55												
			Runo: przytulia, kokoryczka		DB	MJS	70												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	MJS	70												
					Razem:									267	2 505	9,0	84,5		
				PODSZ	GB						0,5								
					BEZ.C														
					BK														
					DB														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
79b	I	4,52	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	TP	10	50	51	33	I	0,5	PRZ	3	215	970	5,0	22,8	IIIBU (90%)	4,52
			z TD: CZ ZG									PRZ UM						AGROT	0,30
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne									---						ODN-ZŁOŻ	0,30
			Kat. ochr.: glebochronne									Razem:		215	970	5,0	22,8	CP	1,99
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa	PODR	BK	5	6		1		0,8		21					CW	1,25
			E		DB	4	16		5										
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty		JD	1	18		3										
			Pokrywa: silnie zadarniona	PODSZ	TP						0,4								
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JW														
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,46 ha		GB														
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BEZ.C														
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 40 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.																
			Runo: malina właściwa, jeżyna, trawy																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
79c	I	7,79	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	TP	10	50	50	32	I	0,5	PRZ	3	225	1 755	5,3	41,1	IIIB (30%)	7,79
			z TD: NIEZG									PRZ UM						AGROT	2,34
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne									---						ODN-ZŁOŻ	2,34
			Kat. ochr.: glebochronne									Razem:		225	1 755	5,3	41,1	CW	3,72
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 9% równe 5.14 st, wystawa	PODR	DB	7	8		2		0,5		12						
			SW		OL	1	8		6										
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty		JD	2	13		1										
			Pokrywa: silnie zadarniona	PODSZ	TP						0,3								
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		GB														
			Gosp.: O		BK														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 40 l.		BEZ.C														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.																
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			PNSW: w części NW gniazdo odnowione o pow. 0,34 ha: DB 8 l.,																
			w części SW gniazdo odnowione o pow. 0,46 ha: DB 8 l.,																
			w części SW gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,13 ha: JD 13 l.,																
			w części S gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,11 ha: JD 13 l.,																
			w części S gniazdo odnowione o pow. 0,4 ha: DB 8 l.,																
			w części C 2 gniazda odnowione o pow. 0,46 ha: DB 8 l.,																
			w części SE 2 gniazda częściowe odnowione o pow. 0,36 ha: JD 13 l.,																
			w części NE gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,26 ha: JD 13 l.,																
			w części E gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,1 ha: JD 13 l.,																
			w części E gniazdo odnowione o pow. 0,2 ha: OL 8 l.,																
			w części SE gniazdo odnowione o pow. 0,47 ha: DB 8 l.,																
			w części NW gniazdo odnowione o pow. 0,43 ha: DB 8 l.,																
			Osobliwości przyrod.:																
			płaty roślinności: kruszczyk szerokolistny 2 szt.; podkolan biały 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione	Pow. (ha)	TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
79d	I	6,90	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	SO	4	95	38	26	I	0,7	PRZ	3	123	850	1,7	11,7	IVD (30%)	6,90
			z TD: CZ ZG		BK	1	95	43	29	II		PRZ UM	2	36	250	0,6	4,3	AGROT	2,05
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	2	60	30	25	I		GRP	3	46	315	1,5	10,1	ODN-ZŁOŻ	2,05
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	1	60	24	23	I			4	31	215	0,8	5,7	PIEL	2,00
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 30% równe 16.70 st, wystawa		BK	1	60	24	22	I			4	26	180	0,8	5,7		
			NW		GB	1	75	27	23	II			3	26	180	0,6	3,9		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty		MD	MJS	95												
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	MJS	95												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JW	MJS	95												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 6,84 ha		BRZ	MJS	95												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JS	MJS	95												
			Gosp.: O		BK	MJS	75												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JW	MJS	75												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		KL	MJS	60												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		GB	MJS	60												
			PNSW: 5 gniazd odnowionych o pow. 2 ha: DB 5 l.,		BK	MJS	40												
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: podkolan biały 1 szt.		JW	MJS	40												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB	MJS	40												
					JW	MJS	30												
												Razem:		288	1 990	6,0	41,4		
				PODS	DB	10	5				0,3		12						
				PODSZ	GB						0,4								
					BK														
					JW														
					LSZ														
79f	I	1,29	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	5	55	28	25	I	0,9	UM	21	151	195	4,5	5,8	TP	1,29
			z TD: ZG		JW	3	55	24	23	I		UM DUŻE		80	105	3,0	3,8		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	55	20	20	I		GRP		27	35	1,0	1,3		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	55	19	19	II				22	30	0,7	0,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 5% równe 2.86 st, wystawa		JS	MJS	55												
			NW		KL	MJS	55												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		MD	MJS	55												
			Pokrywa: zielna		SO	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		280	365	9,2	11,8		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 1,28 ha	PODRII	GB	6	30		8		0,2		22						
			Gosp.: O		BK	4	30		8										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	GB						0,4								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		JW														
			Runo: gajowiec żółty, fiołek		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
79~a	III	0,51	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
79~b	III	0,16	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
79~c	III	0,20	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 79																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**30,75**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**7 585**					
	I	**29,88**											**w tym:**						
	III	**0,87**											**I - drzewostany:**	**7 585**					
													razem:	**7 585**					
	Województwo: Małopolskie (12)		Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045)										Leśnictwo: Trąby (03)						
	Powiat: Miechowski (08)		Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																
80a	I	7,83	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	6	55	24	24	I	1	UM	22	191	1 495	5,7	44,5	TP	7,46
			z TD: ZG		BK	2	55	22	22	I		UM DUŻE		53	415	2,0	15,4	CP	0,36
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	55	20	19	II		GRP		27	210	0,9	7,0		
			Kat. ochr.: glebochronne		JS	1	55	23	23	I				27	210	0,6	4,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 5% równe 2.86 st, wystawa S		JW	MJS	55												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		BRZ	MJS	55												
			Pokrywa: zielna		ŚW	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	MJS	75												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 6,54 ha		GB	MJS	75												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BK	MJS	75												
			Gosp.: O		BK	MJS	100												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB	MJS	100												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		298	2 330	9,2	71,3		
			Runo: trawy, gajowiec żółty	PODRII	DB	5	35		12		0,4		22						
			PNSW: w części C kępa o pow. 0,36 ha: BK 20 l., BRZ 30 l.,		GB	4	35		12										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	1	20		4										
				PODSZ	GB						0,2								
					BK														
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
80b	I	8,27	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	4	45	21	20	I	0,9	UM	22	86	710	3,4	27,8	TP	8,27
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	45	17	17	I		UM DUŻE		35	290	1,9	16,1		
			Kat. ochr.: glebochronne		MD	2	45	25	23	I		GRP		56	465	1,8	14,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 5% równe 2.86 st, wystawa SW		GB	1	45	17	16	II				15	125	0,7	5,5		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		BRZ	1	45	20	20	I				25	205	0,7	5,5		
			Pokrywa: zielna		DB.C	MJS	45												
			Gosp.: O		DB.C	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BK	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		DB	MJS	55												
			Runo: trawy, gajowiec żółty		JW	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		AK	MJS	55												
												Razem:		217	1 795	8,5	69,8		
				PODSZ	GB						0,5								
					BK														
					DB														
					LSZ														
80c	I	6,53	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD DB BK; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	JD	3	25	9	9	I	1,1	PEŁ	12	20	130	1,5	9,5	CP-P	6,53
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	25	9	10	I		DUŻE		10	65	1,4	8,9	PRZEST (70%)	
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	2	25	12	12	I		KĘP		15	100	1,7	11,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		GB	1	25	10	10	II				5	35	0,8	5,0		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		JW	1	25	12	13	I				5	35	0,7	4,5		
			Pokrywa: zadarniona		BK	1	11		2	I									
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 6,37 ha									Razem:		55	365	6,1	39,2		
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej	PODSZ	GB						0,1								
			Gosp.: O		BK														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 120 l.		BEZ.C														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 120 l.	PRZES	BRZ		85	36	27				3		80				
			Runo: trawy, malina właściwa, jeżyna		MD		85	40	29				3		35				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK		85	31	25				3		20				
					DB		85	35	27				3		15				
												Razem:			150				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
80d	I	4,28	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	8	130	62	38	I	0,9	PRZ	3	409	1 750	3,9	16,7	IIA (50%)	4,28
			TD: ZG		MD	1	130	47	35	I		PRZ LUŻ	3	51	220	0,3	1,2	AGROT	0,86
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	60	26	21	II		GRP	3	31	135	0,9	3,9	ODN-ZŁOŻ	0,86
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	130											PIEL	0,35
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 5% równe 2.86 st, wystawa		GB	MJS	130											CW	1,16
			SW		JW	MJS	130											CP	0,50
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		BK	MJS	150												
			Pokrywa: silnie zadarniona		Razem:									491	2 105	5,1	21,8		
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio	PODR	BK	3	18		4		0,4		22						
			odorati-Fagenion) (9130) A - 4,16 ha		JW	1	18		4										
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	2	14		2										
			Gosp.: O		JW	2	14		2										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK	1	10		1										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.		GB	1	10		1										
			Runo: jeżyna, malina właściwa, trawy	PODS	JD	10	10				0,1		11						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,3								
					JW														
					BK														

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
80f	I	8,84	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	9	130	63	38	I	1	PRZ	3	584	5 165	5,6	49,2	IIA (50%)	8,84
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		MD	1	130	48	35	I		PRZ UM	3	52	460	0,3	2,6	AGROT	3,55
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	130					GRP						ODN-ZŁOŻ	3,55
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 5% równe 2.86 st, wystawa SW		GB	MJS	130											CW	1,77
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		JW	MJS	130												
			Pokrywa: zadarniona		BK	MJS	150												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) A - 8,86 ha		BK	MJS	70												
			Gosp.: O		GB	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		DB	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		JW	MJS	70												
			Runo: trawy, malina właściwa		BRZ	MJS	90												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB	MJS	90												
					GB	MJS	90												
					GB	MJS	40												
					BK	MJS	40												
					LP	MJS	50												
					Razem:									636	5 625	5,9	51,8		
				PODR	BK	3	18		4		0,2		22						
					BK	2	14		2										
					JW	2	14		2										
					BK	2	10		1										
					JW	1	10		1										
				NAL	BK	8	5				0,1		22						
					JW	1	5												
					GB	1	5												
				PODSZ	GB						0,3								
					BK														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
80g	I	6,18	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BRZ	7	85	35	27	I	0,5	PRZ	3	138	855	1,1	6,8	IVD (30%)	6,18
			z TD: NIEZG		BK	1	85	36	28	I		PRZ UM	3	26	160	0,5	2,9	AGROT	2,00
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		MD	1	85	38	30	I		GRP	3	26	160	0,3	2,0	ODN-ZŁOŻ	2,00
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	60	20	20	II			4	15	95	0,4	2,7	PIEL	3,94
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		DB	MJS	60												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		DB	MJS	85												
			Pokrywa: silnie zadarniona		JW	MJS	85												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	85												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 6,01 ha		ŚW	MJS	120												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JW	MJS	120												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BK	MJS	120												
			Gosp.: O									Razem:		205	1 270	2,3	14,4		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.	PODS	DB	6	5				0,6		11						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.		BK	2	5												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		JD	2	8												
			PNSW: w części NW gniazdo odnowione o pow. 0,58 ha: DB 5 l.,	PODSZ	GB						0,3								
			w części NW gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,19 ha: JD 5 l.,		BEZ.C														
			w części N gniazdo odnowione o pow. 0,57 ha: DB 5 l.,		JW														
			w części NE gniazdo odnowione o pow. 0,49 ha: BK 5 l., DB 5 l.,																
			w części NW gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,19 ha: JD 5 l.,																
			w części W gniazdo odnowione o pow. 0,56 ha: BK 5 l., DB 5 l.,																
			w części C gniazdo odnowione o pow. 0,58 ha: BK 5 l., DB 5 l.,																
			w części E gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,28 ha: JD 5 l.,																
			w części S gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,5 ha: JD 5 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
80h	I	2,62	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	6	65	35	28	I	0,9	PRZ	22	193	505	4,6	12,0	TP	2,62
			TD: ZG		JS	1	65	36	30	I		PRZ UM		29	75	0,4	1,2		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		MD	1	65	38	30	I		GRP		29	75	0,6	1,4		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	65	27	19	III				29	75	0,9	2,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 5% równe 2.86 st, wystawa		LP	1	65	23	20	II				29	75	0,9	2,4		
			SE		BRZ	MJS	65												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		SO	MJS	65												
			Pokrywa: zadarniona									Razem:		309	805	7,4	19,4		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	BEZ.C						0,6								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,14 ha		GB														
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		LSZ														
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: trawy, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
80i	I	3,47	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	BRZ	4	80	36	28	I	0,5	PRZ	3	77	265	0,7	2,5	IIIB (30%)	3,47
			z TD: NIEZG		GB	2	80	28	24	II		PRZ UM	3	41	140	0,8	2,8	AGROT	0,97
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	1	80	33	27	I		GRP	3	20	70	0,4	1,4	ODN-ZŁOŻ	0,97
			Kat. ochr.: glebochronne		SO	1	80	35	25	I			3	26	90	0,4	1,6	PIEL	1,60
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		GB	2	55	18	18	II			4	26	90	0,9	3,0		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		DB	MJS	80												
			Pokrywa: silnie zadarniona		OL	MJS	80												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		WZ	MJS	80												
			Gosp.: O		MD	MJS	80												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		JS	MJS	80												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.		BK	MJS	55												
			Runo: malina właściwa, jeżyna									Razem:		190	655	3,2	11,3		
			PNSW: w części N gniazdo odnowione o pow. 0,49 ha: DB 4 l.,	PODS	DB	8	4				0,5		11						
			w części NE gniazdo odnowione o pow. 0,49 ha: DB 4 l.,		JD	2	7												
			w części NW gniazdo odnowione o pow. 0,27 ha: DB 4 l.,	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			w części SE gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,13 ha: JD 7 l.,		GB														
			w części S gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,22 ha: JD 7 l.,		JW														
			Osobliwości przyrod.: oczka wodne: 1 szt. , lokalizacja SW																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
80j	I	2,78	TSL: LWYŻW; Uwilg.: wilgotne odwodnione; Stan siedl.: N2; TD: BK DB;	DRZEW	JS	3	30	20	17	I	0,7	UM	23	38	105	2,7	7,6	TW	0,95
			Zgodność z TD: NIEZG		JW	3	30	21	17	I		UM PRZ		16	45	3,4	9,5	PIEL	0,40
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	2	25	12	13	I		GRP		16	45	1,8	5,1	CP	1,43
			Kat. ochr.: glebochronne		OL.S	1	25	14	15	II				11	30	0,6	1,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		BK	1	25	9	9	I				5	15	0,4	1,2		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył zwykły		CZR	MJS	30												
			Pokrywa: silnie zadarniona		WZ	MJS	30												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	40												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,52 ha		DB	MJS	40												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej									Razem:		86	240	8,9	25,0		
			Gosp.: O	PODR	DB	9	10		2		0,3		22						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 120 l.		JD	1	10		1										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 120 l.	PODSZ	BEZ.C						0,2								
			Runo: malina właściwa, jeżyna, pokrzywa zwyczajna		JW														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														
					DB														
				PRZES	JW		80	33	24				3		15				
					WZ		80	32	26				3		5				
					JS		80	32	26				3		3				
					KL		80	28	24				3		3				
					JW		55	24	20				4		50				
					JS		55	24	20				4		3				
												Razem:			79				
80k	III	0,01	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
80~a	III	1,02	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
80~b	III	0,28	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 80																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**52,11**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**15 419**					
	I	**50,80**											**w tym:**						
	III	**1,31**											**I - drzewostany:**	**15 190**					
													I - przestoje:	**229**					
													razem:	**15 419**					
	Województwo: Małopolskie (12)		Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045)										Leśnictwo: Trąby (03)						
	Powiat: Miechowski (08)		Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																
81a	I	6,87	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	10	130	60	38	I	0,7	PRZ	2	450	3 090	4,3	29,5	IIIB (30%)	6,87
			z TD: ZG		MD	MJS	130					PRZ UM						AGROT	2,06
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	MJS	130					---						ODN-ZŁOŻ	2,06
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	MJS	80											PIEL	2,20
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		GB	MJS	80											CW	1,37
			E									Razem:		450	3 090	4,3	29,5		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty	PODR	BK	6	18		3		0,2		22						
			Pokrywa: silnie zadarniona		BK	4	14		1										
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio	PODS	DB	10	5				0,3		11						
			odorati-Fagenion) (9130) A - 6,76 ha	PODSZ	GB						0,3								
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BEZ.C														
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BK														
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.																
			Runo: jeżyna, malina właściwa																
			PNSW: 5 gniazd odnowionych o pow. 2,2 ha: DB 5 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
81b	I	7,21	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD DB BK;	DRZEW	BK	4	45	19	19	I	1	UM	21	86	620	4,8	34,5	TP	7,21
			Zgodność z TD: ZG		JD	2	45	17	17	I		UM DUŻE		71	510	5,6	40,4		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	1	45	20	20	I		KĘP		25	180	1,0	7,0		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	45	18	18	II				20	145	0,9	6,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BK	1	55	24	23	I				30	215	1,1	8,0		
			N		DB	1	30	13	13	I				15	110	1,1	8,2		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		JW	MJS	45												
			Pokrywa: zielna		JS	MJS	45												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 7,09 ha		JW	MJS	55												
			Gosp.: O									Razem:		247	1 780	14,5	104,5		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODSZ	BEZ.C						0,2								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		GB														
			Runo: kopytnik pospolity, nerecznica		WB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
81c	I	3,14	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	3	55	22	22	I	0,8	PRZ	22	67	210	2,5	7,8	TP	3,14
			z TD: ZG		GB	2	55	18	18	II		PRZ UM		40	125	1,3	4,2	PIEL	0,35
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	2	80	36	26	I		GRP		62	195	0,6	1,8		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	2	80	36	29	I				71	225	1,4	4,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		GB	1	80	28	24	II				31	95	0,6	1,9		
			SE		JW	MJS	55												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		DB	MJS	80												
			Pokrywa: zadarniona		JW	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		LP	MJS	80												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,09 ha		LP	MJS	100												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BK	MJS	100												
			Gosp.: O									Razem:		271	850	6,4	20,1		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODR	JD	10	11		1		0,1		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PODSZ	GB						0,2								
			Runo: trawy, malina właściwa		BK														
			PNSW: w części C gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,35 ha: JD 11 l.,		BEZ.C														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														
Podsumowanie dla oddziału: 81																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**17,22**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**5 720**				
	I	**17,22**												**w tym:**					
														I - drzewostany:	**5 720**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03)																			
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
82a	I	3,29	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	10	130	57	35	I	0,7	PRZ	2	429	1 410	4,1	13,5	IVDU (90%)	3,29
			TD: ZG		JW	MJS	130					PRZ UM						AGROT	0,20
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	MJS	130					---						ODN-ZŁOŻ	0,20
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	MJS	90											CW	1,30
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		JW	MJS	90											CP	1,30
			NW									Razem:		429	1 410	4,1	13,5		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty	PODR	BK	6	15		3		0,8		11						
			Pokrywa: zadarniona		BK	2	10		1										
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		JD	1	10		1										
			odorati-Fagenion) (9130) A - 3,03 ha; Żyzne buczyny (Dentario		BK	1	25		6										
			glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) B - 0,29 ha	PODSZ	GB						0,2								
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK														
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.																
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
82b	I	1,58	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	10	140	68	37	I	0,3	LUŻ	2	184	290	1,7	2,7	IIAU (90%)	1,58
			TD: ZG		BK	MJS	100					---						AGROT	0,27
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne									---						ODN-ZŁOŻ	0,27
			Kat. ochr.: glebochronne									Razem:		184	290	1,7	2,7	CP	1,20
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa	PODR	BK	3	20		3		0,7		22						
			SE		JD	1	20		2										
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		GB	1	20		3										
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	2	25		6										
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	1	25		6										
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 1,69 ha		GB	1	25		5										
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	1	10		1										
			Gosp.: O	PODSZ	GB						0,2								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.																
			Runo: jeżyna, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
82c	I	19,02	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	7	85	36	30	I	0,9	UM	2	315	5 990	5,7	109,0	TP	19,02
			TD: ZG		GB	1	85	28	25	II		UM PRZ	3	41	780	0,7	13,9	PIEL	0,60
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	1	85	36	27	I		GRP	3	36	685	0,3	5,4		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	100	43	31	I			2	46	875	0,7	12,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		JW	MJS	85												
			NE		KL	MJS	85												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		DB	MJS	85												
			Pokrywa: zadarniona		SO	MJS	85												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		JS	MJS	85												
			odorati-Fagenion) (9130) B - 18,88 ha		OL	MJS	85												
			Gosp.: O		BK	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		KL	MJS	40												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.									Razem:		438	8 330	7,4	140,8		
			Runo: trawy, jeżyna	PODR	BK	6	10		1		0,1		22						
			PNSW: w części C dolesiona luka o pow. 0,27 ha: JD 10 l.,		JD	1	10		1										
			w części C dolesiona luka o pow. 0,21 ha: JD 10 l.,		BK	2	15		3										
			w części C dolesiona luka o pow. 0,12 ha: JD 10 l.,		BK	1	25		5										
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: lilia złotogłów 1 szt.	NAL	BK	10	5				0,1		22						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,3								
					BK														
82d	I	2,93	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	TP	10	55	49	32	I	0,2	PRZ	3	82	240	1,6	4,7	IIIBU (100%)	2,93
			z TD: CZ ZG									PRZ UM						AGROT	0,05
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne									---						ODN-ZŁOŻ	0,05
			Kat. ochr.: glebochronne									Razem:		82	240	1,6	4,7	CW	1,10
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa	PODR	DB	5	16		5		0,9		21					CP	1,60
			NW		JD	1	18		4										
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		BK	3	8		2										
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	1	8		2										
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODSZ	GB						0,3								
			Gosp.: O		TP														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 40 l.		BEZ.C														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		AK														
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: storczyk 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
82f	III	0,09	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
82~a	III	0,30	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
82~b	III	0,14	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 82																		
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																		
Ogółem:		**27,35**																
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**10 270**				
	I	**26,82**											**w tym:**					
	III	**0,53**											**I - drzewostany:**	**10 270**				
													razem:	**10 270**				
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																		
83a	I	5,20	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	6	55	23	22	I	0,9	UM	21	160	830	5,9	30,9	TP	5,20
			z TD: ZG		DB	2	55	24	23	I		UM DUŻE		53	275	1,6	8,2		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	1	55	23	23	I		GRP		27	140	1,0	5,2		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	55	17	18	II				27	140	0,9	4,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa									Razem:		267	1 385	9,4	49,0		
			N	PODSZ	BK						0,2								
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		GB														
			Pokrywa: zielna		JW														
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB														
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 5,05 ha																
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
83b	I	5,48	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	9	135	64	36	I	0,3	PRZ	2	174	955	1,6	8,9	IIIBU (95%)	5,48
			z TD: ZG		GB	1	115	37	27	II		PRZ LUŹ	3	15	80	0,2	0,9	AGROT	0,95
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	MJS	115					GRP						ODN-ZŁOŻ	0,95
			Kat. ochr.: glebochronne									Razem:		189	1 035	1,8	9,8	PIEL	0,60
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa	PODR	DB	5	16		3		0,7		22					CW	0,71
			NW		BK	2	18		4									CP	3,01
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		JD	1	18		2										
			Pokrywa: silnie zadarniona		BK	1	12		2										
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	1	25		6										
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 5,48 ha	PODS	DB	10	5				0,1		11						
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODSZ	GB						0,2								
			Gosp.: O		BK														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.																
			Runo: jeżyna, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
83c	I	1,70	TSL: LWYŻW; Uwilg.: wilgotne odwodnione; Stan siedl.: N2; TD: JD DB;	DRZEW	DB	4	16		5	I	0,9	PEŁ	22			1,3	2,2	CP-P	1,70
			Zgodność z TD: ZG		JD	3	16		3	I		DUŻE							
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	35	14	16	I		KĘP		25	40	2,7	4,7		
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	35	17	17	I				15	25	1,6	2,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		WZ	MJS	35												
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył zwykły		JS	MJS	35												
			Pokrywa: silnie zadarniona									Razem:		40	65	5,6	9,7		
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
83d	I	8,70	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD DB BK;	DRZEW	BK	6	135	62	36	I	0,5	PRZ	2	194	1 690	1,8	15,8	IVD (40%)	8,70
			Zgodność z TD: ZG		GB	4	115	36	27	II		PRZ UM	3	102	885	1,1	9,4	AGROT	2,54
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	MJS	135					GRP						ODN-ZŁOŻ	2,54
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	MJS	135											PIEL	2,70
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		MD	MJS	135											CW	1,69
			NW		KL	MJS	135											CP	1,69
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		JW	MJS	115												
			Pokrywa: silnie zadarniona		OL	MJS	115												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		296	2 575	2,9	25,2		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 8,62 ha	PODR	BK	4	15		3		0,4		22						
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		DB	1	15		3										
			Gosp.: O		JD	1	15		2										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW	1	15		3										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		BK	2	10		1										
			Runo: jeżyna, malina właściwa		JW	1	10		1										
			PNSW: 2 gniazda odnowione o pow. 0,46 ha: DB 15 l.,	PODS	DB	8	5				0,3		12						
			6 gniazd odnowionych o pow. 2,2 ha: DB 5 l.,		JD	2	5												
			3 gniazda częściowe odnowione o pow. 0,5 ha: JD 5 l.,	PODSZ	GB						0,3								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														
					LSZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
83f	I	5,22	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	GB	9	115	35	25	III	0,8	UM	3	313	1 635	3,7	19,6	IVD (40%)	5,22
			TD: NIEZG		BK	1	135	58	36	I		UM PRZ	3	52	270	0,5	2,5	AGROT	1,56
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	MJS	115					GRP						ODN-ZŁOŻ	1,56
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	MJS	115											CW	0,53
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		MD	MJS	115											CP	0,53
			NW		SO	MJS	115												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty //utwory									Razem:		365	1 905	4,2	22,1		
			gliniasto-kamieniste	PODR	BK	5	17		4		0,2		22						
			Pokrywa: zadarniona		BK	3	14		2										
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	1	10		1										
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 5,22 ha		JW	1	10		1										
			Gosp.: O	PODSZ	GB						0,3								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		BK														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.																
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
83g	I	3,04	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	10	115	57	36	I	0,6	PRZ	2	368	1 120	4,2	12,9	IIBU (95%)	3,04
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	MJS	115					PRZ UM						CW	2,39
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	MJS	115					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		KL	MJS	115												
			NW		BK	MJS	60												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły /pył ilasty //utwory									Razem:		368	1 120	4,2	12,9		
			gliniasto-kamieniste	PODR	BK	4	14		2		0,8		22						
			Pokrywa: silnie zadarniona		BK	3	10		1										
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		BK	2	18		4										
			odorati-Fagenion) (9130) B - 3,04 ha		JW	1	10		1										
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	NAL	BK	10	5				0,1		22						
			Gosp.: O	PODSZ	GB						0,2								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.																
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: kłokołoczka południowa 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
83h	I	3,39	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	5	85	32	28	I	0,9	UM	2	213	720	3,9	13,1	TP	3,39
			TD: ZG		GB	2	85	30	24	II		UM PRZ	3	71	240	1,3	4,3	PIEL	0,07
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	1	85	35	25	II		GRP	3	36	120	0,3	0,9		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	2	70	26	25	I			3	71	240	1,7	5,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		DB	MJS	85												
			NE									Razem:		391	1 320	7,2	24,2		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły	PODR	BK	10	15		2		0,1		22						
			Pokrywa: zielna	PODSZ	GB						0,3								
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		BK														
			odorati-Fagenion) (9130) B - 3,24 ha		BEZ.C														
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: trawy, kopytnik pospolity																
			PNSW: w części NW dolesiona luka o pow. 0,07 ha: JD 13 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
83i	I	1,84	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BRZ	6	70	36	28	I	0,5	PRZ	3	112	205	1,4	2,5	IVD (40%)	1,84
			z TD: CZ ZG		BK	3	70	37	27	I		PRZ UM	3	61	110	1,5	2,8	AGROT	0,72
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	50	20	20	I		DKĘP	4	15	30	0,7	1,2	ODN-ZŁOŻ	0,72
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	MJS	70											CP	0,77
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		JW	MJS	70												
			NE		MD	MJS	70												
			Gleba: Gleby płowe brunatne, pył zwykły /pył ilasty ///pył zwykły		DB	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zadarniona		LP	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		JW	MJS	50												
			odorati-Fagenion) (9130) B - 0,26 ha		GB	MJS	50												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	MJS	130												
			Gosp.: O		MD	MJS	130												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.									Razem:		188	345	3,6	6,5		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.	PODR	DB	8	10		2		0,6		11						
			Runo: jeżyna, malina właściwa		JD	2	10		1										
			PNSW: w części C gniazdo odnowione o pow. 0,27 ha: DB 10 l.,	PODSZ	GB						0,4								
			w części C gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,13 ha: JD 10 l.,		BEZ.C														
			w części E gniazdo odnowione o pow. 0,28 ha: DB 10 l.,																
			w części E gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,09 ha: JD 10 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
83~a	III	0,69	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
83~b	III	0,32	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 83																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**35,58**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**9 750**				
	I	**34,57**												**w tym:**					
	III	**1,01**												**I - drzewostany:**	**9 750**				
														razem:	**9 750**				
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
84a	I	4,53	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	9	130	64	37	I	0,9	PRZ	2	521	2 360	5,0	22,5	IIA (50%)	4,53
			TD: ZG		GB	1	90	27	25	II		PRZ UM	3	41	185	0,7	3,0	AGROT	1,40
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	MJS	130					KĘP						ODN-ZŁOŻ	1,40
			Kat. ochr.: glebochronne		MD	MJS	130											PIEL	0,35
			Teren: stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa SE		GB	MJS	130											CW	1,40
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty		BK	MJS	90												
			Pokrywa: zadarniona		DB	MJS	90												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		BK	MJS	40												
			odorati-Fagenion) (9130) A - 4,69 ha									Razem:		562	2 545	5,7	25,5		
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODR	BK	3	14		2		0,4		22						
			Gosp.: O		GB	1	14		2										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK	2	18		4										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		GB	1	18		4										
			Runo: malina kamionka, jeżyna		JW	1	18		4										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	2	10		1										
				NAL	BK	8	5				0,1		22						
					GB	2	5												
				PODS	JD	10	10				0,1		22						
				PODSZ	GB						0,3								
					BK														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
84b	I	5,58	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	9	130	64	37	I	1,1	PRZ	2	634	3 540	6,0	33,7	IIA (50%)	5,58
			TD: ZG		GB	1	90	27	25	II		PRZ UM	3	51	285	0,8	4,6	AGROT	1,68
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	MJS	130					KĘP						ODN-ZŁOŻ	1,68
			Kat. ochr.: glebochronne		MD	MJS	130											CP	1,70
			Teren: stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa SE		GB	MJS	130												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		BK	MJS	90												
			Pokrywa: zadarniona		DB	MJS	90												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		JW	MJS	90												
			odorati-Fagenion) (9130) A - 5,6 ha		BK	MJS	40												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		KL	MJS	40												
			Gosp.: O		Razem:									685	3 825	6,8	38,3		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODR	BK	3	14		2		0,3		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		GB	1	14		2										
			Runo: malina kamionka, jeżyna		BK	2	18		4										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB	1	18		4										
					JW	1	18		4										
					BK	2	10		1										
				NAL	BK	8	5				0,1		22						
					GB	2	5												
				PODSZ	GB						0,3								
					BK														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
84c	I	21,30	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	BRZ	4	75	37	28	I	0,8	PRZ	3	118	2 515	1,3	26,8	IVD (30%)	21,30
			z TD: CZ ZG		BK	2	75	36	28	I		PRZ UM	3	72	1 535	1,6	33,8	AGROT	4,22
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	1	75	35	27	I		GRP	3	36	765	0,7	15,0	ODN-ZŁOŻ	4,22
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	75	36	27	I			3	36	765	0,8	16,9	PIEL	6,28
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 25% równe 14.04 st, wystawa		GB	1	60	25	24	I			3	31	660	0,8	17,5		
			SE		BK	1	60	23	22	I			4	31	660	1,0	21,0		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		OL	MJS	75												
			Pokrywa: silnie zadarniona		LP	MJS	75												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		WZ	MJS	75												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 21,11 ha		OS	MJS	75												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JS	MJS	75												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		GB	MJS	75												
			Gosp.: O		SO	MJS	75												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		MD	MJS	75												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.									Razem:		324	6 900	6,2	131,0		
			Runo: jeżyna, malina właściwa	PODR	BK	10	45		14		0,1		22						
			PNSW: gniazdo odnowione o pow. 0,41 ha: DB 4 l.,		GB	MJS	45												
			gniazdo odnowione o pow. 0,49 ha: DB 4 l.,		LP	MJS	45												
			gniazdo odnowione o pow. 0,49 ha: DB 4 l.,	PODS	DB	10	6				0,3		12						
			gniazdo odnowione o pow. 0,42 ha: DB 6 l.,	PODSZ	GB						0,2								
			gniazdo odnowione o pow. 0,47 ha: DB 6 l.,		BK														
			gniazdo odnowione o pow. 0,38 ha: DB 6 l.,		LSZ														
			gniazdo odnowione o pow. 0,23 ha: DB 6 l.,																
			gniazdo odnowione o pow. 0,45 ha: DB 6 l.,																
			gniazdo odnowione o pow. 0,49 ha: DB 6 l.,																
			gniazdo odnowione o pow. 0,49 ha: DB 6 l.,																
			gniazdo odnowione o pow. 0,36 ha: DB 6 l.,																
			gniazdo odnowione o pow. 0,49 ha: DB 6 l.,																
			gniazdo odnowione o pow. 0,49 ha: DB 6 l.,																
			gniazdo odnowione o pow. 0,25 ha: DB 6 l.,																
			gniazdo odnowione o pow. 0,49 ha: DB 6 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
84d	III	0,13	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny																
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,13 ha																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
84~a	III	0,51	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 84																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**32,05**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**13 270**				
	I	**31,41**												**w tym:**					
	III	**0,64**												**I - drzewostany:**	**13 270**				
														razem:	**13 270**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
85a	I	27,11	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	BRZ	4	75	37	27	I	0,6	PRZ	3	92	2 495	1,0	26,6	IVD (30%)	27,11
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		SO	2	75	39	29	IA		PRZ UM	3	56	1 520	1,0	26,7	AGROT	8,13
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	2	55	19	19	II		GRP	4	31	840	1,0	27,9	ODN-ZŁOŻ	8,13
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa S		JW	1	55	18	18	II			4	15	405	0,7	17,9	PIEL	8,15
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty		BK	1	55	19	20	I			4	20	540	0,7	20,1	CP	2,00
			Pokrywa: silnie zadarniona		BK	MJS	75												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	75												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 27,1 ha		JW	MJS	75												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		MD	MJS	75												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		OL	MJS	75												
			Gosp.: O		LP	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		ŚW	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		OL	MJS	55												
			Runo: jeżyna, malina właściwa, trawy		CZR	MJS	55												
			PNSW: 14 gniazd odnowionych o pow. 6,93 ha: DB 3 l.,		BK	MJS	100												
			3 gniazda częściowe odnowione o pow. 1,22 ha: JD 3 l.,		Razem:									214	5 800	4,4	119,2		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODR	JW	4	40		13		0,2		23						
					BK	2	40		13										
					GB	2	40		13										
					JD	1	16		3										
					DB	1	16		3										
				PODS	DB	9	3				0,3		11						
					JD	1	3												
				PODSZ	GB						0,3								
					LP														
					BK														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
85b	I	5,37	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	10	120	55	36	I	0,8	PRZ	2	460	2 470	5,0	26,7	IIA (40%)	5,37
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	MJS	120					PRZ UM						AGROT	1,08
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	MJS	90					---						ODN-ZŁOŻ	1,08
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa S		BK	MJS	90											CW	2,16
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		JW	MJS	90												
			Pokrywa: silnie zadarniona		BK	MJS	40												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) A - 5,41 ha									Razem:		460	2 470	5,0	26,7		
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODR	BK	3	14		2		0,5		12						
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		GB	1	14		2										
			Gosp.: O		JW	1	14		2										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		LP	1	14		2										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		BK	3	10		1										
			Runo: jeżyna, malina właściwa, trawy		BK	1	18		2										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	NAL	BK	8	5				0,1		22						
					JW	1	5												
					GB	1	5												
				PODSZ	GB						0,3								
					BK														
					JW														
					BRZ														
85c	I	2,59	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	4	75	33	28	I	0,9	UM	22	144	375	3,2	8,2	TP	2,59
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	2	75	35	26	I		UM PRZ		67	175	0,7	1,9		
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	1	75	37	27	I		GRP		38	100	0,7	1,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa NE		GB	1	75	28	24	II				34	90	0,7	1,9		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		BK	2	90	42	30	I				77	200	1,3	3,3		
			Pokrywa: zadarniona		JW	MJS	75												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,56 ha		LP	MJS	75												
			Gosp.: O		BK	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		LP	MJS	55												
			Runo: trawy, przytulia, jeżyna									Razem:		360	940	6,6	17,2		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	NAL	BK	6	5				0,2		22						
					JW	4	5												
				PODSZ	GB						0,3								
					BEZ.C														
					JW														
85~a	III	0,23	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
85~b	III	0,15	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 85																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**35,45**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**9 210**					
	I	**35,07**											**w tym:**						
	III	**0,38**											**I - drzewostany:**	**9 210**					
													razem:	**9 210**					
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
86a	I	2,82	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	4	60	27	25	I	0,9	UM	12	133	375	3,5	9,9	TP	2,82
			z TD: ZG		GB	2	60	21	21	II		UM DUŻE		49	140	1,4	4,1		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	60	24	24	I		GRP		31	85	1,0	2,8		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	2	45	16	16	II				36	100	1,6	4,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BK	1	85	39	27	I				44	125	0,8	2,3		
			SE		JW	MJS	60												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		LP	MJS	60												
			Pokrywa: zielna		JS	MJS	60												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		MD	MJS	60												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,88 ha		BK	MJS	45												
			Gosp.: O		OS	MJS	45												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		SO	MJS	85												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		293	825	8,3	23,6		
			Runo: nerecznica, kopytnik pospolity	PODSZ	GB						0,2								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione	Pow. (ha)	TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
86b	I	5,51	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	2	35	14	14	I	1	PEŁ	22	32	175	3,5	19,3	TW	5,51
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	1	35	14	15	I		DUŻE		16	90	0,9	5,1		
			Kat. ochr.: glebochronne		BRZ	1	35	18	18	I		KĘP		21	115	0,8	4,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa SW		BK	2	28	9	10	I				11	60	1,2	6,8		
			Gleba: Gleby płowe właściwe, pył zwykły		MD	1	28	16	16	I				21	115	1,4	7,5		
			Pokrywa: ścioła		BK	2	47	22	20	I				47	260	2,4	13,1		
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) C - 5,42 ha		MD	1	47	24	24	I				32	175	1,0	5,3		
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		MD	MJS	35												
			Gosp.: O		JD	MJS	35												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB	MJS	35												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		JW	MJS	35												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JS	MJS	35												
					JS	MJS	28												
					JW	MJS	28												
					DB	MJS	47												
												Razem:		180	990	11,2	61,5		
				PODSZ	GB						0,2								
					BK														
86c	I	5,91	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD BK DB; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	BK	9	140	59	32	II	0,8	PRZ	2	399	2 360	4,1	24,3	IVD (30%)	5,91
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	100	32	24	III		PRZ UM	3	36	215	0,6	3,3	AGROT	1,76
			Kat. ochr.: glebochronne		LP	MJS	140					KĘP						ODN-ZŁOŻ	1,76
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa S		DB	MJS	140											PIEL	1,65
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		SO	MJS	100											CW	0,59
			Pokrywa: zielna		BK	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 5,92 ha		BRZ	MJS	80												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	MJS	65												
			Gosp.: O									Razem:		435	2 575	4,7	27,6		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODR	BK	8	13		1		0,1		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		GB	2	13		1										
			Runo: trawy, kopytnik pospolity	PODS	DB	7	5				0,4		11						
			PNSW: w części N gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,5 ha: JD 7 l., w części NE gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,25 ha: JD 7 l., w części SW gniazdo odnowione o pow. 0,49 ha: DB 5 l., JD 7 l., w części S gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: JD 7 l., DB 5 l., w części SE gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 5 l., JD 7 l.,		JD	3	7												
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: podkolan biały 1 szt.; buławnik wielkokwiatowy 1 szt.; wawrzynek wilczełyko 1 szt.	PODSZ	GB						0,3								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BEZ.C														
					BK														
					BRZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
86d	I	1,49	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	6	75	34	28	I	1	UM	22	278	415	6,1	9,1	TP	1,49
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	1	75	35	25	I		UM PRZ		34	50	0,4	0,5		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	3	60	25	24	I		GRP		96	145	3,1	4,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		GB	MJS	75												
			S		DB	MJS	75												
			Gleba: Gleby płowe brunatne, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		BK	MJS	45												
			Pokrywa: zielna									Razem:		408	610	9,6	14,1		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	BK						0,3								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,19 ha; Grąd		GB														
			środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum,		BEZ.C														
			Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,33 ha																
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: kopytnik pospolity, przetacznik																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
86f	I	1,25	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	10	60	25	25	I	0,7	UM	22	258	320	6,8	8,5	TP	1,25
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	MJS	60					UM PRZ							
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	MJS	60					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 11% równe 6.28 st, wystawa		JS	MJS	60												
			S									Razem:		258	320	6,8	8,5		
			Gleba: Gleby płowe brunatne, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły	PODRII	GB	10	35	13	13		0,3		22	44	55				
			Pokrywa: zielna									Razem:		44	55				
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	GB						0,3								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 1,25 ha		BK														
			Gosp.: O		DB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: nerecznica, gajowiec żółty																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
86g	I	1,75	TSL: LWYŻW; Uwilg.: wilgotne odwodnione; Stan siedl.: N2; TD: BK JW;	DRZEW	JW	4	25	13	14	I	1	PEŁ	22	27	45	2,5	4,3	TW	1,75
			Zgodność z TD: ZG		BK	2	25	12	12	I		DUŻE		16	30	1,2	2,2	PIEL	0,22
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JS	1	25	14	14	I		KĘP		11	20	1,3	2,4		
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	1	37	18	18	I				22	40	1,2	2,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		JW	1	37	18	18	I				16	30	1,5	2,6		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył zwykły		BK	1	37	18	18	I				16	30	1,5	2,6		
			Pokrywa: zadarniona		JS	MJS	37												
			Gosp.: O		GB	MJS	37												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.									Razem:		108	195	9,2	16,1		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.	PODSZ	BK						0,3								
			Runo: malina właściwa, pokrzywa zwyczajna		LSZ														
			PNSW: dolesiona luka o pow. 0,22 ha: JD 9 l.,		GB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
86h	I	1,37	TSL: LWYŻW; Uwilg.: wilgotne odwodnione; Stan siedl.: N2; TD: BK JW;	DRZEW	DB	3	10		2	I	1	PRZ	11					PIEL	0,22
			Zgodność z TD: ZG		JD	1	10		1	I		PRZ UM						CW	0,51
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	10		2	I		KĘP						CP	0,49
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	2	15		4	I									
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		DB	2	15		4	I						0,7	1,0		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył zwykły		JW	1	25		8	I						0,6	0,9		
			Pokrywa: silnie zadarniona		GB	MJS	25												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		CZR	MJS	25												
			Gosp.: O		BK	MJS	25												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		JW	MJS	15												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:				1,3	1,9		
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODSZ	BEZ.C						0,2								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BRZ														
					JW														
86i	I	2,15	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	4	60	27	25	I	0,9	UM	22	133	285	3,5	7,6	TP	2,15
			TD: ZG		MD	2	60	37	28	I		UM DUŻE		71	155	1,5	3,3		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	1	60	26	25	I		GRP		31	65	1,0	2,1		
			Kat. ochr.: glebochronne		LP	1	60	25	24	I				31	65	1,0	2,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		JS	1	60	29	26	I				31	65	0,6	1,2		
			N		GB	1	60	21	21	II				27	60	0,8	1,7		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		BK	MJS	60												
			Pokrywa: zielna									Razem:		324	695	8,4	18,0		
			Gosp.: O	PODRII	GB	7	40	13	13		0,3		22	27	60				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BK	3	40	12	12					9	20				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		36	80				
			Runo: nerecznica, gajowiec żółty	PODSZ	GB						0,3								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LSZ														
					BEZ.C														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
86j	I	2,66	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	5	45	16	16	I	1,1	PEŁ	22	111	295	6,2	16,4	TP	2,12
			TD: ZG		DB	1	45	18	18	II		DUŻE		25	65	1,1	3,0	TW	0,54
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	4	30	12	12	I		GRP		25	65	5,3	14,2		
			Kat. ochr.: glebochronne		MD	MJS	45												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		GB	MJS	45												
			N		JS	MJS	45												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		JW	MJS	45												
			Pokrywa: ścioła		Razem:									161	425	12,6	33,6		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	GB						0,3								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 2,66 ha		BK														
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		JW														
			Gosp.: O	PRZES	BK		90	46	30				2		220				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK		70	28	25				3		80				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		Razem:										300				
			PNSW: w części N kępa o pow. 0,13 ha: BK 70 l.,																
			w części W kępa o pow. 0,44 ha: BK 90 l.,																
			w części S kępa o pow. 0,18 ha: BK 90 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
86~a	III	0,55	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
86~b	III	0,34	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 86																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**25,8**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**7 070**				
	I	**24,91**												**w tym:**					
	III	**0,89**												**I - drzewostany:**	**6 770**				
														I - przestoje:	**300**				
														razem:	**7 070**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto				Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.		
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03)																			
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
87a	I	9,91	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	6	110	45	28	I	0,5	PRZ	2	143	1 415	1,6	15,9	IVD (30%)	9,91
			z TD: CZ ZG		ŚW	1	110	43	27	III		PRZ UM	3	41	405	0,5	4,8	AGROT	2,94
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	110	41	30	II		GRP	2	26	260	0,4	3,6	ODN-ZŁOŻ	2,94
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	2	65	27	25	I			3	36	355	1,0	9,9	CW	3,05
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		JW	MJS	65												
			SW		GB	MJS	65												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty		BK	MJS	45												
			Pokrywa: silnie zadarniona		GB	MJS	45												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio									Razem:		246	2 435	3,5	34,2		
			odorati-Fagenion) (9130) C - 8,64 ha	PODR	DB	10	8		2		0,3		12						
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODSZ	BK						0,3								
			Gosp.: O		GB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		SO														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		ŚW														
			Runo: malina właściwa, jeżyna		BRZ														
			PNSW: 7 gniazd odnowionych o pow. 3,32 ha: DB 8 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
87b	III	0,20	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
87c	I	11,70	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: JD DB BK;	DRZEW	SO	6	115	45	28	I	0,8	PRZ	2	235	2 750	2,5	28,9	IVD (50%)	11,70
			Zgodność z TD: CZ ZG		BK	1	115	50	31	II		PRZ UM	2	41	480	0,5	6,2	AGROT	1,18
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	3	80	34	27	I		GRP	2	112	1 310	2,2	26,1	ODN-ZŁOŻ	1,18
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	115											CW	3,48
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa		ŚW	MJS	115											CP	3,58
			N		DB	MJS	80												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty		GB	MJS	80												
			Pokrywa: silnie zadarniona		OL	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		BK	MJS	65												
			odorati-Fagenion) (9130) C - 9,23 ha		GB	MJS	65												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		GB	MJS	50												
			Gosp.: O		JW	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.									Razem:		388	4 540	5,2	61,2		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.	PODR	BK	5	10		1		0,6		12						
			Runo: malina właściwa, pokrzywa zwyczajna, jeżyna		GB	1	10		1										
			PNSW: 7 gniazd odnowionych o pow. 2,62 ha: DB 7 l.,		JD	1	10		1										
			4 gniazda częściowe odnowione o pow. 1,25 ha: JD 10 l.,		DB	2	7		2										
			gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,11 ha: BK 10 l.,		JW	1	7		2										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	NAL	BK	7	3				0,2		22						
					JW	3	3												
				PODSZ	GB						0,3								
					BEZ.C														
					BK														
87~a	III	0,54	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
87~b	III	0,18	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 87																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**22,53**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**6 975**				
	I	**21,61**												**w tym:**					
	III	**0,92**												**I - drzewostany:**	**6 975**				
														razem:	**6 975**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
88a	I	1,61	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: JD DB BK;	DRZEW	BK	4	80	32	26	I	0,3	PRZ	3	56	90	1,1	1,8	IIIBU (90%)	1,61
			Zgodność z TD: ZG		BK	3	130	57	34	II		PRZ UM	2	51	80	0,5	0,9	AGROT	0,70
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		ŚW	2	105	40	29	II		GRP	3	41	65	0,5	0,8	ODN-ZŁOŻ	0,70
			Kat. ochr.: glebochronne		SO	1	105	46	27	I			3	15	25	0,2	0,3	CW	0,34
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa		JW	MJS	65											CP	0,65
			SW		BK	MJS	65												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty		GB	MJS	65												
			Pokrywa: silnie zadarniona									Razem:		163	260	2,3	3,8		
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODR	DB	6	14		4		0,6		11						
			Gosp.: O		JD	2	18		3										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK	1	10		1										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		GB	1	10		1										
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODSZ	GB						0,3								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK														
					JW														
					BRZ														
88b	I	6,44	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	4	90	36	30	I	0,9	UM	2	183	1 180	3,1	19,7	TP	6,44
			TD: ZG		BK	3	70	28	25	I		UM PRZ	3	127	820	3,1	20,1		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		SO	2	110	45	28	I		GRP	2	86	555	1,0	6,2		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	110	49	32	I			2	46	295	0,6	3,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa		DB	MJS	90												
			S		JW	MJS	90												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty		GB	MJS	90												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		JW	MJS	70												
			odorati-Fagenion) (9130) B - 2,86 ha; Żyzne buczyny (Dentario		GB	MJS	70												
			glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) C - 3,5 ha		MD	MJS	70												
			Gosp.: O		BK	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		JW	MJS	50												
			Runo: nerecznica, gajowiec żółty									Razem:		442	2 850	7,8	49,7		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	NAL	BK	10	5				0,1		22						
				PODSZ	GB						0,3								
					BK														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
88c	I	5,13	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	7	95	42	28	I	0,7	PRZ	3	225	1 155	3,1	15,9	IIIB (30%)	5,13
			z TD: CZ ZG		BK	3	65	27	25	I		PRZ UM	3	82	420	2,3	11,7	AGROT	1,52
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	MJS	95					JDN						ODN-ZŁOŻ	1,52
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	95											PIEL	1,56
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa		GB	MJS	65												
			SW		GB	MJS	50												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty ///glina pylasta		BK	MJS	50												
			kamienista									Razem:		307	1 575	5,4	27,6		
			Pokrywa: zielna	PODS	DB	10	5				0,3		11						
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio	PODSZ	GB						0,2								
			odorati-Fagenion) (9130) C - 5,08 ha		BK														
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BEZ.C														
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.																
			Runo: trawy, malina właściwa																
			PNSW: w części NE gniazdo odnowione o pow. 0,39 ha: DB 5 l.,																
			w części NE gniazdo odnowione o pow. 0,41 ha: DB 5 l.,																
			w części SW gniazdo odnowione o pow. 0,45 ha: DB 5 l.,																
			w części SW gniazdo odnowione o pow. 0,31 ha: DB 5 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
88d	I	19,41	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	7	80	35	27	I	1	UM	12	307	5 960	6,1	118,9	TP	19,41
			TD: ZG		SO	1	80	36	26	I		UM DUŻE		38	740	0,7	12,7		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	65	25	24	I		GRP		34	660	0,9	18,3		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	110	50	32	I				53	1 030	0,7	12,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa		MD	MJS	80												
			SW		BRZ	MJS	80												
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		DB	MJS	80												
			Pokrywa: zielna		BK	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		GB	MJS	55												
			odorati-Fagenion) (9130) B - 19,4 ha		BK	MJS	45												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		GB	MJS	45												
			Gosp.: O									Razem:		432	8 390	8,4	162,6		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODSZ	GB						0,2								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK														
			Runo: trawy, nerecznica		BEZ.C														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
88f	III	0,31	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio																
			odorati-Fagenion) (9130) B - 0,3 ha																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
88~a	III	0,71	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
88~b	III	0,22	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 88																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**33,83**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**13 075**				
	I	**32,59**												**w tym:**					
	III	**1,24**												**I - drzewostany:**	**13 075**				
														razem:	**13 075**				
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
89a	I	1,71	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z TD: ZG Gł. funk. lasu: lasy ochronne Kat. ochr.: glebochronne Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa NE	DRZEW	BK	10	80	39	28	I	1	UM	21	470	805	9,4	16,0	TP	1,71
					DB	MJS	80					UM PRZ							
					GB	MJS	80					---							
					LP	MJS	80												
					BK	MJS	105												
												Razem:		470	805	9,4	16,0		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły Pokrywa: zadarniona Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) B - 1,77 ha Gosp.: O Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l. Runo: trawy, nerecznica Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	BK						0,3									
					GB														
					BEZ.C														
					LP														
89b	I	0,57	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z TD: ZG Gł. funk. lasu: lasy ochronne Kat. ochr.: glebochronne Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa NW	DRZEW	BK	5	80	39	28	I	1	PRZ	21	221	125	4,4	2,5	TP	0,57
					DB	1	80	32	27	I		PRZ UM		48	25	0,9	0,5		
					BK	4	105	50	32	I		GRP		211	120	2,8	1,6		
					JW	MJS	80												
					GB	MJS	80												
					LP	MJS	80												
					MD	MJS	80												
					GB	MJS	60												
												Razem:		480	270	8,1	4,6		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły Pokrywa: zadarniona Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) B - 0,56 ha Gosp.: O Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l. Runo: trawy, przytulia Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	BK						0,3									
					LSZ														
					GB														
					LP														
					KL														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
89c	I	3,69	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: JD BK DB;	DRZEW	DB	5	18		5	I	0,9	UM	21			1,6	5,9	PIEL	0,29
			Zgodność z TD: ZG		JD	2	18		3	I		UM DUŻE						CW	1,20
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	3	8		2	I		KĘP						CP	2,22
			Kat. ochr.: glebochronne		LP	MJS	8												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		ŚW	MJS	8												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		MD	MJS	8												
			Pokrywa: silnie zadarniona									Razem:				1,6	5,9		
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej	PODSZ	LSZ						0,5								
			Gosp.: O		GB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BEZ.C														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		BRZ														
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
89d	I	7,14	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	10	80	37	29	I	1,1	UM	22	499	3 565	10,0	71,1	TP	7,14
			TD: ZG		DB	MJS	80					UM DUŻE							
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	MJS	45					---							
			Kat. ochr.: glebochronne									Razem:		499	3 565	10,0	71,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			S		BK														
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty //pył zwykły																
			Pokrywa: zadarniona																
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio																
			odorati-Fagenion) (9130) B - 7,1 ha																
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: trawy, jeżyna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
89f	III	0,23	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
89g	III	0,07	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio																
			odorati-Fagenion) (9130) B - 0,11 ha																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
89~a	III	0,22	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
89~b	III	0,09	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 89																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**13,72**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**4 640**				
	I	**13,11**												**w tym:**					
	III	**0,61**												**I - drzewostany:**	**4 640**				
														razem:	**4 640**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12)			Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045)								Leśnictwo: Trąby (03)								
Powiat: Miechowski (08)			Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																
90a	I	8,31	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	8	85	39	29	I	1	UM	2	345	2 865	6,3	52,1	TP	8,31
			TD: ZG		BK	2	60	23	22	I		UM PRZ	4	81	675	2,6	21,4		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	MJS	85					GRP							
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	85												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		MD	MJS	85												
			NW		JW	MJS	85												
			Gleba: Gleby płowe brunatne, pył zwykły /pył ilasty ///pył zwykły		GB	MJS	85												
			Pokrywa: zielna		GB	MJS	60												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio									Razem:		426	3 540	8,9	73,5		
			odorati-Fagenion) (9130) B - 8,31 ha	PODSZ	BEZ.C						0,2								
			Gosp.: O		BK														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: nerecznica, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
90b	I	8,91	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	10	80	38	29	I	1,1	UM	21	489	4 355	9,8	86,9	TP	8,91
			TD: ZG		DB	MJS	80					UM DUŻE							
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	MJS	80					---							
			Kat. ochr.: glebochronne									Razem:		489	4 355	9,8	86,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			SW		BK														
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły																
			Pokrywa: zadarniona																
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio																
			odorati-Fagenion) (9130) B - 8,91 ha																
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: trawy, jeżyna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
90~a	III	0,23	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
90~b	III	0,17	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 90																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**17,62**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**7 895**				
	I	**17,22**												**w tym:**					
	III	**0,40**												**I - drzewostany:**	**7 895**				
														razem:	**7 895**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03)																			
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
91a	I	8,24	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	5	80	36	28	I	1	UM	21	221	1 820	4,4	36,3	TP	8,24
			z TD: ZG		MD	2	80	42	31	I		UM PRZ		91	750	1,3	10,4		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	1	80	38	27	I		GRP		43	355	0,8	6,3		
			Kat. ochr.: glebochronne		DB.C	1	80	39	27	I				38	315	0,7	5,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		BK	1	60	21	22	I				34	280	1,1	8,9		
			NW		LP	MJS	80												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		BRZ	MJS	80												
			Pokrywa: zielna		SO	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	80												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,97 ha		OL	MJS	80												
			Gosp.: O		GB	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK	MJS	120												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.									Razem:		427	3 520	8,3	67,5		
			Runo: trawy, nerecznica	PODR	BK	6	45		12		0,2		22						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	2	25		5										
					BK	2	15		2										
					GB	MJS	45												
					LP	MJS	45												
				PODSZ	BK						0,2								
					GB														
					BEZ.C														
91b	I	1,55	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	3	60	27	25	I	0,6	UM	21	67	105	1,8	2,8	TP	1,55
			z TD: ZG		MD	2	60	37	30	I		UM PRZ		49	75	1,1	1,6	CP-P	0,44
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	60	24	22	II		GRP		18	30	0,5	0,8		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	60	25	22	I				18	30	0,6	0,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa		BK	1	85	40	30	I				31	50	0,6	0,9		
			N		DB	1	85	36	28	I				31	50	0,5	0,8		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty //utwory		JS	1	85	33	28	I				27	40	0,2	0,4		
			gliniasto-kamieniste		JW	MJS	60												
			Pokrywa: zielna		LP	MJS	60												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		241	380	5,3	8,2		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,57 ha	PODR	BK	7	25		13		0,4		22						
			Gosp.: O		JW	3	25		13										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	GB						0,2								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		BK														
			Runo: kopytnik pospolity, malina właściwa		JW														
			PNSW: w części N kępa o pow. 0,44 ha: BK 25 l., JW 25 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
91c	I	4,26	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	10	85	40	30	I	0,9	PRZ	2	437	1 860	7,9	33,9	TP	4,26
			TD: ZG		GB	MJS	85					PRZ UM							
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	MJS	85					---							
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	MJS	120												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa									Razem:		437	1 860	7,9	33,9		
			NW	PODR	BK	10	10		1		0,2		22						
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły	NAL	BK	10	5				0,1		22						
			Pokrywa: zielna	PODSZ	BK						0,2								
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		GB														
			odorati-Fagenion) (9130) B - 4,28 ha																
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
91d	I	1,85	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	MD	3	70	40	30	I	0,8	PRZ	23	101	185	1,7	3,2	TP	1,51
			NIEZG		BRZ	2	70	35	27	I		PRZ UM		53	100	0,7	1,2	CP	0,22
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	70	31	27	I		GRP		29	55	0,7	1,3		
			Kat. ochr.: glebochronne		DB.C	1	70	31	27	I				29	55	0,6	1,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		GB	1	55	21	18	II				19	35	0,6	1,2		
			N		JW	1	55	20	19	I				24	45	0,9	1,6		
			Gleba: Gleby płowe właściwe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		BK	1	55	20	20	I				24	45	0,9	1,6		
			Pokrywa: zielna		GB	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	MJS	70												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 1,81 ha									Razem:		279	520	6,1	11,3		
			Gosp.: O	PODSZ	GB						0,6								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BEZ.C														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		JW														
			Runo: gajowiec żółty, malina właściwa		BK														
			PNSW: w części NE dolesiona luka o pow. 0,22 ha: JW 10 l.,		DB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
91f	I	2,27	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	7	85	37	28	I	1	UM	2	305	690	5,5	12,6	TP	2,27
			TD: ZG		BK	1	55	20	19	I		UM PRZ	4	36	80	1,3	3,0		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	1	55	20	20	I		GRP	4	36	80	1,3	3,0		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	55	17	18	II			4	36	80	1,2	2,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB	MJS	85												
			NE		GB	MJS	85												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		MD	MJS	85												
			Pokrywa: zielna		BRZ	MJS	85												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio									Razem:		413	930	9,3	21,3		
			odorati-Fagenion) (9130) B - 2,27 ha	PODSZ	BEZ.C						0,2								
			Gosp.: O		GB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK														
			Runo: gajowiec żółty, malina właściwa																
			Osobliwości przyrod.: mogiła: 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
91~a	III	0,32	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
91~b	III	0,11	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 91																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**18,6**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**7 210**				
	I	**18,17**												**w tym:**					
	III	**0,43**												**I - drzewostany:**	**7 210**				
														razem:	**7 210**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																		
92a	I	2,79	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: JD BK DB;	DRZEW	GB	3	70	26	23	II	0,4	PRZ	3	41	115	1,0	2,7	IIIBU (90%)	2,79
			Zgodność z TD: CZ ZG		BRZ	2	70	31	26	I		PRZ UM	3	31	85	0,4	1,1	AGROT	0,85
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	1	70	36	26	I		GRP	3	15	40	0,4	1,0	ODN-ZŁOŻ	0,85
			Kat. ochr.: glebochronne		OL	2	85	31	26	II			3	46	130	0,5	1,5	PIEL	0,25
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB	1	85	34	27	II			3	20	55	0,4	1,0	CW	0,70
			SE		GB	1	55	17	18	II			4	10	30	0,3	0,9	CP	0,85
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		OS	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zadarniona		JS	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		OL	MJS	70												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,43 ha		BK	MJS	85												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia									Razem:		163	455	3,0	8,2		
			Gosp.: O	PODR	DB	7	10		2		0,6		11						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		JD	2	10		1										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		BK	1	10		2										
			Runo: jeżyna, malina właściwa	PODSZ	GB						0,3								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BEZ.C														
					SO.K														
					JW														
92b	I	3,92	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	6	55	25	23	I	0,9	UM	21	160	625	4,8	18,7	TP	3,92
			z TD: ZG		JW	1	55	26	24	I		UM DUŻE		27	105	1,0	3,9	PIEL	0,25
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	55	22	20	II		GRP		27	105	0,9	3,5		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	55	23	22	I				27	105	1,0	3,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		JS	1	55	27	25	I				27	105	0,6	2,2		
			N		BK	MJS	40												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty //utwory		GB	MJS	40												
			gliniasto-kamieniste		BK	MJS	95												
			Pokrywa: zielna									Razem:		268	1 045	8,3	32,2		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	GB						0,5								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 4,18 ha		BK														
			Gosp.: O		DB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		JW														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		BEZ.C														
			Runo: malina właściwa, kopytnik pospolity, gajowiec żółty																
			PNSW: w części N 2 dolesione luki o pow. 0,25 ha: JD 10 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
92c	I	1,96	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	4	80	38	28	I	0,9	PRZ	21	163	320	3,3	6,4	TP	1,96
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	2	80	35	26	I		PRZ UM		77	150	0,7	1,4		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	2	100	53	32	I		GRP		77	150	1,1	2,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BK	2	65	24	23	I				77	150	2,1	4,2		
			N		GB	MJS	80												
			Gleba: Gleby płowe właściwe, pył zwykły //pył ilasty ///utwory		GB	MJS	65												
			gliniasto-kamieniste									Razem:		394	770	7,2	14,1		
			Pokrywa: zadarniona	PODR	BK	6	15		2		0,2		22						
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		BK	4	10		1										
			odorati-Fagenion) (9130) B - 1,97 ha	NAL	BK	10	5				0,1		22						
			Gosp.: O	PODSZ	GB						0,3								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		LSZ														
			Runo: trawy, nerecznica, malina właściwa		BRZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
92d	I	11,04	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	10	90	40	32	I	1,2	UM	3	609	6 725	10,2	112,1	TP	11,04
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	MJS	90					UM DUŻE							
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	90					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BRZ	MJS	90												
			NW		MD	MJS	65												
			Gleba: Gleby płowe brunatne, pył zwykły /pył ilasty //pył zwykły		BK	MJS	65												
			Pokrywa: zielna		GB	MJS	65												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		JW	MJS	65												
			odorati-Fagenion) (9130) B - 9,97 ha; Grąd środkowoeuropejski i		BK	MJS	120												
			subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,77 ha									Razem:		609	6 725	10,2	112,1		
			Gosp.: O	PODSZ	BK						0,2								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: gajowiec żółty, nerecznica																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
92f	I	2,66	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	MD	10	75	40	30	I	0,9	PRZ	2	412	1 095	6,3	16,8	TP	2,66
			NIEZG		GB	MJS	75					PRZ UM							
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		ŚW	MJS	75					---							
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	MJS	75												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		DB.C	MJS	75												
			NW		JW	MJS	75												
			Gleba: Gleby płowe brunatne, pył zwykły /pył ilasty //pył zwykły		BRZ	MJS	75												
			Pokrywa: zielna									Razem:		412	1 095	6,3	16,8		
			Gosp.: O	PODRII	GB	6	45	16	17		0,3		22	34	90				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK	3	45	17	17					19	50				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		JW	1	45	17	17					5	15				
			Runo: nerecznica, malina właściwa									Razem:		58	155				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,2								
					BK														
					JW														
					LSZ														
92~a	III	0,34	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
92~b	III	0,37	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 92																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**23,08**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**10 245**				
	I	**22,37**												**w tym:**					
	III	**0,71**												**I - drzewostany:**	**10 245**				
														razem:	**10 245**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																		
93a	I	1,73	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	65	31	25	I	0,8	UM	22	327	565	7,8	13,5	TP	1,73
			TD: ZG		JW	MJS	65					UM PRZ						CW	0,25
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	MJS	65					---							
			Kat. ochr.: glebochronne		MD	MJS	65												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		WZ	MJS	65												
			SW		BK	MJS	65												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		JW	MJS	90												
			Pokrywa: zadarniona		DB	MJS	90												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		327	565	7,8	13,5		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,79 ha	PODRII	BK	10	30		11		0,3		22						
			Gosp.: O		GB	MJS	30												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODS	JD	10	11				0,1		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Runo: trawy, nerecznica		JW														
			PNSW: w części SW dolesiona luka o pow. 0,25 ha: JD 19 l.,		LSZ														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB														
93b	I	2,03	TSL: LWYŻW; Uwilg.: wilgotne odwodnione; Stan siedl.: N2; TD: OL DB;	DRZEW	OL	10	70	31	25	II	0,6	PRZ	2	289	585	3,9	7,9	TP	2,03
			Zgodność z TD: NIEZG		JW	MJS	70					PRZ UM						CW	0,10
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JS	MJS	70					---							
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	MJS	70												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		OL	MJS	105												
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył zwykły		JW	MJS	105												
			Pokrywa: silnie zadarniona									Razem:		289	585	3,9	7,9		
			Cecha d-stanu: gospodarczy drzewostan nasienny	PODSZ	BEZ.C						0,6								
			Gosp.: O		LSZ														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		GB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 80 l.																
			Runo: pokrzywa zwyczajna, malina właściwa, jeżyna																
			PNSW: w części NW dolesiona luka o pow. 0,1 ha: JD 11 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
93c	I	2,40	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	7	60	28	25	I	0,9	UM	22	222	535	5,9	14,1	TP	2,40
			TD: ZG		JS	2	60	30	27	I		UM DUŻE		62	150	1,1	2,6	CW	0,35
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	50	16	17	II		DKĘP		18	45	0,7	1,6		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	MJS	60												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		JW	MJS	60												
			E		LP	MJS	60												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		BK	MJS	50												
			Pokrywa: zielna		JW	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	110												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,45 ha		BK	MJS	35												
			Gosp.: O		GB	MJS	35												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:		302	730	7,7	18,3		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODS	JD	10	11				0,1		11						
			Runo: gajowiec żółty, nerecznica	PODSZ	GB						0,6								
			PNSW: w części W kępa o pow. 0,16 ha: BK 110 l.,		LSZ														
			dolesiona luka o pow. 0,35 ha: JD 11 l.,		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														
93d	I	1,45	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: JD DB BK; Zgodność z	DRZEW	BK	5	80	37	28	I	0,6	PRZ	2	138	200	2,8	4,0	IIIBU (95%)	1,45
			TD: ZG		GB	4	120	38	27	III		PRZ UM	3	107	155	1,2	1,7	CW	0,50
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	120	54	31	II		DKĘP	2	31	45	0,4	0,5	CP	0,87
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	MJS	80												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		OL	MJS	80												
			N		BK	MJS	60												
			Gleba: Rędziny brunatne, pył zwykły //utwory gliniasto-kamieniste									Razem:		276	400	4,4	6,2		
			Pokrywa: silnie zadarniona	PODR	BK	2	10		1		0,9		12						
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	2	10		2										
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 1,42 ha		GB	1	10		1										
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	2	14		2										
			Gosp.: O		JD	2	14		2										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW	1	14		2										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Runo: jeżyna, malina właściwa		BK														
			PNSW: w części N gniazdo odnowione o pow. 0,38 ha: DB 10 l.,		JW														
			w części NE gniazdo odnowione o pow. 0,28 ha: DB 10 l.,																
			w części E gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,21 ha: JD 14 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
93f	I	9,56	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	10	90	42	34	I	1,1	UM	2	548	5 240	9,1	87,4	TP	9,56
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	MJS	90					UM PRZ							
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	MJS	90					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BK	MJS	115												
			NW									Razem:		548	5 240	9,1	87,4		
			Gleba: Gleby płowe brunatne, pył zwykły /pył ilasty //pył zwykły	PODR	BK	6	14		2		0,3		12						
			Pokrywa: zadarniona		BK	4	10		1										
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio	NAL	BK	10	5				0,1		22						
			odorati-Fagenion) (9130) B - 9,22 ha	PODSZ	GB						0,3								
			Gosp.: O		BK														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
93g	I	4,02	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	JS	2	80	39	30	I	0,8	UM	22	62	250	0,6	2,5	IVD (30%)	4,02
			z TD: NIEZG		BK	2	80	36	28	I		UM PRZ		72	290	1,4	5,8	AGROT	1,62
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	2	80	36	27	I		GRP		67	270	1,3	5,4	ODN-ZŁOŻ	1,62
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	1	80	35	27	I				38	155	0,7	2,7	CP	0,51
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		BK	1	65	24	24	I				29	115	0,8	3,2		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły /pył ilasty		JW	1	65	26	25	I				29	115	0,8	3,2	PRZEB.:	
			Pokrywa: zadarniona		JS	1	65	25	25	I				29	115	0,4	1,8	INTENS	
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 20% - GRZYBY		GB	MJS	65												
			Gosp.: O		WZ	MJS	65												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 120 l.		KL	MJS	80												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		GB	MJS	80												
			Runo: malina właściwa, nerecznica		BK	MJS	110												
			PNSW: w części NE kępa o pow. 0,21 ha: BK 30 l.,									Razem:		326	1 310	6,0	24,6		
			w części SW kępa o pow. 0,3 ha: BK 30 l.,	PODR	BK	10	30	10	10		0,2		12	5	20				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		5	20				
				PODSZ	BEZ.C						0,5								
					GB														
					JW														
					BK														
93~a	III	0,66	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
93~b	III	0,25	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
93~c	III	0,17	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 93																		
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																		
Ogółem:		**22,27**																
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**8 850**				
	I	**21,19**											**w tym:**					
	III	**1,08**											**I - drzewostany:**	**8 850**				
													razem:	**8 850**				
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																		
94a	I	7,29	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	5	105	50	36	I	0,6	PRZ	2	177	1 290	2,3	17,1	IIA (20%)	7,29
			TD: ZG		BK	3	80	38	29	I		PRZ LUŹ	2	83	605	1,7	12,1	AGROT	1,43
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	130	68	36	I		GRP	2	78	570	0,7	5,4	ODN-ZŁOŻ	1,43
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	MJS	105												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		BRZ	MJS	80												
			S		OL	MJS	80												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły /pył ilasty		DB	MJS	80												
			Pokrywa: silnie zadarniona									Razem:		338	2 465	4,7	34,6		
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio	PODR	BK	6	14		2		0,2		22						
			odorati-Fagenion) (9130) B - 7,15 ha		BK	4	10		1										
			Gosp.: O	NAL	BK	10	5				0,1		22						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODSZ	GB						0,4								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		BK														
			Runo: jeżyna, malina właściwa		BEZ.C														
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 3 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
94b	I	1,42	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD DB BK;	DRZEW	BK	5	40	18	18	I	1	UM	21	95	135	7,0	10,0	TP	1,02
			Zgodność z TD: ZG		DB	2	40	20	20	I		UM DUŻE		47	65	2,2	3,1	TW	0,40
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JD	3	24	7	7	I		KĘP		16	25	1,3	1,9		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	MJS	40												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa									Razem:		158	225	10,5	15,0		
			NE	PODSZ	BK						0,3								
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		GB														
			Pokrywa: zielna																
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny																
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 1,43 ha																
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: trawy, kopytnik pospolity																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
94c	I	1,86	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	10	90	37	29	I	1	UM	2	477	885	8,0	14,8	TP	1,86
			TD: ZG		MD	MJS	90					UM PRZ							
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	MJS	90					---							
			Kat. ochr.: glebochronne		OL	MJS	90												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		LP	MJS	90												
			SE									Razem:		477	885	8,0	14,8		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły	PODR	BK	10	10		1		0,1		22						
			Pokrywa: zielna	NAL	BK	10	5				0,1		22						
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio	PODSZ	BEZ.C						0,2								
			odorati-Fagenion) (9130) B - 1,78 ha		BK														
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: gajowiec żółty, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
94d	I	6,27	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	7	80	38	29	I	0,9	PRZ	22	278	1 745	5,5	34,8	TP	6,27
			TD: ZG		BK	3	110	51	32	I		PRZ UM		144	905	1,8	11,1		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	MJS	80					GRP							
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	MJS	80												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		CZR	MJS	80												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły /pył ilasty		JW	MJS	80												
			Pokrywa: zadarniona		JS	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		DB	MJS	110												
			odorati-Fagenion) (9130) B - 6,53 ha		JW	MJS	110												
			Gosp.: S									Razem:		422	2 650	7,3	45,9		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODR	BK	6	14		3		0,2		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		JW	1	14		3										
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity		BK	2	10		1										
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.		JW	1	10		1										
			Informacje: Wąwozy	NAL	BK	7	5				0,1		22						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	3	5												
				PODSZ	BK						0,3								
					JW														
					BEZ.C														
					GB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
94f	I	3,28	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	7	80	32	28	I	0,9	UM	22	278	910	5,5	18,2	TP	3,28
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	1	80	34	28	I		UM PRZ		38	125	0,8	2,5		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	110	48	30	II		GRP		43	140	0,6	2,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		SO	1	110	40	28	I				38	125	0,4	1,4		
			N		LP	MJS	80												
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, pył zwykły		KL	MJS	80												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		ŚW	MJS	80												
			odorati-Fagenion) (9130) B - 3,22 ha		JW	MJS	110												
			Gosp.: O		BK	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK	MJS	40												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.									Razem:		397	1 300	7,3	24,1		
			Runo: trawy, malina właściwa	NAL	BK	8	5				0,2		22						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	2	5												
				PODSZ	BEZ.C						0,3								
					BK														
					JW														
94~a	III	0,47	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
94~b	III	0,37	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 94																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**20,96**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**7 525**				
	I	**20,12**												**w tym:**					
	III	**0,84**												**I - drzewostany:**	**7 525**				
														razem:	**7 525**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
95a	I	7,82	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	7	80	35	28	I	0,9	UM	22	278	2 175	5,5	43,4	TP	7,82
			TD: ZG		BK	2	60	21	21	I		UM DUŻE		58	455	1,8	14,4		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		SO	1	110	45	28	I		JDN		38	295	0,4	3,3		
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	80												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		OL	MJS	80												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		MD	MJS	80												
			Pokrywa: zielna		SO	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		GB	MJS	60												
			odorati-Fagenion) (9130) C - 2,38 ha; Żyzne buczyny (Dentario		JW	MJS	60												
			glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) B - 5,39 ha									Razem:		374	2 925	7,7	61,1		
			Gosp.: O	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: trawy, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
95b	I	13,29	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	9	95	41	30	I	1	UM	2	472	6 275	7,3	96,4	TP	13,29
			TD: ZG		DB	1	95	37	27	II		UM DUŻE	2	51	680	0,8	10,1		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	MJS	95					JDN							
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	MJS	115												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		GB	MJS	115												
			S		BK	MJS	70												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		GB	MJS	70												
			Pokrywa: zielna		OL	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		BRZ	MJS	70												
			odorati-Fagenion) (9130) B - 13,34 ha		BK	MJS	50												
			Gosp.: S									Razem:		523	6 955	8,1	106,5		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODR	BK	5	14		2		0,2		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK	4	10		1										
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity		BK	1	18		3										
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.	NAL	BK	10	5				0,1		22						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	BEZ.C						0,4								
					GB														
					BK														
					JW														
95~a	III	0,66	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
95~b	III	0,38	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 95																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**22,15**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**9 880**					
	I	**21,11**											**w tym:**						
	III	**1,04**											**I - drzewostany:**	**9 880**					
													razem:	**9 880**					
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
96a	I	6,52	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	7	80	34	28	I	1,1	UM	22	384	2 505	7,7	50,0	TP	6,52
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		MD	1	80	41	32	I		UM DUŻE		38	250	0,5	3,4		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	2	60	21	22	I		JDN		58	380	1,8	12,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa N		BRZ	MJS	80												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina pylasta		SO	MJS	80												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) C - 6,52 ha		OL	MJS	80												
			Gosp.: O		GB	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.									Razem:		480	3 135	10,0	65,4		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			Runo: gajowiec żółty, jeżyna, malina właściwa		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
96b	I	1,59	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: JD BK DB;	DRZEW	BK	6	130	62	31	II	0,5	PRZ	2	164	260	1,8	2,8	IIIB (30%)	1,59
			Zgodność z TD: CZ ZG		BK	4	110	48	30	II		PRZ UM	2	102	160	1,4	2,2	AGROT	0,49
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		SO	MJS	110					GRP						ODN-ZŁOŻ	0,49
			Kat. ochr.: glebochronne		OL	MJS	110											CP	0,62
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		BK	MJS	50												
			S									Razem:		266	420	3,2	5,0		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły	PODR	DB	6	11		2		0,4		11						
			Pokrywa: silnie zadarniona		BK	1	11		2										
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		JW	1	11		2										
			odorati-Fagenion) (9130) A - 1,63 ha		JD	2	14		2										
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	NAL	BK	7	5				0,1		22						
			Gosp.: O		JW	3	5												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODSZ	BEZ.C						0,2								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		BK														
			Runo: jeżyna, malina właściwa		JW														
			PNSW: w części N gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,16 ha: JD 14 l.,																
			w części C gniazdo odnowione o pow. 0,26 ha: DB 11 l.,																
			w części S gniazdo odnowione o pow. 0,2 ha: DB 11 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
96c	I	1,76	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	7	100	39	29	II	0,9	UM	2	287	505	4,6	8,1	TP	1,76
			TD: ZG		BK	3	70	28	26	I		UM DUŻE	3	123	215	3,0	5,3		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		SO	MJS	100					GRP							
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	100												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB	MJS	70												
			S		CZR	MJS	70												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///pył zwykły		WZ	MJS	70												
			Pokrywa: zadarniona									Razem:		410	720	7,6	13,4		
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio	PODR	BK	8	10		1		0,1		22						
			odorati-Fagenion) (9130) A - 0,14 ha; Żyzne buczyny (Dentario		JW	2	10		2										
			glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) C - 1,64 ha	NAL	BK	10	5				0,1		22						
			Gosp.: O	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		JW														
			Runo: trawy, jeżyna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
96d	I	1,53	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	5	70	26	25	I	1	UM	22	193	295	4,7	7,3	TP	1,53
			TD: ZG		SO	4	95	41	28	I		UM DUŻE		193	295	2,7	4,1		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	95	39	29	II		JDN		48	75	0,8	1,3		
			Kat. ochr.: glebochronne		BRZ	MJS	70												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		OL	MJS	70												
			N		GB	MJS	70												
			Gleba: Gleby płowe bielicowe, pył zwykły //pył ilasty		DB	MJS	70												
			Pokrywa: zadarniona		WZ	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		ŚW	MJS	95												
			odorati-Fagenion) (9130) C - 1,46 ha		DB	MJS	95												
			Gosp.: O									Razem:		434	665	8,2	12,7		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	NAL	BK	10	5				0,1		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PODSZ	BEZ.C						0,4								
			Runo: nerecznica, malina właściwa		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														
96f	IV	3,36	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
96g	IV	1,64	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
96~a	III	0,18	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
96~b	III	0,35	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 96																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**16,93**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**4 940**				
	I	**11,40**												**w tym:**					
	III	**0,53**												**I - drzewostany:**	**4 940**				
	IV	**5,00**												**razem:**	**4 940**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																		
97a	I	3,79	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	4	60	28	25	I	0,9	UM	22	133	505	3,5	13,4	TP	3,79
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	3	60	27	24	I		UM PRZ		89	335	2,8	10,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa SW		BK	2	75	35	27	I		GRP		75	285	1,7	6,3		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty ///glina ciężka kamienista		DB	1	95	49	29	I				49	185	0,7	2,6		
			Pokrywa: zadarniona		GB	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		OS	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		JW	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		WZ	MJS	60												
			Runo: malina właściwa, jeżyna, nerecznica		GB	MJS	95												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		MD	MJS	95												
					SO	MJS	95												
					Razem:									346	1 310	8,7	33,0		
				PODSZ	BEZ.C						0,4								
					GB														
					JW														
					BK														
					LSZ														
97b	I	8,27	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	6	110	53	33	I	1	PRZ	2	313	2 590	3,9	31,9	IIA (40%)	8,27
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	110	45	28	II		PRZ UM	2	52	430	0,6	5,0	AGROT	3,31
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa SW		BK	2	85	42	28	I		GRP	2	104	860	1,9	15,6	ODN-ZŁOŻ	3,31
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył piaszczysty /pył zwykły		DB	1	85	38	28	I			2	52	430	0,9	7,1		
			Pokrywa: silnie zadarniona		GB	MJS	110												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) B - 8,13 ha		MD	MJS	85												
			Gosp.: GPZ		SO	MJS	85												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB	MJS	85												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		BRZ	MJS	85												
			Runo: jeżyna, malina właściwa		GB	MJS	50												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		Razem:									521	4 310	7,3	59,6		
				PODR	BK	6	15		2		0,1		12						
					JW	1	15		2										
					BK	3	20		4										
				NAL	BK	8	5				0,2		22						
					JW	2	5												
				PODSZ	GB						0,4								
					BEZ.C														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto				
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
97c	I	8,61	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	SO	4	125	45	29	I	0,7	PRZ	3	133	1 145	1,2	10,6	IVD (40%)	8,61
			z TD: CZ ZG		BK	1	125	58	32	II		PRZ UM	2	36	310	0,4	3,5	AGROT	3,44
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	90	37	28	II		GRP	2	72	620	1,4	11,7	ODN-ZŁOŻ	3,44
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		BK	2	65	26	23	I			3	51	440	1,4	12,2	CW	2,54
			SW		GB	1	65	24	22	II			4	20	170	0,5	4,5		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		MD	MJS	125												
			Pokrywa: silnie zadarniona		GB	MJS	125												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	MJS	90												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 8,46 ha		GB	MJS	90												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		LP	MJS	90												
			Cecha d-stanu: drzewostan żywicowany/wyżywicowany		BK	MJS	40												
			Gosp.: GPZ									Razem:		312	2 685	4,9	42,5		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODR	DB	10	7		2		0,3		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.	NAL	BK	10	5				0,1		22						
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODSZ	GB						0,5								
			PNSW: 6 gniazd odnowionych o pow. 2,54 ha: DB 7 l.,		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														
					BEZ.C														
					BRZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Gmina: Kozłów (032)																			
Obręb ewidencyjny: Przybysławice (0008)																			
97d	I	3,99	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	JS	4	45	26	25	I	0,8	PRZ	23	56	225	1,7	6,8	BRAK WSK	
			z TD: NIEZG		AK	1	45	26	20	I		PRZ UM		20	80	0,5	2,1		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	45	16	16	II		KĘP		20	80	0,9	3,5		
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	45	20	20	I				25	100	1,4	5,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 38% równe 20.81 st, wystawa		MD	2	35	21	23	I				30	120	1,4	5,5		
			NW		BK	1	35	11	11	II				10	40	1,9	7,7		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył piaszczysty //glina średnia i ciężka		LP	MJS	45												
			kamienista		DB	MJS	45												
			Pokrywa: zadarniona		OS	MJS	45												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		KL	MJS	45												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 3,96 ha		BRZ	MJS	45												
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 10% - GRZYBY		JS	MJS	55												
			Gosp.: S		AK	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 120 l.		DB	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 120 l.		OL	MJS	55												
			Runo: trawy, malina właściwa		GB	MJS	55												
			Informacje: POW REF		GB	MJS	75												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB	MJS	75												
					BK	MJS	75												
												Razem:		161	645	7,8	31,1		
				PODSZ	CZM						0,6								
					BEZ.C														
					GB														
				PRZES	GB		150	80	21				3		10				
												Razem:			10				
97f	I	1,52	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	BRZ	4	75	35	23	II	0,8	PRZ	3	77	115	0,8	1,2	BRAK WSK	
			z TD: NIEZG		BK	1	75	30	21	II		PRZ UM	3	24	35	0,6	0,9		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	2	90	34	22	III		GRP	4	43	65	0,8	1,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	1	90	44	27	II			3	29	45	0,5	0,8		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		GB	1	50	20	18	II			4	34	50	1,3	2,0		
			Pokrywa: zadarniona		BRZ	1	50	22	20	II			4	19	30	0,4	0,6		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	MJS	50												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,52 ha		SO	MJS	50												
			Gosp.: S		JW	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		IWA	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 80 l.		OS	MJS	65												
			Runo: trawy, malina właściwa									Razem:		226	340	4,4	6,7		
			Informacje: POW REF	PODSZ	JRZ						0,6								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB														
					OS														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 97																			
Ogółem:		**26,18**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**9 300**					
	I	**26,18**											**w tym:**						
													I - drzewostany:	**9 290**					
													I - przestoje:	**10**					
Obręb ewidencyjny: Przybysławice (0008)																			
Ogółem:		**5,51**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**995**					
	I	**5,51**											**w tym:**						
													I - drzewostany:	**985**					
													I - przestoje:	**10**					
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**20,67**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**8 305**					
	I	**20,67**											**w tym:**						
													I - drzewostany:	**8 305**					
	Województwo: Małopolskie (12)		Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045)								Leśnictwo: Trąby (03)								
	Powiat: Miechowski (08)		Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																
98a	I	5,63	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	4	25	8	10	I	1	PEŁ	21	25	140	2,5	14,0	CP-P	1,12
			z TD: ZG		DB	3	25	12	12	I		DUŻE		25	140	2,9	16,3	TW	4,49
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		MD	1	25	13	13	I		KĘP		15	85	1,2	6,5		
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	50	23	22	I				25	140	1,1	6,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		BK	1	50	24	22	I				25	140	1,1	6,3		
			SE		GB	MJS	25												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia //glina średnia kamienista									Razem:		115	645	8,8	49,4		
			Pokrywa: zielna	PODSZ	GB						0,3								
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		BK														
			Gosp.: O	PRZES	DB		120	41	27				3		4				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK		120	54	32				3		4				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		MD		120	43	26				3		3				
			Runo: gajowiec żółty, ziarnopłon wiosenny									Razem:			11				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
98b	I	6,36	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: JD BK DB;	DRZEW	MD	8	125	58	34	I	0,3	PRZ	2	133	845	0,8	5,2	IIIBU (95%)	6,36
			Zgodność z TD: CZ ZG		SO	1	125	49	30	I		PRZ UM	3	15	95	0,1	0,9	AGROT	0,30
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	65	27	22	II		GRP	3	10	65	0,3	1,7	ODN-ZŁOŻ	0,30
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	125											CW	2,80
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		GB	MJS	125											CP	2,45
			E		BK	MJS	125												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		GB	MJS	90												
			Pokrywa: silnie zadarniona		BRZ	MJS	90												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		158	1 005	1,2	7,8		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,13 ha	PODR	DB	4	16		5		0,8		11						
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JD	1	16		3										
			Gosp.: O		BK	3	6		1										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		DB	2	6		1										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			Runo: malina właściwa, jeżyna		GB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK														
98c	I	4,22	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	SO	6	120	46	29	I	0,6	PRZ	3	174	735	1,7	7,2	IIIB (30%)	4,22
			z TD: CZ ZG		MD	1	120	50	34	I		PRZ UM	2	36	150	0,2	1,0	AGROT	1,26
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	65	26	23	I		JDN	3	46	195	1,3	5,4	ODN-ZŁOŻ	1,26
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	65	26	23	I			3	26	110	0,7	3,0	PIEL	1,70
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB	MJS	120												
			SE		GB	MJS	120												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		BK	MJS	120												
			Pokrywa: silnie zadarniona		GB	MJS	65												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		282	1 190	3,9	16,6		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 4,19 ha	PODS	DB	10	4				0,4		11						
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODSZ	GB						0,3								
			Gosp.: O		BK														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JW														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		BEZ.C														
			Runo: jeżyna, malina właściwa																
			PNSW: 4 gniazda odnowione o pow. 1,7 ha: DB 4 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
98d	I	8,87	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: JD DB BK;	DRZEW	BK	9	125	61	35	I	0,1	PRZ	2	61	540	0,6	5,5	IIIBU (95%)	8,87
			Zgodność z TD: ZG		GB	1	100	35	26	II		PRZ UM	3	5	45	0,1	0,6	AGROT	0,30
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	MJS	125					GRP						ODN-ZŁOŻ	0,30
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	MJS	125											CP	7,06
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BK	MJS	100												
			S		AK	MJS	100												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły /glina pylasta //glina zwykła									Razem:		66	585	0,7	6,1		
			kamienista	PODR	DB	2	16		4		0,8		22						
			Pokrywa: silnie zadarniona		BK	1	16		2										
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		JW	1	16		3										
			odorati-Fagenion) (9130) A - 8,82 ha		JD	1	16		2										
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	1	40		13										
			Cecha d-stanu: gospodarczy drzewostan nasienny		JW	1	40		13										
			Gosp.: O		BK	2	25		8										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW	1	25		8										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.	PODSZ	JW						0,4								
			Runo: jeżyna, malina właściwa		GB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BEZ.C														
98f	I	11,02	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	10	125	61	36	I	0,9	PRZ	2	573	6 315	5,8	64,0	IVD (40%)	11,02
			TD: ZG		BK	MJS	90					PRZ UM						AGROT	3,00
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	MJS	90					---						ODN-ZŁOŻ	3,00
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	90											PIEL	0,60
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		BRZ	MJS	90											CW	1,65
			S		GB	MJS	90											CP	1,65
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		GB	MJS	60												
			Pokrywa: zielna									Razem:		573	6 315	5,8	64,0		
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio	PODR	BK	4	15		2		0,3		22						
			odorati-Fagenion) (9130) A - 10,99 ha		JW	2	15		2										
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	2	25		4										
			Cecha d-stanu: gospodarczy drzewostan nasienny		JW	2	25		4										
			Gosp.: O	NAL	BK	7	5				0,1		22						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW	3	5												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.	PODS	DB	10	3				0,1		22						
			Runo: gajowiec żółty, ziarnopłon wiosenny	PODSZ	JW						0,3								
			PNSW: 2 gniazda odnowione o pow. 0,6 ha: DB 3 l.,		GB														
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: podkolan biały 1 szt.		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
98g	I	3,14	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	BK	10	125	54	34	I	0,1	LUŹ	3	66	205	0,7	2,1	IIIBU (95%)	3,14
			z TD: CZ ZG									---						AGROT	0,20
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne									---						ODN-ZŁOŻ	0,20
			Kat. ochr.: glebochronne									Razem:		66	205	0,7	2,1	CP	2,80
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa	PODR	DB	5	16		5		0,9		21						
			S		JW	2	40	12	12					10	30				
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		BK	1	40	13	13					5	15				
			Pokrywa: ścioła		JW	1	30	8	8					5	15				
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JD	1	19		3										
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 3,12 ha		GB	MJS	16												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		AK	MJS	16												
			Gosp.: O									Razem:		20	60				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODSZ	GB						0,2								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		BK														
			PNSW: w części SE kępa o pow. 0,17 ha: JW 40 l., BK 40 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
98h	I	2,53	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	BK	7	125	61	34	I	0,7	PRZ	2	307	775	3,1	7,9	IIIB (30%)	2,53
			ZG		BK	2	100	49	31	I		PRZ UM	2	77	195	1,1	2,8	AGROT	0,77
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	100	32	22	III		JDN	3	31	80	0,5	1,2	ODN-ZŁOŻ	0,77
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	125											PIEL	1,00
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 36% równe 19.80 st, wystawa		GB	MJS	125												
			S		JW	MJS	100												
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia /glina średnia kamienista		AK	MJS	100												
			Pokrywa: silnie zadarniona		BK	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JW	MJS	25												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 2,55 ha									Razem:		415	1 050	4,7	11,9		
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODS	DB	8	4				0,4		12						
			Gosp.: O		JD	2	7												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODSZ	BK						0,3								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		GB														
			Runo: malina właściwa, jeżyna		JW														
			PNSW: w części N gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 4 l.,																
			w części C gniazdo odnowione o pow. 0,25 ha: DB 4 l.,																
			w części SE gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,25 ha: JD 7 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
98i	III	0,06	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
98~a	III	0,19	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 98																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**42,02**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**11 066**				
	I	**41,77**												**w tym:**					
	III	**0,25**												**I - drzewostany:**	**11 055**				
														I - przestoje:	**11**				
														razem:	**11 066**				
	Województwo: Małopolskie (12)		Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045)								Leśnictwo: Trąby (03)								
	Powiat: Miechowski (08)		Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																
99a	I	5,23	TSL: LWYŻW; Uwilg.: wilgotne; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	BRZ	3	90	38	27	I	1	UM	3	122	640	0,8	4,4	IVD (40%)	5,23
			NIEZG		SO	2	90	36	26	I		UM DUŻE	3	91	475	1,3	7,1	AGROT	2,00
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	2	55	24	22	I		GRP	4	61	320	2,3	11,8	ODN-ZŁOŻ	2,00
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	55	23	22	I			4	30	155	1,1	5,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		JW	1	65	27	26	I			3	36	190	1,0	5,2		
			S		JW	1	45	16	17	I			4	20	105	1,1	5,8		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		DB	MJS	90												
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JW	MJS	90												
			Gosp.: O		BK	MJS	90												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		MD	MJS	90												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		DB	MJS	65												
			Runo: jeżyna, niecierpek		BK	MJS	65												
			Informacje: ZMIANA TSL		DB	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	MJS	45												
					KL	MJS	45												
												Razem:		360	1 885	7,6	40,1		
				PODSZ	BEZ.C						0,5								
					BK														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
99b	I	3,69	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	7	120	61	36	I	0,6	PRZ	2	256	945	2,8	10,2	BRAK WSK	
			TD: ZG		BK	3	100	46	31	I		PRZ UM	2	97	360	1,4	5,1		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	MJS	120					JDN							
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	MJS	80												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie									Razem:		353	1 305	4,2	15,3		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły	PODR	BK	3	35		6		0,5		22						
			Pokrywa: zielna		JW	2	35		7										
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		BK	2	20		4										
			odorati-Fagenion) (9130) A - 3,16 ha		JW	1	20		4										
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	2	15		2										
			Gosp.: S	NAL	BK	10	5				0,2		22						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODSZ	GB						0,2								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		JW														
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity		BK														
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.																
			Informacje: POW REF																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
99c	I	8,08	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	ŚW	4	80	37	29	I	0,5	PRZ	3	143	1 155	2,9	23,8	IVD (30%)	8,08
			z TD: NIEZG		BRZ	2	80	38	27	I		PRZ UM	3	41	330	0,4	3,0	AGROT	2,41
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	1	80	34	26	I		GRP	3	20	160	0,4	3,2	ODN-ZŁOŻ	2,41
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	80	33	27	I			3	20	160	0,4	3,2	PIEL	0,80
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BK	1	50	20	20	I			4	15	120	0,7	5,4	CW	0,82
			E		JW	1	50	21	22	I			4	15	120	0,7	5,4	CP	2,40
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył piaszczysty /pył zwykły //pył ilasty		KL	MJS	80												
			Pokrywa: silnie zadarniona									Razem:		254	2 045	5,5	44,0		
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODR	DB	6	8		2		0,5		22						
			Gosp.: O		JD	3	13		1										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		BK	1	35		12										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		JW	MJS	35												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		KL	MJS	35												
			PNSW: 6 gniazd odnowionych o pow. 2,4 ha: DB 8 l.,		GB	MJS	35												
			4 gniazda częściowe odnowione o pow. 0,8 ha: JD 13 l.,	PODSZ	BEZ.C						0,6								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LSZ														
					GB														
					BK														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																		
99d	I	5,66	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BRZ	5	60	26	23	I	0,7	PRZ	3	112	635	1,9	10,6	IVD (30%)	5,66
			z TD: NIEZG		MD	1	60	27	24	II		PRZ UM	3	20	115	0,4	2,5	AGROT	1,10
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	45	14	14	II		GRP	4	20	115	1,4	8,1	ODN-ZŁOŻ	1,10
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	2	45	13	13	III			4	15	85	0,8	4,7	PIEL	2,31
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BK	MJS	60												
			NE		GB	MJS	60												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		OS	MJS	60												
			Pokrywa: silnie zadarniona		JW	MJS	45												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		CZR	MJS	45												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 5,66 ha		KL	MJS	45												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		DB	MJS	45												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		JW	MJS	30												
			Gosp.: O									Razem:		167	950	4,5	25,9		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.	PODS	DB	8	3				0,4		11						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		JD	2	3												
			Runo: jeżyna, malina właściwa	PODSZ	GB						0,4								
			PNSW: 4 gniazda odnowione o pow. 1,75 ha: DB 3 l.,		BK														
			2 gniazda częściowe odnowione o pow. 0,56 ha: JD 3 l.,		JW														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JAŁ														
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																		
99f	I	3,56	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	3	40	14	16	I	1	PEŁ	22	53	190	3,9	13,9	TW	3,56
			TD: ZG		JW	1	40	15	17	I		DUŻE		21	75	1,5	5,5		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	25	11	11	I		GRP		16	55	1,2	4,4		
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	25	12	13	I				5	20	0,6	2,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BK	1	15		4	I									
			SW		JW	1	15		4	I									
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		MD	1	15		4	II						0,7	2,4		
			Pokrywa: zielna		GB	MJS	40												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		DB	MJS	40												
			odorati-Fagenion) (9130) C - 3,72 ha									Razem:		95	340	7,9	28,4		
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej	PODSZ	GB						0,3								
			Gosp.: O		BK														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PRZES	BK		110	46	30				3		45				
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity									Razem:			45				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
99g	I	1,63	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: JD DB; Zgodność	DRZEW	DB	8	17		5	I	1	PEŁ	12			2,9	4,7	CP	1,63
			z TD: ZG		JD	2	21		3	I		DUŻE				0,9	1,4		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	MJS	17					KĘP							
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	MJS	17												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		JS	MJS	17												
			NE									Razem:				3,8	6,1		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył piaszczysty /pył zwykły //pył ilasty	PODSZ	BEZ.C						0,4								
			Pokrywa: zadarniona		LSZ														
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej	PRZES	BRZ		90	32	26				3		10				
			Gosp.: O									Razem:			10				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
99h	I	8,40	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	3	95	39	29	II	1,2	UM	2	174	1 460	3,0	25,3	TP	8,40
			TD: ZG		GB	2	95	32	26	II		UM DUŻE	3	103	865	1,5	12,9		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	75	29	27	I		GRP	3	97	815	2,1	18,0		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	2	75	24	23	II			4	82	690	1,8	14,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		JW	1	75	28	26	I			3	46	385	1,0	8,5		
			NE		JW	MJS	95												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		DB	MJS	95												
			Pokrywa: zielna		KL	MJS	95												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		OL	MJS	75												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 8,35 ha		OS	MJS	75												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		MD	MJS	75												
			Gosp.: O		KL	MJS	75												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		GB	MJS	55												
			Runo: gajowiec żółty, fiołek									Razem:		502	4 215	9,4	79,5		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	BK						0,3								
					GB														
					JW														
					BEZ.C														
99~a	III	0,19	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
99~b	III	0,00	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 99																			
Ogółem:		**36,44**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**10 795**				
	I	**36,25**												**w tym:**					
	III	**0,19**												**I - drzewostany:**	**10 740**				
														I - przestoje:	**55**				
														razem:	**10 795**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**30,78**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**9 845**				
	I	**30,59**												**w tym:**					
	III	**0,19**												**I - drzewostany:**	**9 790**				
														I - przestoje:	**55**				
														razem:	**9 845**				
Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
Ogółem:		**5,66**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**950**				
	I	**5,66**												**w tym:**					
														I - drzewostany:	**950**				
		Województwo: Małopolskie (12)	Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045)																
		Powiat: Miechowski (08)	Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																
100a	IV	0,37	Rodzaj powierzchni: PS																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
100b	IV	1,60	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
100c	III	0,17	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
100d	II	5,57	Rodzaj powierzchni: POL ŁOW	PRZES	OL		50	24	22				4		130				
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK									Razem:			130				
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze																
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski																
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył zwykły																
			Pokrywa: naga																
			Gosp.: GPZ																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
100f	I	5,97	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	BRZ	5	90	36	27	I	0,6	PRZ	3	123	735	0,8	5,0	IIIB (30%)	5,97
			z TD: NIEZG		GB	1	90	32	24	II		PRZ UM	3	26	155	0,4	2,5	AGROT	1,78
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	3	70	28	25	I		GRP	3	72	430	1,8	10,6	ODN-ZŁOŻ	1,78
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	70	24	23	II			4	20	120	0,5	2,8	PIEL	0,74
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		JW	MJS	90											CW	2,10
			E		MD	MJS	90												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły /pył ilasty //pył zwykły		SO	MJS	90												
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	MJS	90												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		GB	MJS	55												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		JW	MJS	55												
			Gosp.: O		BK	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		DB	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		Razem:									241	1 440	3,5	20,9		
			Runo: jeżyna, malina właściwa, pokrzywa zwyczajna	PODR	DB	7	8		2		0,5		12						
			PNSW: 7 gniazd odnowionych o pow. 2,1 ha: DB 8 l.,		JD	3	8		1										
			2 gniazda częściowe odnowione o pow. 0,74 ha: JD 8 l.,	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														
					JW														
100g	I	5,68	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD DB BK;	DRZEW	BRZ	5	90	37	27	I	1	UM	3	203	1 155	1,4	7,9	IIIB (40%)	5,68
			Zgodność z TD: NIEZG		GB	1	90	32	24	II		UM DUŻE	3	46	260	0,7	4,3	AGROT	2,46
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	2	70	23	22	II		GRP	4	66	375	1,6	8,9	ODN-ZŁOŻ	2,46
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	2	70	28	25	I			3	81	460	2,0	11,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		DB	MJS	90												
			SE		MD	MJS	90												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły /pył ilasty //pył zwykły		SO	MJS	90												
			Pokrywa: zadarniona		WZ	MJS	90												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		GB	MJS	55												
			Gosp.: O		JW	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		Razem:									396	2 250	5,7	32,4		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Runo: trawy, malina właściwa		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														
					BEZ.C														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
100h	I	7,31	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	10	140	62	36	I	0,8	PRZ	2	491	3 590	4,5	33,1	IIA (40%)	7,31
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	MJS	140					PRZ UM						AGROT	2,95
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	140					---						ODN-ZŁOŻ	2,95
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa E		GB	MJS	140												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		BK	MJS	90												
			Pokrywa: zadarniona		JW	MJS	90												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) A - 7,38 ha		BK	MJS	60												
			Budowa pionowa: klasa do odnowienia		GB	MJS	60												
			Gosp.: O									Razem:		491	3 590	4,5	33,1		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODR	BK	8	12		2		0,1		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		JW	2	12		2										
			Runo: trawy, malina właściwa	NAL	BK	7	5				0,1		22						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB	2	5												
					JW	1	5												
				PODSZ	BK						0,3								
					GB														
					JW														
100i	I	7,09	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	MD	6	120	51	36	I	0,5	PRZ	2	174	1 235	1,2	8,3	IVD (40%)	7,09
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	120	53	34	I		PRZ UM	2	31	220	0,3	2,4	AGROT	0,87
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	120	47	29	II		GRP	3	31	220	0,4	2,7	ODN-ZŁOŻ	0,87
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa NE		GB	2	60	23	22	II			4	31	220	0,9	6,5	CP	2,80
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		SO	MJS	120												
			Pokrywa: silnie zadarniona		KL	MJS	120												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		GB	MJS	120												
			Gosp.: O		DB	MJS	120												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK	MJS	90												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		JW	MJS	90												
			Runo: jeżyna, malina właściwa		GB	MJS	90												
			PNSW: 7 gniazd odnowionych o pow. 2,15 ha: DB 11 l., 2 gniazda częściowe odnowione o pow. 0,65 ha: JD 11 l.,		KL	MJS	90												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	MJS	60												
					KL	MJS	60												
					BK	MJS	60												
					BK	MJS	45												
												Razem:		267	1 895	2,8	19,9		
				PODR	DB	7	11		3		0,5		22						
					JD	2	11		2										
					JW	1	20		5										
				PODSZ	GB						0,3								
					BEZ.C														
					BK														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
100j	I	19,88	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	GB	4	120	41	28	II	0,5	PRZ	3	107	2 125	1,0	20,8	IVD (30%)	19,88
			z TD: NIEZG		JW	2	120	43	30	II		PRZ UM	3	51	1 015	0,6	12,3	AGROT	5,95
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	140	65	36	I		GRP	3	31	615	0,3	5,7	ODN-ZŁOŻ	5,95
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	2	70	29	25	I			3	41	815	0,9	17,6	PIEL	3,68
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BRZ	1	100	41	28	I			3	20	400	0,1	2,6	CW	1,00
			S		MD	MJS	120											CP	1,00
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		DB	MJS	120												
			Pokrywa: silnie zadarniona		BK	MJS	120												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		SO	MJS	120												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 19,83 ha		BRZ	MJS	70												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JW	MJS	70												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BK	MJS	70												
			Gosp.: O		JS	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		JW	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.									Razem:		250	4 970	2,9	59,0		
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODR	DB	4	14		4		0,2		22						
			PNSW: 9 gniazd odnowionych o pow. 3,31 ha: DB 5 l.,		JW	2	14		3										
			2 gniazda odnowione o pow. 0,57 ha: OL 5 l.,		BK	1	14		2										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB	1	14		2										
					JD	2	18		2										
				PODS	DB	9	5				0,2		22						
					OL	1	5												
				PODSZ	GB						0,3								
					JW														
					BEZ.C														
100k	I	1,01	TSL: LWYŻW; Uwilg.: wilgotne; Stan siedl.: N1; TD: OL DB; Zgodność z TD:	DRZEW	JS	10	40	23	22	I	0,8	PRZ	4	169	170	6,5	6,5	IIAU (80%)	1,01
			NIEZG									PRZ UM						AGROT	0,90
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne									---						ODN-ZŁOŻ	0,90
			Kat. ochr.: glebochronne									Razem:		169	170	6,5	6,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie	PODSZ	BEZ.C						0,3							PRZEB.:	
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		BK													INTENS	
			Pokrywa: silnie zadarniona																
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 40% - GRZYBY																
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 120 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.																
			Runo: jeżyna, malina właściwa																
			Informacje: ZMIANA TSL																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
100l	II	0,08	Rodzaj powierzchni: RETENCJA															
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK															
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze															
			Teren: wyżynny pagórkowaty															
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły															
			Pokrywa: naga															
			Gosp.: GPZ															
			Informacje: ZBIORNIK MAŁEJ RETENCJI NIZINNEJ															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
100m	IV	0,45	Rodzaj powierzchni: R															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
100n	IV	0,11	Rodzaj powierzchni: R															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
100o	IV	0,21	Rodzaj powierzchni: R															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
100p	IV	0,76	Rodzaj powierzchni: R															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
100~a	III	0,81	Rodzaj powierzchni: DROGI L															
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej															
Podsumowanie dla oddziału: 100																		
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																		
Ogółem:		**57,07**																
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**14 445**				
	I	**46,94**											**w tym:**					
	II	**5,65**											**I - drzewostany:**	**14 315**				
	III	**0,98**											**II - przestoje:**	**130**				
	IV	**3,50**											**razem:**	**14 445**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto				
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03)																			
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
101a	I	17,85	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD DB BK;	DRZEW	MD	7	120	62	33	II	0,3	PRZ	2	92	1 640	0,6	11,2	IVDU (95%)	17,85
			Zgodność z TD: CZ ZG		BK	2	80	34	26	I		PRZ UM	3	26	465	0,5	9,3	AGROT	0,60
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	60	21	21	II		WKĘP	4	10	180	0,3	5,3	ODN-ZŁOŻ	0,60
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		ŚW	MJS	120											CP	14,26
			SE		GB	MJS	120												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		BK	MJS	150												
			Pokrywa: silnie zadarniona		JW	MJS	150												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		GB	MJS	150												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JW	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		DB	MJS	60												
			Runo: malina właściwa, jeżyna, trzcinnik									Razem:		128	2 285	1,4	25,8		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODR	BK	3	30		8		0,8		22						
					DB	2	12		3										
					BK	1	12		2										
					JD	1	23		3										
					JW	1	23		6										
					BK	1	45		12										
					JW	1	45		12										
					GB	MJS	30												
					JW	MJS	30												
				PODSZ	GB						0,4								
					JW														
					BEZ.C														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
101b	I	2,94	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	JW	4	75	35	26	I	0,5	PRZ	3	92	270	2,0	6,0	IVD (20%)	2,94
			z TD: NIEZG		GB	3	75	30	24	II		PRZ UM	3	56	165	1,2	3,5	AGROT	0,60
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	75	29	26	I		JDN	3	41	120	0,9	2,7	ODN-ZŁOŻ	0,60
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		JS	1	75	30	26	I			3	20	60	0,2	0,7	PIEL	1,35
			NE									Razem:		209	615	4,3	12,9		
			Gleba: Gleby deluwialne brunatne, pył zwykły	PODR	JW	10	20		3		0,1		22						
			Pokrywa: zielna	PODS	DB	7	4				0,5		11						
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		OL	2	4												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,9 ha		JD	1	4												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODSZ	JW						0,3								
			Gosp.: GPZ		BEZ.C														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.																
			Runo: gajowiec żółty, nerecznica																
			PNSW: w części C gniazdo odnowione o pow. 0,41 ha: DB 4 l.,																
			w części C gniazdo odnowione o pow. 0,46 ha: DB 4 l.,																
			w części C gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,13 ha: JD 4 l.,																
			w części C gniazdo odnowione o pow. 0,35 ha: LP 4 l., OL 4 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
101~a	III	0,14	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 101																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**20,93**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**2 900**				
	I	**20,79**												**w tym:**					
	III	**0,14**												**I - drzewostany:**	**2 900**				
														razem:	**2 900**				
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
101Aa	III	0,09	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny																
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,29 ha																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
101Ab	I	3,47	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	5	70	33	27	I	0,9	UM	22	183	635	4,5	15,6	TP	3,47
			z TD: ZG		JW	3	70	32	27	I		UM DUŻE		101	350	2,5	8,6		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	70	31	26	I		GRP		39	135	0,8	2,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		GB	1	70	24	22	II				29	100	0,7	2,4		
			NW		BK	MJS	90												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły ///glina średnia kamienista		JW	MJS	90												
			Pokrywa: zielna									Razem:		352	1 220	8,5	29,5		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	GB						0,3								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,63 ha		BK														
			Gosp.: GPZ		JW														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: gajowiec żółty, bluszczyk kurdybanek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
101Ac	I	7,01	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	JW	5	45	21	20	I	0,9	UM	22	96	675	5,3	37,4	TP	7,01
			z TD: CZ ZG		BK	3	45	19	19	I		UM DUŻE		61	430	3,4	23,8		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	45	20	20	I		GRP		25	175	1,0	6,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BK	1	60	26	24	I				30	210	1,0	6,7		
			NE		JW	MJS	60												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły ///glina średnia kamienista		WZ	MJS	45												
			Pokrywa: zielna		KL	MJS	45												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	45												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 6,87 ha									Razem:		212	1 490	10,7	74,8		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	GB						0,3								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		JW														
			Runo: gajowiec żółty, bluszczyk kurdybanek	PRZES	BK		115	55	25				3		60				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB		115	44	27				3		30				
					SO		115	40	26				3		5				
												Razem:			95				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
101Ad	I	5,89	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD DB BK;	DRZEW	MD	8	115	51	32	II	0,3	PRZ	2	107	630	0,8	4,7	IIIB (30%)	5,89
			Zgodność z TD: CZ ZG		SO	1	115	45	28	I		PRZ UM	3	15	90	0,2	0,9	AGROT	0,59
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	60	23	23	I		DKĘP	4	10	60	0,3	1,9	ODN-ZŁOŻ	0,59
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		ŚW	MJS	115											CP	2,85
			NE		KL	MJS	115											PIEL	2,07
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		BK	MJS	115											CW	2,85
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	MJS	115												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	60												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 5,87 ha		DB	MJS	60												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JW	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	45												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.									Razem:		132	780	1,3	7,5		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.	PODR	DB	7	16		4		0,4		21						
			Runo: malina właściwa, jeżyna		JD	2	16		2										
			PNSW: 8 gniazd odnowionych o pow. 1,96 ha: DB 16 l.,		JW	1	16		3										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODS	BK	9	5				0,3		11						
					DB	1	5												
				PODSZ	BEZ.C						0,4								
					GB														
					BRZ														
					JW														
101Af	II	0,26	Rodzaj powierzchni: RETENCJA																
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD DB BK																
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze																
			Teren: wyżynny pagórkowaty																
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły																
			Pokrywa: naga																
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny																
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,25 ha																
			Gosp.: GPZ																
			Informacje: ZBIORNIK MAŁEJ RETENCJI NIZINNEJ																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
101Ag	I	1,74	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	7	96	40	30	I	0,9	UM	22	354	615	4,8	8,4	TP	1,74
			TD: ZG		SO	3	96	35	30	IA		UM PRZ		123	215	1,6	2,7	PIEL	0,20
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	MJS	60					DKĘP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		GB	MJS	60												
			NE		JW	MJS	60												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły //glina średnia kamienista									Razem:		477	830	6,4	11,1		
			Pokrywa: zielna	PODR	JD	10	13		1		0,1		22						
			Gosp.: GPZ	PODRII	JW	5	40		13		0,4		22						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BK	3	40		12										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB	2	40		12										
			Runo: gajowiec żółty, malina właściwa	PODSZ	GB						0,3								
			PNSW: w części SW dolesiona luka o pow. 0,2 ha: JD 13 l.,		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														
					BEZ.C														
101Ah	I	6,06	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	SO	5	90	38	30	IA	0,6	PRZ	3	153	925	2,1	12,9	IVD (30%)	6,06
			z TD: CZ ZG		ŚW	2	90	36	30	I		PRZ UM	3	92	560	1,5	8,9	AGROT	1,77
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	60	24	23	I		GRP	4	41	250	1,3	7,9	ODN-ZŁOŻ	1,77
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BK	1	45	15	15	II			4	10	60	0,7	4,3	PIEL	0,30
			NE		BK	MJS	90											CW	1,35
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły //glina średnia kamienista		DB	MJS	90											CP	1,46
			Pokrywa: silnie zadarniona		JW	MJS	45												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	MJS	45												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,3 ha									Razem:		296	1 795	5,6	34,0		
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODR	DB	5	18		4		0,2		22						
			Gosp.: GPZ		BK	2	18		4										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JD	2	18		3										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		GB	1	18		4										
			Runo: jeżyna, malina właściwa	PODS	DB	8	6				0,3		11						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JD	2	9												
				PODSZ	BEZ.C						0,4								
					GB														
					JW														
					BK														
101Ai	II	0,11	Rodzaj powierzchni: RETENCJA																
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK																
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze																
			Teren: wyżynny pagórkowaty																
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły ///glina średnia kamienista																
			Pokrywa: naga																
			Gosp.: GPZ																
			Informacje: ZBIORNIK MAŁEJ RETENCJI NIZINNEJ																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
101Aj	II	0,09	Rodzaj powierzchni: RETENCJA																
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK																
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze																
			Teren: wyżynny pagórkowaty																
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły ///glina średnia kamienista																
			Pokrywa: naga																
			Gosp.: GPZ																
			Informacje: ZBIORNIK MAŁEJ RETENCJI NIZINNEJ																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
101A~a	III	0,27	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
101A~b	III	0,40	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 101A																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**25,39**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**6 210**					
	I	**24,17**											**w tym:**						
	II	**0,46**											**I - drzewostany:**	**6 115**					
	III	**0,76**											**I - przestoje:**	**95**					
													razem:	**6 210**					
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
102a	I	3,72	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	5	85	36	28	I	0,9	UM	22	228	850	3,7	13,9	TP	3,72
			TD: ZG		MD	2	85	45	31	I		UM PRZ		91	340	1,1	4,3		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JW	1	85	36	27	I		GRP		46	170	0,8	3,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		JW	1	65	24	23	I				36	135	1,0	3,7		
			N		GB	1	65	23	21	II				25	95	0,7	2,4		
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, pył zwykły /pył ilasty		SO	MJS	85												
			Pokrywa: zadarniona		BK	MJS	85												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BRZ	MJS	85												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,86 ha		KL	MJS	50												
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BK	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB	MJS	50												
			Runo: malina właściwa, nerecznica									Razem:		426	1 590	7,3	27,4		
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: storczyk 1 szt.	PODSZ	GB						0,4								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BEZ.C														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
102b	I	3,02	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	3	65	32	25	I	0,9	UM	22	96	290	2,7	8,1	TP	3,02
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	65	30	26	I		UM DUŻE		67	200	1,6	4,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa N		JW	2	65	31	26	I		GRP		67	200	1,9	5,6		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		MD	1	65	38	28	I				34	105	0,6	2,0		
			Pokrywa: zielna		GB	1	65	23	21	II				24	70	0,6	1,9		
			Gosp.: GPZ		BK	1	55	21	21	I				24	70	0,9	2,7		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		ŚW	MJS	65												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BRZ	MJS	65												
			Runo: gajowiec żółty, zawilec		GB	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	MJS	55												
					BK	MJS	40												
					BK	MJS	90												
												Razem:		312	935	8,3	25,1		
				PODSZ	GB						0,3								
					JW														
					BEZ.C														
					BK														
102c	I	9,19	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD DB BK; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	BRZ	6	85	38	28	I	0,5	PRZ	3	118	1 085	0,9	8,6	IIIB (40%)	9,19
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	3	55	21	20	II		PRZ UM	4	41	375	1,4	12,5	AGROT	3,64
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa N		GB	1	70	26	23	II		JDN	3	15	140	0,4	3,3	ODN-ZŁOŻ	3,64
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, pył zwykły /pył ilasty		BK	MJS	85											PIEL	4,50
			Pokrywa: silnie zadarniona		MD	MJS	85												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		DB	MJS	85												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		JW	MJS	85												
			Gosp.: GPZ		WZ	MJS	85												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		SO.WE	MJS	85												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.		JW	MJS	55												
			Runo: malina właściwa		KL	MJS	55												
			PNSW: gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 4 l.,		BK	MJS	55												
			gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 4 l.,		BK	MJS	110												
			gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 4 l.,		JW	MJS	110												
			gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,4 ha: JD 7 l.,		DB	MJS	110												
			gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 4 l.,									Razem:		174	1 600	2,7	24,4		
			gniazdo odnowione o pow. 0,49 ha: DB 4 l.,	PODS	DB	8	4				0,5		11						
			gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 4 l.,		JD	2	7												
			gniazdo odnowione o pow. 0,47 ha: DB 4 l.,	PODSZ	GB						0,3								
			gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,47 ha: JD 7 l.,		BEZ.C														
			gniazdo odnowione o pow. 0,17 ha: DB 4 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
102d	I	9,23	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	3	35	11	14	I	1	PEŁ	22	37	340	4,1	37,4	TW	9,23
			TD: ZG		JW	2	35	12	14	I		DUŻE		26	240	2,8	26,3		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	2	35	12	12	II		GRP		26	240	1,7	16,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BK	2	25	7	8	I				11	100	1,2	11,5		
			NW		GB	1	25	7	7	III				5	45	2,3	21,1		
			Gleba: Gleby płowe brunatne, pył zwykły		DB	MJS	35												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 9,15 ha		JW	MJS	55												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion; młodnik po rębni									Razem:		105	965	12,1	112,5		
			złożonej	PRZES	BK		140	60	28				3		5				
			Gosp.: GPZ									Razem:			5				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: gajowiec żółty, zawilec																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
102f	I	4,87	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: JD DB BK;	DRZEW	MD	8	90	39	32	I	1	UM	2	406	1 975	4,6	22,6	IIIB (30%)	4,87
			Zgodność z TD: NIEZG		KL	1	60	21	22	I		UM PRZ	4	30	145	1,0	4,6	AGROT	1,45
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		WZ	1	60	22	22	II		GRP	4	30	145	0,9	4,3	ODN-ZŁOŻ	1,45
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	MJS	90												
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		JW	MJS	90												
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	MJS	90												
			Gosp.: GPZ		WZ	MJS	90												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		DB	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		BK	MJS	60												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		JW	MJS	60												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		466	2 265	6,5	31,5		
				PODRII	KL	5	40	13	14		0,3		22	25	120				
					JW	3	40	15	15					15	75				
					GB	1	40	13	13					5	25				
					WZ	1	40	14	14					5	25				
					BK	MJS	40												
												Razem:		50	245				
				PODSZ	GB						0,3								
					BEZ.C														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
102g	I	2,18	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: JD DB BK;	DRZEW	ŚW	5	80	36	28	I	0,5	PRZ	3	184	400	3,8	8,3	IVDU (80%)	2,18
			Zgodność z TD: CZ ZG		BK	2	80	34	27	I		PRZ LUŹ	3	46	100	0,9	2,0	AGROT	0,10
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	50	21	21	I		KĘP	4	26	55	1,2	2,5	ODN-ZŁOŻ	0,10
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BK	1	140	67	33	II			3	26	55	0,3	0,6	PIEL	0,08
			N		GB	MJS	80											CP	1,51
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		BRZ	MJS	80												
			Pokrywa: silnie zadarniona		GB	MJS	50												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia									Razem:		282	610	6,2	13,4		
			Gosp.: GPZ	PODR	BK	5	20		6		0,7		12						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		JW	1	20		7										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		DB	1	18		4										
			Runo: jeżyna, malina właściwa		JD	1	18		2										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	1	16		2										
					GB	1	16		2										
				PODS	JD	10	8				0,1		11						
				PODSZ	GB						0,2								
					JW														
					BEZ.C														
102~a	III	0,25	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Informacje: DROGI L U																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 102																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**32,46**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**8 215**				
	I	**32,21**												**w tym:**					
	III	**0,25**												**I - drzewostany:**	**8 210**				
														I - przestoje:	**5**				
														razem:	**8 215**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
102Aa	I	1,67	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	4	60	26	25	I	0,9	UM	22	129	215	3,4	5,7	TP	1,67
			z TD: ZG		JW	3	60	27	25	I		UM DUŻE		89	150	2,8	4,7		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	60	25	24	I		JDN		58	95	1,8	3,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		GB	1	60	23	23	I				31	50	0,8	1,4		
			N		KL	MJS	60												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		JS	MJS	60												
			Pokrywa: zielna									Razem:		307	510	8,8	14,9		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	GB						0,3								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,26 ha		JW														
			Gosp.: GPZ		BK														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: gajowiec żółty, zawilec																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
102Ab	I	1,94	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	MD	8	90	42	31	I	0,8	PRZ	3	325	630	3,7	7,2	TP	1,94
			z TD: NIEZG		GB	1	70	26	24	II		PRZ UM	3	36	70	0,9	1,7		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JW	1	70	27	25	I		GRP	3	36	70	0,9	1,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		DB	MJS	90												
			N		BRZ	MJS	90												
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, pył zwykły /pył ilasty		BK	MJS	70												
			Pokrywa: zielna		WZ	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		397	770	5,5	10,6		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 1,94 ha	PODRII	GB	6	40	14	15		0,3		23	25	50				
			Gosp.: GPZ		JW	4	40	16	16					20	40				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.									Razem:		45	90				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Runo: gajowiec żółty, barwinek		JW														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		LSZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
102Ac	I	14,31	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	4	130	72	32	II	0,6	PRZ	2	133	1 905	1,4	20,4	IVD (30%)	14,31
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	3	130	35	27	III		PRZ UM	3	82	1 175	0,8	10,8	AGROT	2,79
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa N		JW	1	130	51	32	II		JDN	3	31	445	0,3	4,8	ODN-ZŁOŻ	2,79
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły //glina średnia i ciężka kamienista		GB	2	90	30	24	II			4	51	730	0,8	11,9	CW	6,97
			Pokrywa: silnie zadarniona		JW	MJS	90												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 13,95 ha		BRZ	MJS	90												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JW	MJS	70												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BK	MJS	70												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.									Razem:		297	4 255	3,3	47,9		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.	PODR	DB	6	8		2		0,5		12						
			Runo: malina właściwa, jeżyna		BK	1	8		2										
			PNSW: 12 gniazd odnowionych o pow. 4,32 ha: DB 8 l.,		GB	1	8		2										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	1	8		2										
					JW	1	20		4										
				NAL	BK	7	5				0,2		22						
					GB	3	5												
				PODSZ	GB						0,3								
					JW														
102Ad	I	3,85	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD DB BK; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	MD	5	120	51	33	II	0,3	PRZ	2	66	255	0,5	1,7	IIIBU (95%)	3,85
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		ŚW	1	120	42	30	II		PRZ UM	3	20	75	0,2	0,8	AGROT	0,75
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa N		BK	1	150	62	33	II		DKĘP	3	15	60	0,1	0,6	ODN-ZŁOŻ	0,75
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		JW	2	100	34	27	II			3	26	100	0,4	1,6	PIEL	0,60
			Pokrywa: silnie zadarniona		GB	1	65	20	20	II			4	10	40	0,3	1,0	CW	0,75
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 2,24 ha		BK	MJS	120											CP	1,55
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	MJS	65												
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	65												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.									Razem:		137	530	1,5	5,7		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.	PODR	DB	6	17		4		0,5		12						
			Runo: malina właściwa, jeżyna, trzcinnik		JD	1	17		2										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	1	15		2										
					JW	1	15		4										
					LP	1	15		4										
				NAL	BK	5	3				0,1		12						
					JW	5	3												
				PODS	BK	8	5				0,3		11						
					DB	2	5												
				PODSZ	GB						0,3								
					BEZ.C														
					LSZ														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
102Af	I	5,51	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: JD DB BK;	DRZEW	BK	3	25		6	I	1	PEŁ	11			1,9	10,3	CP	5,51
			Zgodność z TD: ZG		JW	2	25		6	I		DUŻE				1,2	6,8		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	16		4	I		KĘP				0,7	3,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		JW	1	16		5	I									
			N		JD	1	16		3	I									
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		BK	1	8		2	I									
			Pokrywa: silnie zadarniona		MD	MJS	8												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	25												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 5,48 ha		GB	MJS	16												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej									Razem:				3,8	21,0		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	GB						0,4								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BRZ														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		JW														
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
102Ag	I	4,18	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: JD DB BK;	DRZEW	BK	10	140	57	32	II	0,4	PRZ	2	225	940	2,3	9,7	IIIBU (90%)	4,18
			Zgodność z TD: ZG		MD	MJS	110					PRZ LUŹ						AGROT	0,20
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	MJS	110					---						ODN-ZŁOŻ	0,20
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		BK	MJS	110											CW	1,66
			N									Razem:		225	940	2,3	9,7	CP	1,66
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły //glina średnia i ciężka	PODR	BK	3	17		5		0,8		11						
			kamienista		DB	3	17		6										
			Pokrywa: silnie zadarniona		JW	1	17		6										
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		JD	1	17		4										
			odorati-Fagenion) (9130) A - 4,15 ha		BK	1	12		2										
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		DB	1	7		2										
			Gosp.: GPZ	NAL	BK	10	5				0,1		22						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODSZ	GB						0,4								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		BK														
			Runo: malina właściwa, jeżyna		JW														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
102Ah	I	3,21	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: JD DB BK;	DRZEW	ŚW	8	80	36	28	I	0,3	PRZ	3	174	560	3,6	11,5	IIIBU (95%)	3,21
			Zgodność z TD: CZ ZG		OL	1	80	31	27	I		PRZ UM	2	15	50	0,2	0,5	AGROT	0,24
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	140	67	34	II		GRP	3	15	50	0,2	0,5	ODN-ZŁOŻ	0,24
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 18% równe 10.20 st, wystawa		DB	MJS	80											CP	2,52
			N		MD	MJS	80												
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		BK	MJS	80												
			Pokrywa: silnie zadarniona		BRZ	MJS	80												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia									Razem:		204	660	4,0	12,5		
			Gosp.: GPZ	PODR	DB	5	18		5		0,8		11						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		JD	1	18		2										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		BK	2	35		14										
			Runo: jeżyna, malina właściwa		BK	2	15		3										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,3								
					JW														
					LSZ														
					BEZ.C														
102Ai	I	1,24	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	10	80	35	27	I	0,7	UM	22	355	440	6,4	7,9	TP	1,24
			TD: ZG		BK	MJS	80					UM DUŻE							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		ŚW	MJS	80					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BRZ	MJS	80												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		JW	MJS	80												
			Pokrywa: zielna		GB	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	50												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,2 ha									Razem:		355	440	6,4	7,9		
			Gosp.: GPZ	PODRII	BK	7	35		9		0,3		22						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB	3	35		10										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODSZ	GB						0,5								
			Runo: gajowiec żółty, nerecznica		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BEZ.C														
					LSZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
102Aj	I	1,35	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	MD	9	85	35	29	II	1,5	UM	2	447	605	5,7	7,7	TP	1,35
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	60	23	20	II		UM PRZ	4	102	140	3,8	5,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		JW	MJS	60					JDN							
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		GB	MJS	60												
			Pokrywa: zielna									Razem:		549	745	9,5	12,8		
			Gosp.: GPZ	PODRII	GB	6	40	12	12		0,3		22	15	20				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK	2	40	14	14					10	15				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		JW	2	40	15	15					10	15				
			Runo: gajowiec żółty, zawilec									Razem:		35	50				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,3								
					BK														
					JW														
					KL														
102A~a	III	0,88	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
102A~b	III	0,28	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 102A																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**38,42**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**8 990**				
	I	**37,26**												**w tym:**					
	III	**1,16**												**I - drzewostany:**	**8 990**				
														razem:	**8 990**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																		
103a	I	1,98	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	JW	3	85	37	28	I	0,8	UM	3	117	230	2,1	4,2	TP	1,98
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BRZ	2	85	38	26	I		UM PRZ	3	61	120	0,5	1,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa N		DB	1	85	36	28	I		JDN	3	41	80	0,7	1,3		
			Gleba: Gleby brunatne właściwe, pył zwykły /pył ilasty		JS	1	85	37	28	I			3	36	70	0,3	0,6		
			Pokrywa: zielna		OL	1	85	32	26	II			3	41	80	0,5	0,9		
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		JW	1	60	25	23	I			3	25	50	0,8	1,6		
			Gosp.: GPZ		GB	1	60	23	22	II			4	20	40	0,6	1,2		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB	MJS	85												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		KL	MJS	85												
			Runo: gajowiec żółty, malina właściwa		SO	MJS	85												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		MD	MJS	85												
					WZ	MJS	85												
					BK	MJS	85												
					WZ	MJS	60												
					KL	MJS	60												
					BK	MJS	40												
					JW	MJS	40												
					WZ	MJS	40												
					Razem:								341	670	5,5	10,8		
				PODSZ	BEZ.C						0,7								
					JW														
					GB														
103b	I	0,75	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	7	90	39	30	IA	0,9	UM	3	284	215	4,0	3,0	TP	0,75
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	90	36	29	I		UM PRZ	3	51	40	0,8	0,6		
			Teren: stok, Nachylenie 11% równe 6.28 st, wystawa S		KL	1	60	21	22	I		GRP	4	41	30	1,3	1,0		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		GB	1	60	22	23	I			4	41	30	1,1	0,8		
			Pokrywa: zielna		GB	MJS	90												
			Gosp.: GPZ		KL	MJS	90												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JW	MJS	90												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		MD	MJS	90												
			Runo: gajowiec żółty, podagrycznik pospolity		Razem:								417	315	7,2	5,4		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODRII	KL	6	40	14	14		0,3		22	30	20				
					GB	2	40	13	13					10	10				
					JW	2	40	15	15					10	10				
					Razem:									50	40				
				PODSZ	GB						0,3								
					KL														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
103c	I	1,01	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	8	90	40	27	I	0,9	UM	2	320	325	4,7	4,8	IIIB (40%)	1,01
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	90	41	30	I		UM PRZ	2	46	45	0,7	0,7	AGROT	0,42
			Teren: stok, Nachylenie 11% równe 6.28 st, wystawa S		GB	1	55	19	19	II		JDN	4	20	20	0,7	0,7	ODN-ZŁOŻ	0,42
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		JW	MJS	90												
			Pokrywa: zielna		MD	MJS	90												
			Gosp.: GPZ		KL	MJS	40												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB	MJS	40												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.		JW	MJS	40												
			Runo: gajowiec żółty, podagrycznik pospolity									Razem:		386	390	6,1	6,2		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,3								
					GŁG														
					BEZ.C														
103d	I	4,36	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: JD DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	MD	9	90	38	32	I	0,8	PRZ	2	365	1 590	4,2	18,2	TP	4,36
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		KL	1	60	21	21	I		PRZ UM	4	41	180	1,3	5,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 18% równe 10.20 st, wystawa NE		BK	MJS	90					GRP							
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		DB	MJS	90												
			Pokrywa: silnie zadarniona		BRZ	MJS	90												
			Gosp.: GPZ		SO	MJS	90												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JW	MJS	90												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		JW	MJS	60												
			Runo: jeżyna, malina właściwa		WZ	MJS	60												
			PNSW: w części NE kępa o pow. 0,13 ha: JW 25 l.,		GB	MJS	60												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	MJS	60												
												Razem:		406	1 770	5,5	23,9		
				PODRII	KL	6	40	15	15		0,3		22	30	130				
					JW	4	40	15	15					20	85				
												Razem:		50	215				
				PODSZ	GB						0,4								
					JW														
					KL														
					BEZ.C														
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
103f	I	3,23	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	5	90	37	26	II	0,8	UM	22	173	560	2,8	9,1	TP	3,23
			z TD: ZG		MD	3	90	38	30	II		UM PRZ		122	395	1,4	4,6		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	60	22	20	II		GRP		20	65	0,6	1,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 18% równe 10.20 st, wystawa		JW	1	60	23	22	I				15	50	0,5	1,5		
			NE		BRZ	MJS	90												
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		SO	MJS	90												
			Pokrywa: zielna		WZ	MJS	60												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BK	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		DB	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		KL	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		330	1 070	5,3	17,1		
			Runo: gajowiec żółty, zawilec	PODSZ	BEZ.C						0,4								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														
103g	I	3,93	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	BRZ	6	90	36	28	I	0,8	PRZ	3	193	760	1,3	5,2	IIIB (40%)	3,93
			z TD: NIEZG		GB	2	90	31	24	II		PRZ UM	3	71	280	1,2	4,5	AGROT	1,57
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	90	38	29	I		GRP	3	41	160	0,7	2,7	ODN-ZŁOŻ	1,57
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	55	19	18	II			4	20	80	0,7	2,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		MD	MJS	90											PRZEB.:	
			NE		SO	MJS	90											INTENS	
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		WZ	MJS	90												
			Pokrywa: zielna		KL	MJS	90												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		WZ	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,79 ha		KL	MJS	55												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		JW	MJS	55												
			Gosp.: O		BK	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		DB	MJS	140												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		BK	MJS	40												
			Runo: zawilec, gajowiec żółty									Razem:		325	1 280	3,9	15,0		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	BEZ.C						0,2								
					LSZ														
					GB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
103h	I	3,31	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z	DRZEW	DB	7	85	38	26	II	1	UM	22	284	940	5,1	16,7	TP	3,31
			TD: ZG		BRZ	1	85	37	27	I		UM PRZ		41	135	0,3	1,1		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	60	19	20	II		JDN		30	100	0,9	2,9		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	60	20	21	I				30	100	1,0	3,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa		GB	MJS	85												
			NW		OL	MJS	85												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		SO	MJS	85												
			Pokrywa: zielna		JW	MJS	60												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		WZ	MJS	60												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,3 ha		DB	MJS	60												
			Gosp.: O		BK	MJS	40												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB	MJS	40												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		385	1 275	7,3	23,9		
			Runo: zawilec, gajowiec żółty	PODSZ	GB						0,1								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK														
103i	I	3,39	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: JD DB BK;	DRZEW	SO	3	95	35	27	I	0,5	PRZ	3	66	225	0,9	3,1	IIIB (30%)	3,39
			Zgodność z TD: NIEZG		ŚW	2	95	32	28	II		PRZ UM	3	61	205	1,0	3,2	AGROT	0,80
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	2	95	30	25	II		GRP	3	46	155	0,7	2,3	ODN-ZŁOŻ	0,80
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BRZ	2	95	35	27	I			3	41	140	0,3	0,9	CW	0,39
			N		MD	1	95	40	32	I			3	26	90	0,3	0,9	CP	0,18
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		BK	MJS	95												
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	MJS	95												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	60												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 1,09 ha									Razem:		240	815	3,2	10,4		
			Budowa pionowa: klasa odnowienia	PODR	DB	6	13		3		0,6		21						
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn sztucznego; drzewostan z zal/odn		JD	2	13		2										
			naturalnego z nasion		BK	1	13		2										
			Gosp.: GPZ		JW	1	13		4										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	NAL	BK	5	3				0,1		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		JW	5	3												
			Runo: jeżyna, malina właściwa	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			PNSW: w części N gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,06 ha: JD 13 l.,		GB														
			w części N gniazdo odnowione o pow. 0,29 ha: DB 13 l.,																
			w części N gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,07 ha: JD 13 l.,																
			w części C gniazdo odnowione o pow. 0,22 ha: DB 13 l.,																
			w części C gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,1 ha: JD 13 l.,																
			w części C gniazdo odnowione o pow. 0,25 ha: DB 13 l.,																
			w części S gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,07 ha: JD 13 l.,																
			w części S gniazdo odnowione o pow. 0,15 ha: DB 13 l.,																
			w części S gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,11 ha: JD 13 l.,																
			w części SE gniazdo odnowione o pow. 0,19 ha: DB 13 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
103~a	III	0,60	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
103~b	III	0,21	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 103																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**22,77**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**7 840**					
	I	**21,96**											**w tym:**						
	III	**0,81**											**I - drzewostany:**	**7 840**					
													razem:	**7 840**					
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
103Aa	I	4,10	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	BRZ	6	90	36	28	I	0,4	PRZ	3	97	400	0,7	2,7	IIIBU (95%)	4,10
			z TD: CZ ZG		GB	2	90	31	24	II		PRZ UM	3	36	150	0,6	2,4	AGROT	0,57
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		MD	1	90	40	32	I		GRP	3	20	80	0,2	0,9	ODN-ZŁOŻ	0,57
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	60	20	20	II			4	10	40	0,3	1,2	CP	3,05
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		JW	MJS	90												
			N		SO	MJS	90												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		BK	MJS	90												
			Pokrywa: silnie zadarniona		JW	MJS	60												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		KL	MJS	60												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BK	MJS	60												
			Gosp.: O		BK	MJS	40												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.									Razem:		163	670	1,8	7,2		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 10 l.	PODR	DB	6	13		4		0,7		22						
			Runo: jeżyna, malina właściwa		BK	3	13		2										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JD	1	13		2										
				PODSZ	BEZ.C						0,3								
					GB														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
103Ab	I	9,30	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	MD	10	90	40	32	I	0,9	UM	2	447	4 155	5,1	47,5	TP	9,30
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		SO	MJS	90					UM PRZ							
			Kat. ochr.: glebochronne		ŚW	MJS	90					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	MJS	90												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty		DB	MJS	90												
			Pokrywa: zadarniona		JW	MJS	90												
			Gosp.: O		GB	MJS	90												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		WZ	MJS	60												
			Runo: trawy, jeżyna, malina właściwa		KL	MJS	60												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	MJS	60												
					BK	MJS	60												
					BK	MJS	40												
												Razem:		447	4 155	5,1	47,5		
				PODSZ	GB						0,4								
					JW														
					BEZ.C														
					LSZ														
103Ac	I	4,41	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	3	70	26	25	I	0,9	UM	22	106	465	2,6	11,5	TP	4,41
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	2	70	31	25	I		UM PRZ		72	320	1,6	6,8		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	2	50	21	22	I		GRP		48	210	2,1	9,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa E		DB	1	50	24	22	I				24	105	0,8	3,6		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //pył ilasty		BRZ	1	90	32	26	II				29	130	0,2	0,8		
			Pokrywa: zielna		DB	1	90	42	27	II				39	170	0,6	2,8		
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		JW	MJS	70												
			Gosp.: O		GB	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		GB	MJS	50												
			Runo: gajowiec żółty, zawilec		BK	MJS	90												
			Osobliwości przyrod.: jary: 1 szt.		JW	MJS	90												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		318	1 400	7,9	34,9		
				PODSZ	BK						0,3								
					GB														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
103Ad	I	1,44	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	8	90	35	28	I	0,9	UM	22	386	555	5,8	8,4	TP	1,44
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		MD	2	90	44	32	I		UM PRZ		91	130	1,0	1,5		
			Kat. ochr.: glebochronne		BRZ	MJS	90					GRP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa SE		JW	MJS	90												
					JW	MJS	55												
												Razem:		477	685	6,8	9,9		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły	PODRII	BK	4	40	10	11		0,3		22	15	20				
			Pokrywa: zielna		GB	3	40	10	11					10	15				
			Gosp.: O		DB	2	40	10	12					10	15				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		JW	1	40	10	13					5	5				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		40	55				
			Runo: kopytnik pospolity, nerecznica	PODSZ	GB						0,5								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK														
					JW														
103Af	I	7,04	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	MD	10	90	43	32	I	0,9	PRZ	2	467	3 290	5,3	37,6	TP	7,04
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	MJS	90					PRZ UM							
			Kat. ochr.: glebochronne		DB	MJS	90					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa N		BK	MJS	90												
					KL	MJS	90												
					JS	MJS	90												
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		SO	MJS	90												
			Pokrywa: zadarniona		BRZ	MJS	90												
			Gosp.: O		BK	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		DB	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		JW	MJS	60												
			Runo: malina właściwa, nerecznica		KL	MJS	60												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JS	MJS	60												
					GB	MJS	60												
					BK	MJS	120												
					JW	MJS	120												
												Razem:		467	3 290	5,3	37,6		
				PODRII	BK	6	40	12	12		0,2		22	15	105				
					JW	1	40	14	14					5	35				
					KL	1	40	14	14					5	35				
					WZ	1	40	13	13					5	35				
					GB	1	40	12	12					5	35				
												Razem:		35	245				
				PODSZ	GB						0,4								
					JW														
					BK														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
103Ag	I	4,18	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	3	55	24	24	I	0,9	UM	22	89	370	2,6	11,1	TP	4,18
			z TD: ZG		BK	2	55	23	24	I		UM PRZ		53	220	2,0	8,2		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	1	55	24	23	I		GRP		27	115	1,0	4,2		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	2	70	32	26	I				71	295	1,7	7,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		DB	1	70	30	26	I				36	150	0,8	3,2		
			N		JW	1	70	31	26	I				36	150	0,9	3,7		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		JS	MJS	70												
			Pokrywa: zadarniona		GB	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BRZ	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 4,19 ha		JS	MJS	55												
			Gosp.: O									Razem:		312	1 300	9,0	37,7		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	BK						0,3								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB														
			Runo: trawy, malina właściwa, jeżyna		JW														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
103Ah	I	0,81	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	7	28	10	10	I	1	PEŁ	11	40	30	4,3	3,5	TW	0,52
			TD: ZG		BK	3	9		2	I		DUŻE						CP	0,29
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	MJS	28					KĘP							
			Kat. ochr.: glebochronne									Razem:		40	30	4,3	3,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski																
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły																
			Pokrywa: silnie zadarniona																
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej																
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: malina właściwa, jeżyna																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
103A~a	III	0,36	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
103A~b	III	0,49	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 103A																			
Obręb ewidencyjny: Cisie (0004)																			
Ogółem:		**32,13**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**11 830**				
	I	**31,28**												**w tym:**					
	III	**0,85**												**I - drzewostany:**	**11 830**				
														razem:	**11 830**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																		
104a	I	16,39	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	6	90	39	29	I	1	UM	2	274	4 490	4,6	74,9	TP	16,39
			TD: ZG		BRZ	1	90	36	27	I		UM DUŻE	3	46	755	0,3	5,2		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	90	28	24	II		GRP	3	46	755	0,7	12,3		
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	90	38	29	I			3	51	835	0,9	13,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BK	1	120	52	32	II			2	51	835	0,6	10,1		
			NE		BK	MJS	75												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły ///pył ilasty		GB	MJS	75												
			Pokrywa: zielna		LP	MJS	75												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		KL	MJS	75												
			odorati-Fagenion) (9130) B - 16,35 ha		JW	MJS	75												
			Gosp.: O		GB	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.									Razem:		468	7 670	7,1	116,4		
			Runo: kopytnik pospolity, gajowiec żółty	PODR	BK	6	14		2		0,2		22						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	3	14		2										
					JW	1	20		4										
				NAL	BK	6	5				0,1		22						
					JW	4	5												
				PODSZ	JW						0,3								
					BK														
					BEZ.C														
					GB														
104b	I	5,36	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	10	115	52	35	I	0,6	PRZ	2	348	1 865	4,0	21,5	IIA (25%)	5,36
			TD: ZG		MD	MJS	115					PRZ UM						AGROT	2,68
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		SO	MJS	115					---						ODN-ZŁOŻ	2,68
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	MJS	70												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		GB	MJS	70												
			NW		BK	MJS	135												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		BK	MJS	40												
			Pokrywa: zielna									Razem:		348	1 865	4,0	21,5		
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio	PODSZ	BK						0,2								
			odorati-Fagenion) (9130) B - 5,34 ha		BEZ.C														
			Budowa pionowa: klasa do odnowienia		GB														
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.																
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
104c	I	8,82	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	10	115	52	35	I	1	PRZ	3	573	5 055	6,6	58,2	IIA (50%)/1	4,29
			TD: ZG		MD	MJS	115					PRZ UM						AGROT/1	2,00
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		SO	MJS	115					---						ODN-ZŁOŻ/1	2,00
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	MJS	70												
			Teren: stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa NW		GB	MJS	70												
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		BK	MJS	135												
			Pokrywa: zielna									Razem:		573	5 055	6,6	58,2		
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio	PODSZ	BK						0,2								
			odorati-Fagenion) (9130) B - 8,8 ha		BEZ.C														
			Gosp.: O		GB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.																
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
104d	I	1,06	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	6	50	24	23	I	0,9	UM	22	162	170	5,5	5,8	TP	1,06
			z TD: ZG		BK	2	50	22	22	I		UM PRZ		46	50	2,0	2,2		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JW	1	50	23	23	I		GRP		20	20	0,9	0,9		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	50	19	19	II				20	20	0,8	0,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		JS	MJS	50												
			NW									Razem:		248	260	9,2	9,7		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			Pokrywa: zielna		GB														
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		JW														
			odorati-Fagenion) (9130) C - 1,05 ha																
			Gosp.: O																
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: nerecznica, kopytnik pospolity																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
104f	I	3,36	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	7	115	46	33	I	0,7	UM	2	302	1 015	3,5	11,7	IVD (30%)	3,36
			z TD: CZ ZG		MD	2	130	60	36	I		UM PRZ	2	83	280	0,5	1,6	AGROT	1,23
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	80	37	29	I		JDN	3	36	120	0,7	2,4	ODN-ZŁOŻ	1,23
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	MJS	115												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		JW	MJS	80												
			NE		GB	MJS	60												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		BK	MJS	60												
			Pokrywa: zielna		JW	MJS	60												
			Gosp.: O									Razem:		421	1 415	4,7	15,7		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		JW														
			Runo: nerecznica, trawy		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
104g	I	1,80	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	MD	4	85	45	33	I	1,2	UM	2	274	495	3,4	6,2	TP	1,80
			TD: NIEZG		BRZ	2	85	36	28	I		UM DUŻE	3	81	145	0,6	1,2		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	3	65	25	24	I		GRP	3	122	220	3,4	6,1		
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	65	26	25	I			3	41	75	1,1	2,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		JW	MJS	85												
			NW		BK	MJS	85												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		GB	MJS	65												
			Pokrywa: zielna		BK	MJS	40												
			Gosp.: O									Razem:		518	935	8,5	15,5		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODSZ	GB						0,1								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		BK														
			Runo: gajowiec żółty, ziarnopłon wiosenny		JW														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
104h	I	3,95	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	4	100	42	31	I	1	UM	2	221	875	3,1	12,4	TP	3,95
			TD: ZG		GB	1	100	33	24	III		UM PRZ	3	46	180	0,7	2,8		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		MD	2	130	60	36	I		GRP	2	113	445	0,6	2,5		
			Kat. ochr.: glebochronne		SO	1	130	51	29	I			3	46	180	0,4	1,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BK	1	70	26	25	I			3	41	160	1,0	4,0		
			N		GB	1	70	24	22	II			4	36	140	0,9	3,4		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły									Razem:		503	1 980	6,7	26,7		
			Pokrywa: zielna	PODR	BK	6	15		2		0,1		22						
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		JW	4	15		2										
			odorati-Fagenion) (9130) B - 4,04 ha	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			Gosp.: O		BK														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		JW														
			Runo: trawy, gajowiec żółty																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
104~a	III	0,10	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 104																			
Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
Ogółem:		**40,84**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**19 180**				
	I	**40,74**												**w tym:**					
	III	**0,10**												**I - drzewostany:**	**19 180**				
														razem:	**19 180**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
105a	I	12,28	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa NE Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły Pokrywa: zielna Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) A - 0,57 ha; Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) C - 11,63 ha Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej Gosp.: GPZ Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l. Runo: gajowiec żółty, bluszczyk kurdybanek PNSW: w części E kępa o pow. 0,49 ha: DB 60 l., BK 60 l., BK 90 l., JW 90 l., DB 90 l., Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	BK	2	30	13	13	I	1	PEŁ	21	15	185	3,2	39,3	TW	3,00
					DB	2	30	13	14	I		DUŻE		25	305	1,9	23,3	CP-P	9,20
					JW	1	30	14	14	I		KĘP		5	60	1,1	13,1		
					BK	1	20	10	10	I				5	60				
					JD	1	20		6	I									
					DB	1	20	10	10	I				5	60	1,3	16,2		
					BK	1	40	15	16	I				15	185	1,1	13,6		
					DB	1	40	16	16	II				15	185	0,8	9,8		
					GB	MJS	30												
					KL	MJS	30												
					BRZ	MJS	30												
					GB	MJS	20												
					GB	MJS	40												
					JW	MJS	40												
					MD	MJS	11												
												Razem:		85	1 040	9,4	115,3		
				PODSZ	GB						0,3								
					JW														
					BK														
				PRZES	BK		90	41	30				3		60				
					DB		90	36	26				3		5				
					JW		90	35	27				3		5				
					GB		90	32	23				3		5				
												Razem:			75				
105b	I	2,85	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa SE Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły Pokrywa: zielna Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 2,82 ha Gosp.: GPZ Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l. Runo: gajowiec żółty Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	BK	4	55	23	22	I	1	PEŁ	21	107	305	4,0	11,3	TP	2,85
					DB	2	55	24	23	I		DUŻE		58	165	1,7	4,9		
					GB	1	55	18	18	II		JDN		22	65	0,7	2,1		
					BK	2	40	15	15	I				31	90	2,3	6,5		
					GB	1	40	14	14	II				27	75	1,4	4,1		
					JW	MJS	55												
					MD	MJS	55												
												Razem:		245	700	10,1	28,9		
				PODSZ	GB						0,3								
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto				Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.		
105c	I	17,29	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: JD DB BK;	DRZEW	BK	4	140	58	34	II	0,7	PRZ	2	179	3 095	1,8	32,0	IVD (30%)	17,29
			Zgodność z TD: ZG		BK	2	170	71	36	I		PRZ UM	2	92	1 590	0,7	12,1	AGROT	1,74
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	115	44	32	II		GRP	2	41	710	0,5	9,2	ODN-ZŁOŻ	1,74
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		GB	1	115	35	25	III			3	31	535	0,4	6,4	CW	5,20
			SE		BK	1	80	36	29	I			3	31	535	0,6	10,7	CP	6,99
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		GB	1	80	28	23	II			3	26	450	0,5	8,8		
			Pokrywa: silnie zadarniona		JW	MJS	115												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		JW	MJS	80												
			odorati-Fagenion) (9130) C - 0,57 ha; Żyzne buczyny (Dentario		BRZ	MJS	80												
			glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) A - 16,84 ha		GB	MJS	60												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BRZ	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	40												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK	MJS	40												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		GB	MJS	40												
			Runo: malina właściwa, jeżyna, trawy									Razem:		400	6 915	4,5	79,2		
			PNSW: 5 gniazd odnowionych o pow. 1,73 ha: DB 8 l.,	PODR	BK	2	20		5		0,7		11						
			6 gniazd częściowych odnowionych o pow. 1,73 ha: JD 11 l.,		JW	2	20		5										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	2	15		2										
					JW	1	15		3										
					DB	1	8		1										
					JD	1	11		2										
					BK	1	30		8										
				NAL	BK	8	5				0,1		22						
					GB	2	5												
				PODSZ	GB						0,4								
					BK														
					JW														
105d	IV	0,20	Rodzaj powierzchni: BAGNO																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
105f	I	3,71	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	3	65	29	26	I	1	UM	22	106	395	2,9	10,9	TP	3,71
			TD: ZG		JW	2	65	30	27	I		UM DUŻE		72	265	2,0	7,4		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	65	31	27	I		GRP		39	145	0,9	3,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		MD	1	65	36	30	I				39	145	0,7	2,8		
			N		GB	1	65	26	22	II				29	110	0,8	2,8		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		BK	1	95	42	29	II				48	180	0,8	3,1		
			Pokrywa: zielna		BK	1	130	57	34	II				48	180	0,5	1,9		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	MJS	95												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 3,68 ha		JW	MJS	95												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	95												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW	MJS	130												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.									Razem:		381	1 420	8,6	32,3		
			Runo: gajowiec żółty, nerecznica	PODR	BK	7	15		2		0,1		22						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	3	15		2										
				PODSZ	ŚNG.B						0,3								
					BK														
					JW														
					BEZ.C														
105g	I	3,31	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	TP	10	60	50	34	I	0,5	PRZ	3	245	810	4,0	13,3	IVDU (100%)	3,31
			z TD: NIEZG		BK	MJS	60					PRZ UM						ODN-ZŁOŻ	1,15
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		CZR	MJS	60					---						CP	1,30
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa		BK	MJS	90												
			SE									Razem:		245	810	4,0	13,3		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły	PODR	DB	3	25		8		0,7		12						
			Pokrywa: zielna		JW	2	25		8										
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	2	25		8										
			Cecha d-stanu: drzewostan z zalesień porolnych		GB	2	25		8										
			Gosp.: GPZ		JW	1	40		12										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 40 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 10 l.		JW														
			Runo: gajowiec żółty, malina właściwa		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
105h	I	4,15	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	6	140	60	36	I	0,7	PRZ	2	281	1 165	2,6	10,8	IIA (30%)	4,15
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	170	75	37	I		PRZ UM	3	47	195	0,4	1,5	AGROT	1,26
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa N		BK	2	80	40	29	I		GRP	2	68	280	1,4	5,6	ODN-ZŁOŻ	1,26
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		BK	1	60	24	24	I			4	26	110	0,8	3,4		
			Pokrywa: zielna		JW	MJS	140												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) A - 4,18 ha		BK	MJS	110												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	110												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		JW	MJS	60												
			Runo: nerecznica, malina właściwa									Razem:		422	1 750	5,2	21,3		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODR	BK	6	15		2		0,2		12						
					JW	4	15		2										
				NAL	BK	8	5				0,1		22						
					JW	2	5												
				PODSZ	BK						0,3								
					GB														
					JW														
105~a	III	0,15	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
105~b	III	0,25	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 105																			
Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
Ogółem:		**44,19**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**12 710**				
	I	**43,59**												**w tym:**					
	III	**0,40**												**I - drzewostany:**	**12 635**				
	IV	**0,20**												**I - przestoje:**	**75**				
														razem:	**12 710**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Tunel (04) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
106a	I	2,12	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	4	30	15	15	I	1,1	PEŁ	21	54	115	4,1	8,7	TW	2,12
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	3	30	15	15	I		DUŻE		27	55	5,8	12,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 16% równe 9.09 st, wystawa NW		MD	1	30	23	21	I		JDN		22	45	1,3	2,7		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		GB	1	30	12	13	I				11	25	0,8	1,8		
			Pokrywa: zielna		BK	1	50	20	20	I				27	55	1,2	2,5		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 2,09 ha		JW	MJS	30												
			Gosp.: GPZ		KL	MJS	30												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		JW	MJS	50												
			Runo: bluszcz pospolity, kopytnik pospolity		KL	MJS	50												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		Razem:									141	295	13,2	27,9		
				PODSZ	GB						0,3								
					BK														
					JW														
106b	I	3,42	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	JW	3	65	31	26	I	1	UM	22	111	380	3,1	10,5	TP	3,42
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	65	33	26	I		UM DUŻE		77	265	1,8	6,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 16% równe 9.09 st, wystawa N		BK	1	65	32	26	I		GRP		34	115	0,9	3,2		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		GB	1	65	26	23	II				29	100	0,8	2,6		
			Pokrywa: zielna		BK	2	85	42	30	I				92	315	1,7	5,7		
			Gosp.: GPZ		JW	1	85	46	31	I				43	145	0,8	2,7		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		KL	MJS	65												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		BRZ	MJS	65												
			Runo: gajowiec żółty, podagrycznik pospolity		DB	MJS	85												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB	MJS	85												
					KL	MJS	85												
					BK	MJS	40												
					JW	MJS	40												
					Razem:									386	1 320	9,1	31,0		
				PODSZ	GB						0,4								
					JW														
					BK														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
106c	I	2,71	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	MD	3	125	57	34	I	1,1	UM	2	189	510	1,2	3,2	IVD (30%)	2,71
			z TD: NIEZG		SO	1	125	46	30	I		UM DUŻE	3	51	140	0,5	1,3	AGROT	0,52
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JW	1	65	26	25	I		GRP	3	41	110	1,1	3,1	ODN-ZŁOŻ	0,52
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	1	65	28	25	I			3	41	110	1,1	3,1		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		GB	1	65	24	22	II			4	36	100	0,9	2,6		
			Pokrywa: zielna		JW	1	80	36	29	I			3	51	140	1,0	2,8		
			Budowa pionowa: klasa do odnowienia		BK	1	80	37	28	I			3	51	140	1,0	2,8		
			Cecha d-stanu: gospodarczy drzewostan nasienny		GB	1	80	27	24	II			3	41	110	0,8	2,2		
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	125												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK	MJS	125												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		GB	MJS	125												
			Runo: gajowiec żółty, bluszczyk kurdybanek		DB	MJS	65												
			PNSW: w części N gniazdo częściowe o pow. 0,23 ha		BRZ	MJS	65												
			w części S gniazdo nie odnowione o pow. 0,29 ha		DB	MJS	80												
			Informacje: D. MAT. MD 6 SZT.		KL	MJS	80												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		501	1 360	7,6	21,1		
				PODSZ	GB						0,3								
					BK														
					JW														
106d	I	8,81	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: JD DB BK;	DRZEW	BK	6	120	56	34	I	1,2	UM	2	419	3 690	4,5	39,9	IVD (30%)	8,81
			Zgodność z TD: CZ ZG		GB	1	120	37	25	III		UM PRZ	3	51	450	0,6	4,9	AGROT	2,66
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	120	56	32	II		JDN	2	61	535	0,4	3,7	ODN-ZŁOŻ	2,66
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BK	1	85	41	29	I			2	51	450	0,9	8,2	PIEL	1,16
			N		GB	1	85	27	22	III			3	46	405	1,0	8,4		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		JW	MJS	120												
			Pokrywa: zielna		SO	MJS	85												
			Budowa pionowa: klasa do odnowienia		BK	MJS	55												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		GB	MJS	55												
			Gosp.: GPZ									Razem:		628	5 530	7,4	65,1		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODR	BK	7	13		2		0,1		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		GB	2	13		2										
			Runo: gajowiec żółty, bluszczyk kurdybanek		JW	1	13		2										
			PNSW: w części S gniazdo częściowe o pow. 0,29 ha	NAL	BK	8	5				0,1		22						
			w części C gniazdo częściowe o pow. 0,23 ha		GB	2	5												
			w części NE gniazdo nie odnowione o pow. 0,41 ha	PODSZ	GB						0,3								
			w części SE gniazdo częściowe o pow. 0,23 ha		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto					
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
106f	I	5,13	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	4	30	13	14	I	1	PEŁ	21	25	130	5,3	27,4	TW	5,13
			TD: ZG		DB	1	30	14	14	I		DUŻE		15	75	1,1	5,8		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JW	1	30	14	14	I		GRP		5	25	1,1	5,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		GB	1	30	12	12	II				10	50	0,9	4,7		
			N		BK	2	45	17	17	I				45	230	2,5	12,8		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		JW	1	45	18	18	I				20	105	1,1	5,7		
			Pokrywa: zielna		KL	MJS	30												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		DB	MJS	45												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	20												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW	MJS	20												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		KL	MJS	20												
			Runo: gajowiec żółty, bluszczyk kurdybanek									Razem:		120	615	12,0	61,9		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,3								
					BK														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
106g	I	11,56	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD DB BK;	DRZEW	MD	5	125	63	26	III	0,9	PRZ	1	153	1 770	1,0	11,4	IVD (30%)	11,56
			Zgodność z TD: CZ ZG		BK	1	125	48	33	II		PRZ UM	2	46	530	0,5	6,1	PIEL	1,90
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	80	39	30	I		JDN	2	82	950	1,6	18,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BK	2	60	25	24	I			4	61	705	1,9	22,4		
			SE		GB	MJS	125												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		DB	MJS	125												
			Pokrywa: zielna		JW	MJS	125												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		KL	MJS	80												
			Cecha d-stanu: gospodarczy drzewostan nasienny		GB	MJS	80												
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	80												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		JW	MJS	60												
			Runo: gajowiec żółty, podagrycznik pospolity		BRZ	MJS	60												
			PNSW: w części NW gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,24 ha: JD 3 l.,		BK	MJS	40												
			w części W gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,16 ha: JD 3 l.,		GB	MJS	40												
			w części S gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 3 l.,		BK	MJS	160												
			w części NE gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 3 l.,		JW	MJS	160												
			w części E gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 3 l.,									Razem:		342	3 955	5,0	58,8		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODR	BK	3	20		2		0,1		22						
					JW	2	20		2										
					BK	2	30		10										
					GB	2	30		10										
					JW	1	30		7										
				PODS	DB	7	3				0,2		11						
					JD	3	3												
				PODSZ	BK						0,3								
					GB														
					JW														
106h	IV	0,63	Rodzaj powierzchni: DROGI P																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
106~a	III	0,38	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 106																			
Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
Ogółem:		**34,76**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**13 075**				
	I	**33,75**												**w tym:**					
	III	**0,38**												**I - drzewostany:**	**13 075**				
	IV	**0,63**												**razem:**	**13 075**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																		
107a	I	13,91	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	3	60	26	25	I	1	PEŁ	21	98	1 365	3,1	43,3	TP	13,91
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	60	26	24	I		DUŻE		71	990	1,9	26,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa NE		JW	1	60	24	24	I		GRP		31	430	1,0	13,7		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		GB	1	60	21	21	II				27	375	0,8	11,1		
			Pokrywa: zielna		BK	2	40	14	15	I				31	430	2,3	31,8		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,34 ha; Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 13,78 ha		GB	1	40	12	13	III				13	180	0,9	12,6		
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		KL	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		BRZ	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		DB.C	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		JW	MJS	40												
			Runo: kopytnik pospolity, szczyr trwały		JW	MJS	75												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	MJS	75												
					DB	MJS	75												
					BK	MJS	95												
					Razem:									271	3 770	10,0	138,7		
				PODSZ	GB						0,4								
					BK														
					JW														
107b	I	10,54	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	3	30	13	13	I	1	PEŁ	21	20	210	4,3	45,0	CP-P	2,09
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	30	14	14	I		DUŻE		15	160	1,1	12,0	TW	8,36
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		GB	1	30	12	12	II		DKĘP		10	105	0,9	9,7		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		JW	1	30	14	15	I				10	105	2,1	22,5		
			Pokrywa: zielna		BK	2	50	20	21	I				45	475	2,0	21,1		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,11 ha; Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 10,34 ha		BK	1	20	7	8	I				5	55				
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		DB	1	20	9	10	I				5	55	1,3	13,9		
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		DB	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		GB	MJS	20												
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity		JW	MJS	20												
			PNSW: w części W kępa o pow. 0,26 ha: DB 70 l., BK 70 l., JW 70 l.,		MD	MJS	20												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		Razem:									110	1 165	11,7	124,2		
				PRZES	BK		70	35	26				3		80				
					DB		70	31	27				3		15				
					JW		70	28	26				3		5				
					BK		140	65	35				2		3				
					Razem:										103				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
107c	I	5,12	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	4	60	26	25	I	1,1	PEŁ	21	142	725	3,8	19,3	TP	5,12
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JW	2	60	24	24	I		DUŻE		67	345	2,1	10,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	1	60	25	25	I		GRP		36	185	1,1	5,9		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		JW	1	40	16	16	I				22	115	1,6	8,3		
			Pokrywa: zadarniona		BK	1	40	14	15	I				22	115	1,6	8,3		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB.C	1	75	30	27	I				44	225	0,9	4,4		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 5,07 ha		GB	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	40												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BK	MJS	75												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		BK	MJS	95												
			Runo: trawy, malina właściwa									Razem:		333	1 710	11,1	57,1		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	BK						0,4								
					JW														
					GB														
					DB														
107d	I	5,65	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: JD DB BK; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	GB	6	120	45	26	III	0,1	LUŻ	3	26	145	0,3	1,6	IIIBU (95%)	5,65
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	120	50	29	II		---	3	10	55	0,1	0,7	CP	5,00
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa S		GB	1	70	29	24	II		GRP	3	5	30	0,1	0,7		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		JW	1	55	22	23	I			4	5	30	0,2	1,0		
			Pokrywa: silnie zadarniona		JW	MJS	120												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BRZ	MJS	70												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,31 ha; Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum,		JW	MJS	70												
			Tilio-Carpinetum) (9170) A - 5,23 ha		BK	MJS	70												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		KL	MJS	70												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BK	MJS	55												
			Gosp.: GPZ									Razem:		46	260	0,7	4,0		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.	PODR	BK	2	25		5		0,9		11						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		DB	2	25		6										
			Runo: jeżyna		JD	1	25		4										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	1	25		6										
					DB	1	11		2										
					BK	1	11		2										
					BK	2	40		12										
				PODSZ	GB						0,3								
					BK														
					BEZ.C														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
107f	I	3,50	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	5	35	14	15	I	1	PEŁ	21	63	220	6,9	24,2	TW	3,50
			TD: ZG		JW	2	35	15	16	I		DUŻE		26	90	2,8	10,0		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	50	20	20	I		JDN		53	185	2,4	8,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	1	20	9	9	I				5	20				
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		DB	MJS	35												
			Pokrywa: zielna		GB	MJS	35												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		DB	MJS	50												
			odorati-Fagenion) (9130) A - 3,57 ha		JW	MJS	50												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		DB	MJS	20												
			Gosp.: GPZ		JD	MJS	20												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		ŚW	MJS	20												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.									Razem:		147	515	12,1	42,5		
			Runo: gajowiec żółty, nerecznica	PODSZ	GB						0,1								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														
					BK														
107g	I	2,94	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	2	55	24	22	I	0,9	PEŁ	22	53	155	2,0	5,8	TP	2,94
			z TD: ZG		JW	2	55	25	23	I		DUŻE		49	145	1,8	5,3		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	2	55	22	20	II		GRP		44	130	1,5	4,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa		DB	2	55	28	25	I				53	155	1,6	4,6		
			S		BK	1	85	40	29	I				44	130	0,8	2,4		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		GB	1	40	14	15	II				13	40	0,7	2,0		
			Pokrywa: zielna		BK	MJS	40												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JW	MJS	40												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 2,89 ha									Razem:		256	755	8,4	24,4		
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion	PODSZ	GB						0,3								
			Gosp.: GPZ		BK														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: gajowiec żółty, bluszczyk kurdybanek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
107h	I	4,94	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: JD DB BK;	DRZEW	GB	5	120	38	26	III	0,5	PRZ	3	112	555	1,2	6,1	IIIBU (95%)	4,94
			Zgodność z TD: CZ ZG		BK	4	120	52	32	II		PRZ UM	2	102	505	1,2	6,1	AGROT	0,19
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JW	1	120	51	32	II		GRP	3	26	130	0,3	1,6	ODN-ZŁOŻ	0,19
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa		BK	MJS	85											CP	4,44
			S		GB	MJS	85												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		BK	MJS	160												
			Pokrywa: silnie zadarniona									Razem:		240	1 190	2,7	13,8		
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio	PODR	BK	3	15		3		0,9		11						
			odorati-Fagenion) (9130) A - 0,11 ha; Grąd środkowoeuropejski i		JW	1	15		3										
			subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) A - 4,82 ha		BK	1	25		5										
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		DB	1	25	7	7					5	25				
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		DB	2	10		2										
			Gosp.: GPZ		JD	1	10		2										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		BK	1	10		1										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		JW	MJS	25												
			Runo: malina właściwa, jeżyna									Razem:		5	25				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	BK						0,3								
					GB														
					JW														
107i	III	0,13	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
107j	III	0,06	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
107~a	III	0,86	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 107																			
Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
Ogółem:		**47,65**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**9 493**				
	I	**46,60**												**w tym:**					
	III	**1,05**												**I - drzewostany:**	**9 390**				
														I - przestoje:	**103**				
														razem:	**9 493**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Tunel (04) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																		
108a	I	4,99	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	7	85	40	27	I	1	UM	2	305	1 520	5,5	27,7	TP	4,99
			TD: ZG		BK	2	60	23	23	I		UM DUŻE	4	81	405	2,6	12,9		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	60	20	20	II		GRP	4	30	150	0,9	4,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		JW	MJS	85												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył piaszczysty //glina pylasta		BRZ	MJS	85												
			Pokrywa: zielna		JW	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		BRZ	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.									Razem:		416	2 075	9,0	45,0		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Runo: gajowiec żółty, bluszczyk kurdybanek		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														
108b	III	0,20	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
108c	I	6,49	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	6	85	37	28	I	1	UM	3	294	1 910	5,3	34,7	TP	6,49
			TD: ZG		BRZ	1	85	34	26	I		UM DUŻE	3	41	265	0,3	2,1		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	55	23	23	I		GRP	4	30	195	1,1	7,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		GB	1	55	21	20	II			4	25	160	0,8	5,4		
			N		BK	1	70	25	24	I			4	41	265	1,0	6,5		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył piaszczysty //glina pylasta		GB	MJS	70												
			Pokrywa: zielna		KL	MJS	85												
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	85												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		DB	MJS	85												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK	MJS	170												
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity									Razem:		431	2 795	8,5	55,9		
			PNSW: w części C kępa o pow. 0,24 ha: GB 35 l., BK 35 l.,	PODSZ	BK						0,4								
			w części SE kępa o pow. 0,09 ha: BK 35 l.,		GB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
108d	I	13,55	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	3	60	27	24	I	1	PEŁ	21	107	1 450	3,4	46,1	TP	13,55
			z TD: ZG		DB	1	60	28	25	I		DUŻE		40	540	1,1	14,4		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	60	23	20	II		JDN		27	365	0,8	10,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		JW	1	60	26	24	I				36	490	1,1	15,5		
			E		BK	2	85	41	29	I				89	1 205	1,6	21,9		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły		BK	2	40	16	16	I				36	490	2,7	36,0		
			Pokrywa: zielna		KL	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		BRZ	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		DB	MJS	85												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		JW	MJS	85												
			Runo: gajowiec żółty, bluszczyk kurdybanek		GB	MJS	85												
			PNSW: w części W kępa o pow. 0,1 ha: GB 20 l., BK 20 l.,		GB	MJS	40												
			w części W kępa o pow. 0,16 ha: BK 35 l.,		JW	MJS	40												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BRZ	MJS	40												
					KL	MJS	40												
												Razem:		335	4 540	10,7	144,7		
				PODSZ	GB						0,4								
					BK														
					JW														
108f	I	9,02	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: JD BK DB;	DRZEW	BRZ	2	80	36	27	I	0,7	PRZ	3	56	505	0,5	4,6	IIIB (30%)	9,02
			Zgodność z TD: CZ ZG		BK	2	80	38	28	I		PRZ UM	2	61	550	1,2	11,0	AGROT	2,70
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	2	80	29	24	II		GRP	3	51	460	1,0	9,0	ODN-ZŁOŻ	2,70
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		OL	1	80	35	26	II			2	36	325	0,4	4,0	PIEL	4,03
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		MD	1	80	38	28	II			2	26	235	0,4	3,3		
			Pokrywa: silnie zadarniona		BK	1	50	23	23	I			4	20	180	0,9	8,0		
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		GB	1	50	20	19	II			4	15	135	0,6	5,1		
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		JW	MJS	50												
			Gosp.: GPZ		DB	MJS	80												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		OS	MJS	80												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		JS	MJS	80												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		JW	MJS	80												
			PNSW: w części C gniazdo odnowione o pow. 0,2 ha: BK 35 l.,		JW	MJS	110												
			w części W gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 4 l.,		BK	MJS	110												
			w części W gniazdo odnowione o pow. 0,38 ha: DB 4 l.,									Razem:		265	2 390	5,0	45,0		
			w części W gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 4 l.,	PODR	BK	8	35		8		0,1		22						
			w części C gniazdo odnowione o pow. 0,44 ha: DB 4 l.,		BK	2	45		11										
			w części C gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 4 l.,		JW	MJS	35												
			w części C gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 4 l.,	PODS	DB	8	4				0,4		11						
			w części NE gniazdo odnowione o pow. 0,36 ha: DB 4 l.,		JD	2	4												
			w części SE gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,24 ha: JD 4 l.,	PODSZ	GB						0,3								
			w części NE gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,25 ha: JD 4 l.,		BK														
			w części E gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,36 ha: JD 4 l.,		JW														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
108g	I	8,27	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa S Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły Pokrywa: zielna Gosp.: GPZ Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l. Runo: trawy, nerecznica Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	BK	5	65	27	25	I	1,1	UM	21	197	1 630	5,5	45,2	TP	8,27
					DB	1	65	28	26	I		UM DUŻE		39	325	0,9	7,7		
					GB	1	65	24	22	II		JDN		34	280	0,9	7,4		
					BK	2	40	16	16	I				34	280	2,5	20,7		
					GB	1	40	13	13	III				14	115	1,0	8,0		
					JW	MJS	65												
					BRZ	MJS	65												
					DB	MJS	40												
					KL	MJS	40												
					BK	MJS	85												
					DB	MJS	85												
					ŚW	MJS	85												
					JW	MJS	130												
												Razem:		318	2 630	10,8	89,0		
				PODSZ	GB						0,4								
					BK														
					JW														
108h	I	3,76	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z TD: NIEZG Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły Pokrywa: zadarniona Gosp.: GPZ Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l. Runo: trawy, malina właściwa Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	MD	5	90	49	33	I	1,3	UM	2	406	1 525	4,6	17,4	TP	3,76
					BK	1	60	24	25	I		UM PRZ	4	41	155	1,3	4,9		
					JW	1	60	25	25	I		GRP	3	41	155	1,3	4,9		
					GB	1	60	23	23	I			4	41	155	1,1	4,1		
					GB	1	45	16	17	II			4	15	55	0,7	2,5		
					GB	1	75	29	24	II			3	30	115	0,6	2,4		
					BK	MJS	90												
					JW	MJS	90												
					KL	MJS	60												
					BRZ	MJS	60												
												Razem:		574	2 160	9,6	36,2		
				PODSZ	BK						0,4								
					GB														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
108i	I	5,66	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	5	60	25	24	I	0,8	UM	21	142	805	3,8	21,3	TP	5,66
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	2	60	24	24	I		UM DUŻE		53	300	1,7	9,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	2	40	16	16	I		GRP		27	155	2,0	11,3		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		BK	1	75	36	27	I				31	175	0,7	3,9		
			Pokrywa: zadarniona		JW	MJS	60												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	60												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 5,64 ha		WZ	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		BRZ	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		MD	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		KL	MJS	60												
			Runo: trawy, gajowiec żółty		JW	MJS	40												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB	MJS	40												
					JW	MJS	75												
					DB	MJS	75												
					CZR	MJS	75												
												Razem:		253	1 435	8,2	46,0		
				PODSZ	GB						0,4								
					BK														
					JW														
108j	I	1,80	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	MD	8	90	49	34	I	0,9	UM	2	365	655	4,2	7,5	IVD (30%)	1,80
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	90	47	32	I		UM PRZ	3	46	85	0,8	1,4	AGROT	0,54
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa NE		GB	1	75	30	24	II		JDN	3	41	75	0,9	1,6	ODN-ZŁOŻ	0,54
												Razem:		452	815	5,9	10,5		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły	PODRII	GB	4	40	16	16		0,4		22	25	45				
			Pokrywa: zadarniona		JW	2	40	16	17					20	35				
			Gosp.: GPZ		BK	1	40	15	15					15	25				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK	3	30		8										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.									Razem:		60	105				
			Runo: trawy, malina właściwa	PODSZ	BK						0,4								
			PNSW: w części W dolesiona luka o pow. 0,1 ha: BK 30 l.,		GB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														
108k	IV	0,82	Rodzaj powierzchni: DROGI P																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
108~a	III	0,72	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 108																			
Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
Ogółem:		**55,28**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**18 945**				
	I	**53,54**												**w tym:**					
	III	**0,92**												**I - drzewostany:**	**18 945**				
	IV	**0,82**												**razem:**	**18 945**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
109a	IV	1,85	Rodzaj powierzchni: R Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	ZADRZEW	JW		160	90	20				3		5				
					AK		130	65	28				4		8				
					KSZ		130	80	18				3		5				
					AK		90	43	20				3		4				
					JS		90	54	20				3		4				
					Razem:										26				
109b	IV	1,81	Rodzaj powierzchni: R Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	ZADRZEW	DB		210	110	23				3		48				
					AK		160	80	19				4		6				
					Razem:										54				
109c	I	9,15	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG Gł. funk. lasu: lasy ochronne Kat. ochr.: glebochronne Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa SE Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły Pokrywa: zielna Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) C - 9,1 ha Gosp.: O Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l. Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l. Runo: gajowiec żółty, malina właściwa Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	DRZEW	BK	4	50	23	20	I	1,2	PEŁ	21	121	1 105	5,4	49,3	TP	9,15
					DB	1	50	24	22	I		DUŻE		35	320	1,2	10,8		
					BK	2	65	27	25	I		GRP		91	835	2,5	23,1		
					DB	1	65	30	25	I				46	420	1,1	10,0		
					BK	2	40	17	17	I				35	320	2,6	23,6		
					GB	MJS	50												
					BRZ	MJS	50												
					JW	MJS	65												
					GB	MJS	65												
					MD	MJS	65												
					Razem:									328	3 000	12,8	116,8		
				PODSZ	BK						0,3								
					GB														
					BEZ.C														
					JW														
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
109d	I	12,77	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	5	80	37	28	I	1	PEŁ	21	240	3 065	4,8	61,2	TP	12,77
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	4	95	46	32	I		DUŻE		192	2 450	3,0	37,7		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	50	20	21	I		JDN		29	370	1,3	16,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa SE		GB	MJS	80												
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		DB	MJS	80												
			Pokrywa: zielna		BRZ	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) B - 12,7 ha		JW	MJS	80												
			Gosp.: O		DB	MJS	95												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB	MJS	95												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		JW	MJS	95												
			Runo: trawy, gajowiec żółty		BK	MJS	160												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		461	5 885	9,1	115,4		
				PODR	BK	8	15		2		0,1		22						
					GB	2	15		2										
				NAL	BK	8	5				0,1		22						
					GB	2	5												
				PODSZ	BK						0,3								
					GB														
					JW														
					BEZ.C														
Podsumowanie dla oddziału: 109																			
Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
Ogółem:		**25,58**																	
w tym:															**Grubizna ogółem:**	**8 965**			
	I	**21,92**													**w tym:**				
	IV	**3,66**													**I - drzewostany:**	**8 885**			
															razem:	**8 885**			
															IV - zadrzewienia:	**80**			

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
110a	I	1,64	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	5	40	20	21	I	1,5	PEŁ	21	158	260	7,3	12,0	TP	1,64
			z TD: ZG		BK	3	40	17	18	I		DUŻE		74	120	5,5	9,0		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	55	22	22	I		GRP		84	140	3,1	5,1		
			Kat. ochr.: glebochronne		JS	MJS	40												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa		MD	MJS	40												
			SE		BRZ	MJS	40												
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		GB	MJS	40												
			Pokrywa: zielna									Razem:		316	520	15,9	26,1		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	BK						0,3								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 1,64 ha		GB														
			Gosp.: O		BEZ.C														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: nerecznica, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
110b	I	4,28	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	4	50	21	21	I	1,4	PEŁ	21	142	610	6,3	27,1	TP	4,28
			z TD: ZG		DB	2	50	23	23	I		DUŻE		81	345	2,7	11,7		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	40	15	15	I		GRP		46	195	3,4	14,5		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	65	29	25	I				51	220	1,4	6,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa		DB	1	65	30	26	I				51	220	1,2	5,2		
			SE		GB	MJS	50												
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		JW	MJS	50												
			Pokrywa: zielna		BRZ	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	65												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 4,39 ha		GB	MJS	40												
			Gosp.: O									Razem:		371	1 590	15,0	64,6		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODSZ	BEZ.C						0,2								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK														
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity		GB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
110c	I	6,44	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	3	30	12	12	I	1,1	PEŁ	21	20	130	4,3	27,5	CP-P	1,99
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	1	30	14	14	I		DUŻE		15	95	1,1	7,3	TW	4,37
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	2	20	9	9	I		GRP		5	30				
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa NW		DB	1	20	10	10	I				5	30	1,3	8,5		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		BK	2	40	20	18	I				35	225	2,6	16,6		
			Pokrywa: zielna		DB	1	40	18	18	I				20	130	0,9	6,0		
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) C - 6,36 ha		BRZ	MJS	30												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		GB	MJS	30												
			Gosp.: O		BK	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.									Razem:		100	640	10,2	65,9		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Runo: gajowiec żółty, malina właściwa		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BRZ														
				PRZES	ŚW		100	35	31				3		15				
					BK		100	46	32				3		5				
												Razem:			20				
110d	I	6,81	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	7	160	56	34	II	0,8	PRZ	3	317	2 160	2,9	19,5	IIA (40%)	6,81
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	3	100	48	31	I		PRZ UM	3	133	905	1,9	12,9	AGROT	1,36
			Kat. ochr.: glebochronne		LP	MJS	100					GRP						ODN-ZŁOŻ	1,36
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa E		ŚW	MJS	100											CW	1,00
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		BK	MJS	80											CP	4,75
			Pokrywa: zielna		BK	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) C - 6,78 ha		DB	MJS	50												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		GB	MJS	50												
			Gosp.: O									Razem:		450	3 065	4,8	32,4		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODR	BK	2	15		2		0,7		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		GB	1	15		2										
			Runo: gajowiec żółty, bluszczyk kurdybanek		BK	2	30		10										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	2	20		6										
					BK	1	10		1										
					JW	1	10		1										
					BK	1	40		15										
				NAL	BK	8	5				0,1		22						
					GB	2	5												
				PODSZ	BK						0,3								
					GB														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
110f	I	5,74	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	5	105	49	32	I	1,1	UM	2	313	1 795	4,1	23,8	BRAK WSK	
			TD: ZG		BK	2	150	65	35	II		UM PRZ	2	146	840	1,4	8,1		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	80	38	28	I		GRP	2	52	300	1,0	6,0		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	80	32	26	II			3	42	240	0,8	4,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa		BK	1	55	21	21	I			4	31	180	1,2	6,6		
			SE		GB	MJS	105												
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		SO	MJS	105												
			Pokrywa: zielna									Razem:		584	3 355	8,5	49,2		
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio	PODR	BK	6	15		2		0,2		22						
			odorati-Fagenion) (9130) B - 5,37 ha; Żyzne buczyny (Dentario		BK	3	20		4										
			glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) C - 0,29 ha		BK	1	35		7										
			Gosp.: S	NAL	BK	10	5				0,2		22						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK														
			Runo: gajowiec żółty, bluszczyk kurdybanek																
			Informacje: POW REF																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
110g	I	2,20	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	5	95	45	32	I	1,1	UM	2	287	630	4,4	9,7	BRAK WSK	
			TD: ZG		BK	2	120	61	35	I		UM DUŻE	2	113	250	1,2	2,7		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	75	31	26	I		GRP	3	103	225	2,3	5,0		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	75	30	24	II			3	41	90	0,9	1,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 27% równe 15.11 st, wystawa		DB	MJS	95												
			N		BRZ	MJS	75												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty ///pył zwykły		BK	MJS	50												
			Pokrywa: zielna		GB	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		544	1 195	8,8	19,3		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,22 ha	NAL	BK	10	5				0,1		22						
			Gosp.: S	PODSZ	BK						0,3								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BEZ.C														
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity																
			Informacje: POW REF																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
110h	I	3,12	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	6	130	50	35	I	0,4	LUŹ	2	153	475	1,5	4,6	IIIBU (95%)	3,12
			z TD: ZG		BK	2	160	70	36	I		---	3	51	160	0,4	1,3	CW	0,60
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	80	37	28	I		GRP	2	36	110	0,7	2,2	CP	2,16
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	MJS	120												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 51% równe 27.02 st, wystawa		GB	MJS	80												
			N		BK	MJS	60												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty ///pył zwykły		GB	MJS	60												
			Pokrywa: zielna		JW	MJS	60												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio									Razem:		240	745	2,6	8,1		
			odorati-Fagenion) (9130) C - 3,07 ha	PODR	BK	3	20		4		0,9		22						
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		DB	2	20		3										
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		JD	1	20		3										
			Gosp.: O		BK	2	15		2										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK	1	10		1										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		JW	1	10		1										
			Runo: gajowiec żółty, bluszczyk kurdybanek	PODSZ	BK						0,2								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														
					JW														
110~a	III	0,37	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 110																			
Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
Ogółem:		**30,6**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**11 130**				
	I	**30,23**												**w tym:**					
	III	**0,37**												**I - drzewostany:**	**11 110**				
														I - przestoje:	**20**				
														razem:	**11 130**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
111a	I	23,12	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	5	105	46	29	I	1,2	PEŁ	3	281	6 495	3,4	78,1	IVD (30%)	23,12
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	105	47	29	II		DUŻE	2	57	1 320	0,8	19,6	AGROT	4,63
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 16% równe 9.09 st, wystawa SE		BK	2	55	22	22	I		GRP	4	73	1 690	2,7	62,7	ODN-ZŁOŻ	4,63
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		JW	1	55	24	23	I			4	36	830	1,3	30,9		
			Pokrywa: zielna		BK	1	75	31	26	I			3	52	1 200	1,1	26,5		
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) C - 23,17 ha		JW	MJS	105												
			Gosp.: GPZ		ŚW	MJS	105												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		DB	MJS	105												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		GB	MJS	55												
			Runo: nerecznica, malina właściwa		GB	MJS	75												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	MJS	75												
					Razem:									499	11 535	9,3	217,8		
				PODSZ	BK						0,3								
					JW														
					GB														
111b	I	4,57	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	5	65	26	25	I	1	UM	21	193	880	5,4	24,5	TP	4,57
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	65	29	26	I		UM DUŻE		39	180	0,9	4,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa SW		BK	3	45	17	17	I		JDN		67	305	3,7	17,0		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył zwykły		BK	1	110	51	33	I				58	265	0,7	3,3		
			Pokrywa: zielna		JW	MJS	65												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) (9130) B - 4,57 ha		BRZ	MJS	65												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		GB	MJS	65												
			Gosp.: GPZ		SO	MJS	85												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		MD	MJS	85												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		JW	MJS	85												
			Runo: gajowiec żółty, bluszczyk kurdybanek		BK	MJS	85												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BRZ	MJS	85												
					Razem:									357	1 630	10,7	49,0		
				NAL	BK	10	5				0,1		22						
				PODSZ	BK						0,3								
					GB														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto				Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.		
111c	I	3,07	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	4	25	10	10	I	0,9	PEŁ	22	15	45	2,2	6,9	PIEL	0,38
			TD: ZG		DB	2	25	10	11	I		DUŻE		10	30	1,2	3,5	CP-P	1,62
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	3	40	14	15	I		GRP		35	105	2,6	7,9	TW	1,07
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		MD	1	3			I									
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty		JW	MJS	3												
			Pokrywa: zielna		LP	MJS	3												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		BRZ	MJS	25												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	25												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.									Razem:		60	180	6,0	18,3		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Runo: trawy, malina właściwa		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
111~a	III	0,49	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 111																			
Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
Ogółem:		**31,25**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**13 345**				
	I	**30,76**												**w tym:**					
	III	**0,49**												**I - drzewostany:**	**13 345**				
														razem:	**13 345**				

Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Tunel (04)
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
112a	I	13,45	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	3	95	46	32	I	1	UM	2	154	2 070	2,4	31,8	IVD (15%)	13,45
			TD: ZG		SO	2	95	43	28	I		UM DUŻE	3	92	1 235	1,3	17,1	AGROT	0,92
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	55	23	22	I		JDN	4	31	415	1,2	15,5	ODN-ZŁOŻ	0,92
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	55	25	22	I			4	31	415	1,2	15,5	PIEL	0,92
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa		BK	3	70	31	26	I			3	123	1 655	3,0	40,7		
			NE		ŚW	MJS	95												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		GB	MJS	95												
			Pokrywa: zielna		KL	MJS	95												
			Gosp.: O		JW	MJS	95												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		DB	MJS	95												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		GB	MJS	55												
			Runo: gajowiec żółty, bluszczyk kurdybanek		BRZ	MJS	70												
			PNSW: w części NE gniazdo częściowe o pow. 0,25 ha		GB	MJS	70												
			w części NW gniazdo częściowe o pow. 0,39 ha		JW	MJS	70												
			w części S gniazdo częściowe o pow. 0,38 ha		BK	MJS	40												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		431	5 790	9,1	120,6		
				PODSZ	GB						0,2								
					BK														
					JW														
112b	I	5,64	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	4	95	41	29	II	1,4	UM	2	277	1 560	4,8	27,0	TP	5,64
			TD: ZG		BRZ	2	95	30	26	II		UM DUŻE	3	87	490	0,5	3,0		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		SO	1	95	32	26	I		GRP	3	56	315	0,8	4,4		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	65	27	23	I			3	51	290	1,4	8,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 18% równe 10.20 st, wystawa		BK	1	50	22	20	I			4	36	205	1,6	9,0		
			SW		JW	1	50	24	21	I			4	36	205	1,6	9,0		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		JW	MJS	95												
			Pokrywa: zielna		ŚW	MJS	95												
			Gosp.: O		GB	MJS	95												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		KL	MJS	95												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK	MJS	115												
			Runo: trawy, kopytnik pospolity									Razem:		543	3 065	10,7	60,4		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODR	BK	8	15		2		0,1		22						
					JW	2	15		2										
				NAL	BK	8	5				0,1		22						
					JW	2	5												
				PODSZ	BK						0,3								
					GB														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
112c	I	12,63	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	7	95	40	29	II	1	UM	2	287	3 625	5,0	62,7	TP	12,63
			TD: ZG		BK	3	60	27	26	I		UM DUŻE	3	103	1 300	3,3	41,4		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BRZ	MJS	95					GRP							
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	MJS	95												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 27% równe 15.11 st, wystawa		SO	MJS	95												
			W		GB	MJS	40												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty									Razem:		390	4 925	8,3	104,1		
			Pokrywa: zielna	PODR	BK	9	15		2		0,1		22						
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		JW	1	15		2										
			Gosp.: O	PODSZ	BK						0,3								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: trawy, kopytnik pospolity																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
112d	IV	0,73	Rodzaj powierzchni: PS																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
112f	IV	0,43	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
112g	I	0,36	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	MD	10	40	28	26	I	1,3	UM	23	380	135	14,5	5,2	TP	0,36
			z TD: CZ ZG		DB	MJS	40					UM DUŻE							
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		JS	MJS	40					---							
			Kat. ochr.: glebochronne		SO	MJS	40												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		OS	MJS	40												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		BRZ	MJS	40												
			Pokrywa: zadarniona		DB.C	MJS	40												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zalesień porolnych									Razem:		380	135	14,5	5,2		
			Gosp.: O	PODSZ	GB						0,8								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		KL														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		LSZ														
			Runo: trawy, malina właściwa		LP														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
112h	IV	0,71	Rodzaj powierzchni: PS																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
112i	IV	0,23	Rodzaj powierzchni: LZR-R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
112j	III	0,47	Rodzaj powierzchni: BUD INNE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
112k	II	0,20	Rodzaj powierzchni: SUKCESJA																
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB																
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne																
			Kat. ochr.: glebochronne																
			Teren: wyżynny pagórkowaty																
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły																
			Pokrywa: zadarniona																
			Gosp.: O																
			Runo: trawy																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
112l	IV	0,24	Rodzaj powierzchni: S-R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
112m	IV	1,09	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
112n	I	0,91	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: JW BK DB; Zgodność z	DRZEW	JW	6	80	40	30	I	1,1	UM	3	288	260	5,7	5,2	BRAK WSK	
			TD: CZ ZG		BK	1	80	38	28	I		UM PRZ	3	48	45	1,0	0,9		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	1	80	30	25	II		JDN	3	38	35	0,7	0,7		
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	110	51	32	I			3	53	50	0,7	0,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, zagłębienie		GB	1	45	17	17	II			4	24	20	1,1	1,0		
			Gleba: Rędziny brunatne, pył zwykły /glina średnia kamienista		SO	MJS	80												
			Pokrywa: zadarniona		OS	MJS	80												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		DB	MJS	80												
			Gosp.: O		JS	MJS	110												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		DB	MJS	110												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		BK	MJS	110												
			Runo: trawy, kopytnik pospolity		KSZ	MJS	110												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		451	410	9,2	8,4		
				NAL	JW	9	5				0,1		22						
					BK	1	5												
				PODSZ	JW						0,3								
					BK														
					GB														
112o	IV	0,03	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
112~a	III	0,24	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
112~b	III	0,32	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
112~c	III	0,05	Rodzaj powierzchni: L ENERG																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 112																			
Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
Ogółem:		**37,73**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**14 325**				
	I	**32,99**												**w tym:**					
	II	**0,20**												**I - drzewostany:**	**14 325**				
	III	**1,08**												**razem:**	**14 325**				
	IV	**3,46**																	
Województwo: Małopolskie (12)			Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045)								Leśnictwo: Tunel (04)								
Powiat: Miechowski (08)			Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																
113a	I	5,08	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	4	70	32	25	I	0,8	UM	22	140	710	3,4	17,5	TP	5,08
			TD: ZG		MD	1	70	37	30	I		UM DUŻE		39	200	0,7	3,4		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	1	70	29	26	I		GRP		39	200	0,8	4,3		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	2	85	44	29	I				43	220	0,8	4,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 37% równe 20.30 st, wystawa		BK	1	110	51	32	I				48	245	0,6	3,0		
			W		BK	1	55	20	20	I				24	120	0,9	4,5		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		JW	MJS	70												
			Pokrywa: zielna		GB	MJS	70												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		333	1 695	7,2	36,7		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,79 ha	PODR	BK	5	20		3		0,2		22						
			Gosp.: O		JW	1	20		4										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK	3	15		2										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		JW	1	15		2										
			Runo: kopytnik pospolity, gajowiec żółty	NAL	BK	6	5				0,1		22						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	2	5												
					GB	2	5												
				PODSZ	GB						0,3								
					BK														
					JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
113b	I	2,28	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	DB	5	35	13	13	II	1	PEŁ	22	58	130	3,9	8,9	TW	2,28
			ZG		MD	2	35	20	20	I		DUŻE		53	120	2,4	5,6		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	35	10	10	II		GRP		5	10	1,0	2,2		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	35	10	10	III				5	10	0,5	1,1		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa		BK	1	45	17	17	I				21	50	1,2	2,7		
			W		JW	MJS	35												
			Gleba: Rędziny brunatne, pył zwykły /glina średnia kamienista		GB	MJS	45												
			Pokrywa: zielna									Razem:		142	320	9,0	20,5		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	GB						0,2								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 2,13 ha		BK														
			Gosp.: O	PRZES	BK		65	26	24				3		20				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB		65	24	22				4		5				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:			25				
			Runo: gajowiec żółty, malina właściwa																
			Osobliwości przyrod.: mogiła: 1 szt.																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
113c	I	0,56	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	DB	4	70	32	27	I	0,8	UM	22	144	80	3,1	1,7	TP	0,56
			ZG		MD	3	70	45	31	I		UM DUŻE		116	65	2,0	1,1		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	70	35	27	I		GRP		58	30	1,4	0,8		
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	70	33	27	I				29	15	0,7	0,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 16% równe 9.09 st, wystawa		GB	MJS	70												
			E		GB	MJS	50												
			Gleba: Rędziny brunatne, pył zwykły /glina średnia kamienista		BK	MJS	50												
			Pokrywa: zielna		JW	MJS	50												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny									Razem:		347	190	7,2	4,0		
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,52 ha	NAL	BK	9	10				0,1		22						
			Gosp.: O		JW	1	10												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		BK														
			Runo: kopytnik pospolity, gajowiec żółty		JW														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
113d	III	0,11	Rodzaj powierzchni: L ENERG																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
113f	I	2,32	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	MD	4	75	48	32	I	1	UM	3	173	400	2,7	6,2	TP	2,32
			z TD: CZ ZG		BK	3	75	37	28	I		UM DUŻE	3	125	290	2,8	6,4		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	2	75	35	28	I		GRP	3	86	200	1,7	3,9		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	75	30	24	II			3	34	80	0,7	1,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BRZ	MJS	75												
			NE		BK	MJS	100												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //glina pylasta ///pył ilasty		BK	MJS	45												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	45												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	45												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,27 ha									Razem:		418	970	7,9	18,2		
			Gosp.: O	PODSZ	GB						0,3								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.																
			Runo: gajowiec żółty, bluszczyk kurdybanek																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
113g	I	3,40	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	4	45	17	18	I	1	PEŁ	21	86	290	4,8	16,2	TP	3,40
			z TD: ZG		DB	3	45	19	20	I		DUŻE		76	260	3,0	10,1		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		GB	2	45	16	16	II		GRP		40	135	1,8	6,0		
			Kat. ochr.: glebochronne		MD	1	45	24	22	I				30	100	1,0	3,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		JS	MJS	45												
			NE		JW	MJS	45												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //glina pylasta ///pył ilasty		BRZ	MJS	45												
			Pokrywa: zielna		OS	MJS	45												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	MJS	60												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 3,14 ha		BK	MJS	60												
			Gosp.: O		GB	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.									Razem:		232	785	10,6	35,6		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Runo: gajowiec żółty, bluszczyk kurdybanek		BK														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PRZES	MD		90	45	30				2		35				
					BK		90	43	30				2		15				
					GB		90	32	26				3		2				
					BK		120	65	32				3		5				
												Razem:			57				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
113h	I	1,18	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność	DRZEW	BK	4	110	49	32	I	0,8	UM	2	208	245	2,6	3,0	IIB (30%)	1,18
			z TD: ZG		GB	1	110	44	27	II		UM PRZ	3	47	55	0,5	0,6	AGROT	0,35
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	2	70	33	27	I		KĘP	3	42	50	0,9	1,1	ODN-ZŁOŻ	0,35
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	70	30	23	II			3	31	35	0,7	0,9		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BK	1	50	18	18	I			4	26	30	1,2	1,4		
			NE		DB	1	50	20	20	I			4	21	25	0,7	0,8		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //glina pylasta ///pył ilasty		BK	MJS	70												
			Pokrywa: zielna		BK	MJS	35												
			Gosp.: O									Razem:		375	440	6,6	7,8		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODR	BK	8	15		2		0,1		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		GB	2	15		2										
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity	NAL	BK	8	5				0,1		22						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB	2	5												
				PODSZ	GB						0,3								
					BK														
					KRU														
113i	III	0,23	Rodzaj powierzchni: L ENERG																
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny																
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 0,23 ha																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
113j	I	5,20	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	4	45	20	20	I	1,1	PEŁ	21	106	550	4,1	21,5	TP	5,20
			z TD: ZG		BK	2	45	18	18	I		DUŻE		46	240	2,6	13,3		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		DB	1	35	16	16	I		GRP		15	80	0,9	4,5		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	35	15	15	I				15	80	1,6	8,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		MD	1	35	21	23	I				25	130	1,2	6,0		
			N		GB	1	35	13	13	II				15	80	1,0	5,2		
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //glina pylasta ///pył ilasty		MD	MJS	45												
			Pokrywa: zielna		OS	MJS	45												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	45												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) C - 5,2 ha									Razem:		222	1 160	11,4	59,0		
			Gosp.: O	PODSZ	GB						0,3								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BK														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PRZES	BK		90	34	25				3		25				
			Runo: gajowiec żółty		DB		90	33	26				3		25				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB		90	28	21				3		10				
					BK		120	50	29				2		25				
												Razem:			85				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
113k	I	0,68	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	5	75	36	27	I	0,8	UM	21	182	125	4,0	2,7	TP	0,68
			TD: ZG		MD	1	75	46	31	I		UM PRZ		38	25	0,6	0,4		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		OL	1	75	36	27	I		GRP		38	25	0,4	0,3		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	2	100	50	33	I				86	60	1,2	0,8		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa		BK	1	55	21	20	I				24	15	0,9	0,6		
			NE		BRZ	MJS	75												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły //glina pylasta ///pył ilasty		GB	MJS	75												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	75												
			Gosp.: O									Razem:		368	250	7,1	4,8		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODSZ	GB						0,3								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK														
			Runo: gajowiec żółty, zawilec																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
113~a	III	0,19	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
113~b	III	0,07	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
113~c	III	0,01	Rodzaj powierzchni: L ENERG																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 113																			
Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
Ogółem:		**21,31**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**5 977**				
	I	**20,70**												**w tym:**					
	III	**0,61**												**I - drzewostany:**	**5 810**				
														I - przestoje:	**167**				
														razem:	**5 977**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03)																		
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																		
114a	I	26,96	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	6	95	45	32	I	1,2	UM	3	359	9 680	5,5	148,8	TP	26,96
			TD: ZG		BK	2	80	31	28	I		UM PRZ	3	123	3 315	2,5	66,2	CW	2,00
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	120	61	34	I		JDN	3	62	1 670	0,7	18,0		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	1	65	21	22	II			4	36	970	0,9	25,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 17% równe 9.65 st, wystawa		DB	MJS	95												
			SE		GB	MJS	95												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty		BRZ	MJS	95												
			Pokrywa: zielna		BK	MJS	65												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio									Razem:		580	15 635	9,6	258,6		
			odorati-Fagenion) (9130) B - 26,96 ha	PODR	JD	8	11		1		0,1		11						
			Gosp.: O		BK	2	15		2										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	NAL	BK	10	5				0,2		22						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PODSZ	BK						0,3								
			Runo: trawy, nerecznica		GB														
			Osobliwości przyrod.: płaty roślinności: wawrzynek wilczełyko 1 szt.		BEZ.C														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
114~a	III	0,38	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
114~b	III	0,26	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 114																			
Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
Ogółem:		**27,6**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**15 635**				
	I	**26,96**												**w tym:**					
	III	**0,64**												**I - drzewostany:**	**15 635**				
														razem:	**15 635**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																		
115a	I	17,49	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	7	95	46	31	I	1,2	UM	2	410	7 170	6,3	110,3	TP	17,49
			TD: ZG		BK	2	70	33	26	I		UM DUŻE	3	92	1 610	2,3	39,6		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	1	55	22	21	I		GRP	4	41	715	1,5	26,6		
			Kat. ochr.: glebochronne		SO	MJS	95												
			Teren: stok, Nachylenie 15% równe 8.53 st, wystawa N		GB	MJS	95												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty		DB	MJS	95												
			Pokrywa: zielna		JW	MJS	95												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		KL	MJS	95												
			odorati-Fagenion) (9130) B - 17,4 ha		GB	MJS	70												
			Faza rozwojowa: FAZA ODNOWIENIA		JW	MJS	70												
			Gosp.: O		GB	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		BK	MJS	120												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.									Razem:		543	9 495	10,1	176,5		
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity	PODR	BK	9	15		2		0,1		22						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	1	15		2										
				NAL	BK	10	5				0,1		22						
				PODSZ	GB						0,3								
					JW														
					BK														
					BEZ.C														
115b	I	4,46	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	5	100	45	31	I	1,1	PEŁ	2	287	1 280	4,1	18,2	BRAK WSK	
			TD: ZG		BK	2	120	52	34	I		DUŻE	2	113	505	1,2	5,4		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	70	33	26	I		JDN	3	92	410	2,3	10,1		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	55	22	21	I			4	41	185	1,5	6,8		
			Teren: stok, Nachylenie 11% równe 6.28 st, wystawa N		JW	MJS	100												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty ///pył zwykły		GB	MJS	100												
			Pokrywa: zielna		BRZ	MJS	100												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		MD	MJS	100												
			odorati-Fagenion) (9130) B - 4,55 ha									Razem:		533	2 380	9,1	40,5		
			Gosp.: S	PODR	BK	7	15		2		0,2		22						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		JW	3	15		2										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	NAL	BK	10	5				0,1		22						
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity	PODSZ	GB						0,2								
			Informacje: POW REF		JW														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK														
115~a	III	0,38	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
115~b	III	0,21	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 115																			
Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
Ogółem:		**22,54**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**11 875**					
	I	**21,95**											**w tym:**						
	III	**0,59**											**I - drzewostany:**	**11 875**					
													razem:	**11 875**					
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Książ Wielki Obszar wiejski (045) Leśnictwo: Trąby (03) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
116a	I	6,22	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N1; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	8	95	46	32	I	1	UM	2	441	2 745	6,8	42,2	TP	6,22
			TD: ZG		BK	2	120	58	35	I		UM DUŻE	2	113	705	1,2	7,6		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		SO	MJS	95					GRP							
			Kat. ochr.: glebochronne		BRZ	MJS	95												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 10% równe 5.71 st, wystawa		BK	MJS	65												
			S		GB	MJS	65												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły /pył ilasty									Razem:		554	3 450	8,0	49,8		
			Pokrywa: zielna	PODR	BK	10	13		2		0,2		22						
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio	NAL	BK	10	5				0,1		22						
			odorati-Fagenion) (9130) B - 6,28 ha	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			Gosp.: O		BK														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.																
			Runo: nerecznica, trawy																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
116b	I	2,16	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	BK	6	100	47	32	I	0,8	UM	2	185	400	2,6	5,7	TP	2,16
			TD: ZG		SO	2	100	39	27	I		UM PRZ	3	103	220	1,3	2,9		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	80	34	28	I		GRP	3	103	220	2,1	4,4		
			Kat. ochr.: glebochronne		GB	MJS	100												
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 16% równe 9.09 st, wystawa		BRZ	MJS	100												
			W		BK	MJS	130												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		BK	MJS	55												
			Pokrywa: zielna		GB	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio									Razem:		391	840	6,0	13,0		
			odorati-Fagenion) (9130) C - 2,15 ha	PODR	BK	10	13		2		0,1		22						
			Gosp.: O	NAL	BK	10	5				0,2		22						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.	PODSZ	BEZ.C						0,3								
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		BK														
			Runo: gajowiec żółty, ziarnopłon wiosenny																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
116c	IV	0,17	Rodzaj powierzchni: BR-R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
116d	IV	0,07	Rodzaj powierzchni: R																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
116f	I	3,16	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK; Zgodność z	DRZEW	SO	5	100	40	27	I	1,1	UM	3	257	810	3,3	10,5	TP	3,16
			TD: NIEZG		BK	2	80	37	27	I		UM DUŻE	3	103	325	2,1	6,5		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		BK	2	65	28	25	I		GRP	3	82	260	2,3	7,2		
			Kat. ochr.: glebochronne		JW	1	65	29	25	I			3	41	130	1,1	3,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 16% równe 9.09 st, wystawa		DB	MJS	100												
			NW		BK	MJS	100												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		GB	MJS	100												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	65												
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio		GB	MJS	65												
			odorati-Fagenion) (9130) C - 3,1 ha		LP	MJS	65												
			Gosp.: O		BK	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.									Razem:		483	1 525	8,8	27,8		
			Runo: gajowiec żółty	PODSZ	BK						0,3								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														
					BEZ.C														
					OS														
116g	I	5,17	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	JW	3	25	9	10	I	1	PEŁ	22	22	115	1,9	9,6	TW	5,17
			z TD: CZ ZG		DB	2	25	10	11	I		DUŻE		16	85	1,8	9,6		
			Gł. funk. lasu: lasy ochronne		MD	2	25	16	16	I		KĘP		38	195	2,9	15,2		
			Kat. ochr.: glebochronne		BK	1	25	8	8	I				5	25	0,6	3,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, stok, Nachylenie 26% równe 14.57 st, wystawa		BRZ	2	35	16	16	II				38	195	1,4	7,4		
			SW		SO	MJS	25												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły		LP	MJS	25												
			Pokrywa: zadarniona		JS	MJS	25												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		JW	MJS	15												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 0,32 ha; Grąd									Razem:		119	615	8,6	45,0		
			środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum,	PODSZ	BEZ.C						0,2								
			Tilio-Carpinetum) (9170) C - 4,34 ha		JW														
			Cecha d-stanu: drzewostan z zalesień porolnych		JS														
			Gosp.: O	PRZES	JW		45	17	17				4		25				
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK		45	17	17				4		20				
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		JW		70	28	25				3		10				
			Runo: podagrycznik pospolity, nerecznica		JS		70	29	26				3		10				
			PNSW: w części W kępa o pow. 0,24 ha: BK 45 l., MD 70 l., JS 70 l., JW 45									Razem:			65				
			l., WZ 70 l., OL 70 l., JW 70 l.,																
			w części S kępa o pow. 0,42 ha: DB.C 45 l., JW 45 l., DB 45 l., JS 45 l., OL																
			45 l., BRZ 45 l.,																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
116h	III	0,09	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Siedl. przyrod.: Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio																
			odorati-Fagenion) (9130) B - 0,11 ha																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
116i	IV	0,04	Rodzaj powierzchni: DROGI I																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
116~a	III	0,09	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
116~b	III	0,23	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 116																			
Obręb ewidencyjny: Łazy (0013)																			
Ogółem:		**17,4**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**6 495**				
	I	**16,71**												**w tym:**					
	III	**0,41**												**I - drzewostany:**	**6 430**				
	IV	**0,28**												**I - przestoje:**	**65**				
														razem:	**6 495**				
			Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Charsznica (012) Leśnictwo: Tunel (04)																
			Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Uniejów Rędziny (0015)																
117a	I	0,64	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność	DRZEW	DB	5	55	26	21	I	0,8	PRZ	22	129	85	3,8	2,5	BRAK WSK	
			z TD: ZG		BK	1	55	24	21	I		PRZ UM		31	20	1,2	0,7		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	1	55	20	20	II		GRP		22	15	0,7	0,5		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	1	85	40	27	I				40	25	0,7	0,5		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia /glina średnia kamienista		DB	1	85	45	27	II				31	20	0,6	0,4		
			Pokrywa: silnie zadarniona		BK	1	120	56	30	II				36	25	0,4	0,3		
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		BRZ	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		OS	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		GB	MJS	120												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		DB	MJS	120												
			Runo: malina właściwa, jeżyna									Razem:		289	190	7,4	4,9		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,3								
					BK														
					OS														
					LSZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
117b	I	20,59	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	7	100	36	27	I	0,8	PRZ	3	256	5 270	3,3	67,9	IVD (40%)	20,59
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	100	38	29	II		PRZ UM	2	36	740	0,6	11,9	AGROT	4,10
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	1	60	26	24	I		GRP	3	26	535	0,8	17,0	ODN-ZŁOŻ	4,10
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia ///glina średnia kamienista		GB	1	60	20	19	II			4	20	410	0,6	12,1	CW	6,55
			Pokrywa: silnie zadarniona		GB	MJS	130												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	MJS	130												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zal/odn naturalnego z nasion		JW	MJS	100												
			Gosp.: GPZ		DB	MJS	100												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB	MJS	100												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		CZR	MJS	60												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		DB	MJS	60												
			PNSW: 14 gniazd odnowionych o pow. 6 ha: DB 9 l.,		BK	MJS	40												
			gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,55 ha: BK 9 l.,		GB	MJS	40												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		Razem:									338	6 955	5,3	108,9		
				PODR	DB	9	9		2		0,4		21						
					BK	1	9		2										
				NAL	BK	8	5				0,1		22						
					GB	2	5												
				PODSZ	BK						0,4								
					GB														
					BEZ.C														
					JW														
117c	I	3,93	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	4	25	10	10	I	1	PEŁ	21	25	100	2,5	9,8	TW	3,93
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	25	12	12	I		DUŻE		15	60	1,7	6,8	PRZEST (40%)	
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	2	35	14	15	I		KĘP		25	100	2,7	10,8		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina średnia //glina średnia kamienista		BK	2	55	19	19	I				55	215	2,0	8,0		
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	55												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		Razem:									120	475	8,9	35,4		
			Gosp.: GPZ	PODSZ	BK						0,2								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		GB														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.	PRZES	MD		95	37	26				3		100				
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity		SO		95	35	25				3		60				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK		95	34	27				3		35				
					DB		95	26	25				3		15				
					Razem:										210				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
117d	I	2,75	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	5	55	23	23	I	1,2	UM	21	195	535	7,2	19,9	TP	2,75
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	4	100	37	27	I		UM DUŻE		186	510	2,4	6,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	1	75	31	27	I		GRP		36	100	0,8	2,2		
			Gleba: Rędziny brunatne, glina średnia /glina średnia kamienista		GB	MJS	55												
			Pokrywa: zielna		DB	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		WZ	MJS	75												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		KL	MJS	75												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		ŚW	MJS	100												
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity		BK	MJS	100												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		417	1 145	10,4	28,7		
				PODSZ	BEZ.C						0,3								
					DB														
117f	I	3,19	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	6	18		6	I	1	PEŁ	21			2,1	6,8	CP	3,19
					BK	3	18		5	I		DUŻE							
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		MD	1	18		9	I		KĘP				1,1	3,6		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		JW	MJS	18												
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły ///glina średnia kamienista		GB	MJS	18												
			Pokrywa: zadarniona		MD	MJS	40												
			Cecha d-stanu: młodnik po rębni złożonej		DB	MJS	40												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	40												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.									Razem:				3,2	10,4		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODSZ	GB						0,2								
			Runo: malina właściwa, jeżyna		BK														
			PNSW: w części SW kępa o pow. 0,3 ha: MD 40 l.,	PRZES	BK		100	45	26				3		30				
			w części E kępa o pow. 0,41 ha: JW 55 l., BK 55 l., OS 40 l., ŚW 100 l., SO		SO		100	41	26				3		20				
			100 l., BK 100 l., OS 55 l., DB 55 l.,		JW		70	31	22				3		3				
			w części NE kępa o pow. 0,26 ha: ŚW 100 l., BK 100 l., BK 55 l., SO 100 l.,									Razem:			53				
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
117g	III	0,04	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Obręb ewidencyjny: Uniejów Kolonia (0013)																			
117h	IV	0,21	Rodzaj powierzchni: R															AGROT	0,21
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB															ODN-POR	0,21
			Gleba: Gleby płowe opadowoglejowe, pył zwykły ///glina średnia kamienista																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Obręb ewidencyjny: Uniejów Rędziny (0015)																			
117~a	III	0,15	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne											PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto				
														na 1 ha	zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 117																			
Ogółem:		**31,5**																	
w tym:															**Grubizna ogółem:**	**9 028**			
	I	**31,10**													**w tym:**				
	III	**0,19**													**I - drzewostany:**	**8 765**			
	IV	**0,21**													**I - przestoje:**	**263**			
															razem:	**9 028**			
Obręb ewidencyjny: Uniejów Kolonia (0013)																			
Ogółem:		**0,21**																	
w tym:																			
	IV	**0,21**																	
Obręb ewidencyjny: Uniejów Rędziny (0015)																			
Ogółem:		**31,29**																	
w tym:															**Grubizna ogółem:**	**9 028**			
	I	**31,10**													**w tym:**				
	III	**0,19**													**I - drzewostany:**	**8 765**			
															I - przestoje:	**263**			
															razem:	**9 028**			

Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Kozłów (032) Leśnictwo: Chrusty (02)
Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Marcinowice (0007)

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
118a	I	6,91	TSL: LMWYŻW; Uwilg.: wilgotne odwodnione; Stan siedl.: N2; TD: SO DB;	DRZEW	SO	4	60	31	26	IA	0,6	PRZ	3	107	740	2,5	17,1	IVD (25%)	6,91
			Zgodność z TD: CZ ZG		DB	1	60	29	25	I		PRZ UM	3	20	140	0,5	3,7	AGROT	1,40
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BRZ	1	60	30	25	I		DKĘP	3	15	105	0,3	1,7	ODN-ZŁOŻ	1,40
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		OL	1	60	27	22	II			3	20	140	0,3	2,4	CP	3,95
			Gleba: Gleby murszowate właściwe, piasek gliniasty //piasek słabogliniasty		DB	3	80	43	28	I			2	72	500	1,3	8,9		
			żwirowy ///pył piaszczysty		MD	MJS	60												
			Pokrywa: silnie zadarniona		OS	MJS	60												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JS	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		OL.S	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BRZ	MJS	80												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.									Razem:		234	1 625	4,9	33,8		
			Runo: jeżyna, malina właściwa	PODR	BK	4	10		2		0,6		21						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	2	25		7										
					DB	1	25		7										
					BK	2	18		5										
					DB	1	18		5										
				PODSZ	JRZ						0,6								
					CZM														
					JW														
					BEZ.C														
118b	I	22,77	TSL: LMWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: SO GB DB;	DRZEW	SO	10	75	36	27	IA	0,9	PRZ	3	412	9 380	7,2	164,8	TP	22,77
			Zgodność z TD: CZ ZG		DB.C	MJS	75					PRZ UM						CW	1,25
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	MJS	75					---							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		OS	MJS	75												
			Gleba: Gleby rdzawe bielicowe, piasek gliniasty //piasek słabogliniasty ///pył		BRZ	MJS	75												
			piaszczysty		DB	MJS	90												
			Pokrywa: silnie zadarniona		BRZ	MJS	90												
			Gosp.: GPZ		DB	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.									Razem:		412	9 380	7,2	164,8		
			Runo: jeżyna, malina właściwa	PODRII	JW	9	35		6		0,2		22						
			PNSW: 3 dolesione luki o pow. 1,25 ha: BK 8 l.,		DB	1	35		7										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		DB.C	MJS	35												
					BK	MJS	35												
				PODSZ	JRZ						0,6								
					JW														
					BEZ.C														
					KRU														
					LSZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
118c	I	6,00	TSL: LMWYŻW; Uwilg.: wilgotne; Stan siedl.: N2; TD: SO DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	4	60	28	24	I	0,9	UM	21	129	775	3,4	20,5	TP	6,00
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	2	60	31	25	IA		UM PRZ		75	450	1,7	10,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BRZ	1	60	28	24	I		DKĘP		27	160	0,5	2,7		
			Gleba: Gleby opadowoglejowe właściwe, piasek gliniasty //glina średnia i ciężka żwirowata		DB	2	80	34	28	I				84	505	1,5	9,0		
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	1	50	34	22	I				27	160	0,9	5,5		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 6,06 ha		BK	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		OL	MJS	60												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		MD	MJS	60												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		342	2 050	8,0	48,1		
			Runo: jeżyna, malina właściwa	PODSZ	BEZ.C						0,6								
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK														
					LSZ														
					DB														
					JW														
118d	I	3,91	TSL: LWYŻW; Uwilg.: wilgotne; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	6	60	30	24	IA	0,8	PRZ	3	204	800	4,7	18,4	IVD (30%)	3,91
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		OL	1	60	26	23	II		PRZ UM	3	31	120	0,5	2,1	AGROT	1,00
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		DB	1	70	33	26	I		GRP	3	31	120	0,7	2,6	ODN-ZŁOŻ	1,00
			Gleba: Gleby amfiglejowe, glina piaszczysta /glina zwykła //pył ilasty		DB	2	85	41	27	II			3	82	320	1,5	5,7	CP	0,65
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BRZ	MJS	60												
			Proc. i gł. przycz. uszk.: 30% - GRZYBY		MD	MJS	60											PRZEB.:	
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BRZ	MJS	50											INTENS	
			Gosp.: GPZ		DB	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		OS	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.									Razem:		348	1 360	7,4	28,8		
			Runo: jeżyna, malina właściwa	PODR	DB	7	25		6		0,2		21						
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	2	25		6										
					JS	1	25		6										
					OL	MJS	25												
					BRZ	MJS	25												
				PODS	BK	10	10				0,1		21						
				PODSZ	BEZ.C						0,4								
					OS														
					BRZ														
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
118f	I	4,43	TSL: LMWYŻW; Uwilg.: wilgotne odwodnione; Stan siedl.: N2; TD: SO DB;	DRZEW	DB	4	70	36	26	I	0,8	PRZ	22	144	640	3,1	13,8	TP	3,93
			Zgodność z TD: ZG		SO	2	70	32	27	IA		PRZ UM		77	340	1,5	6,5	CP	0,50
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BRZ	1	70	30	23	II		GRP		24	105	0,3	1,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		OL	1	70	31	24	II				29	130	0,4	1,7		
			Gleba: Gleby murszaste, piasek gliniasty /piasek słabogliniasty		DB	1	90	44	29	I				43	190	0,6	2,9		
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		DB	1	50	19	19	II				19	85	0,7	3,2		
			Gosp.: GPZ		JS	MJS	70												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		MD	MJS	70												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		JW	MJS	70												
			Runo: jeżyna, malina właściwa		OS	MJS	70												
			PNSW: w części N dolesiona luka o pow. 0,3 ha: DB 25 l., BK 25 l., JW 25 l.,									Razem:		336	1 490	6,6	29,4		
				PODR	DB	5	25		6		0,1		21						
			w części S dolesiona luka o pow. 0,2 ha: BK 25 l.,		BK	4	25		6										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW	1	25		7										
				PODSZ	BEZ.C						0,6								
					JRZ														
					JW														
118g	I	7,42	TSL: LMWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: SO DB BK; Zgodność	DRZEW	SO	5	90	38	27	I	0,8	PRZ	3	183	1 360	2,7	20,1	IIIB (30%)	7,42
			z TD: CZ ZG		DB	1	90	42	26	II		PRZ UM	3	36	265	0,6	4,4	AGROT	2,20
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	3	55	22	21	I		GRP	4	71	525	2,6	19,6	ODN-ZŁOŻ	2,20
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		DB	1	55	20	20	II			4	20	150	0,7	4,9	CP	0,40
			Gleba: Gleby rdzawe właściwe, piasek gliniasty //piasek słabogliniasty		CZR	MJS	90												
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB.C	MJS	90												
			Cecha d-stanu: drzewostan z zalesień porolnych		DB.C	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		CZR	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		OL	MJS	55												
			Runo: jeżyna, malina właściwa		JW	MJS	55												
			PNSW: w części S dolesiona luka o pow. 0,4 ha: BK 9 l.,									Razem:		310	2 300	6,6	49,0		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODRII	BK	7	40		10		0,2		22						
					DB	3	40		10										
					DB.C	MJS	40												
				PODSZ	JW						0,4								
					KRU														
					BEZ.C														
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
118h	I	4,06	TSL: LMWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK;	DRZEW	SO	10	80	34	28	IA	0,9	UM	3	450	1 825	7,3	29,6	IVD (50%)	4,06
			Zgodność z TD: CZ ZG		DB	MJS	55					UM DUŻE						AGROT	0,82
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze									---						ODN-ZŁOŻ	0,82
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski									Razem:		450	1 825	7,3	29,6	CP	2,00
			Gleba: Gleby rdzawe właściwe, piasek gliniasty /piasek słabogliniasty	PODR	BK	10	10		2		0,6		12						
			///glina piaszczysta i lekka	PODSZ	JRZ						0,3								
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		JW														
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK														
			Cecha d-stanu: drzewostan z zalesień porolnych		BEZ.C														
			Gosp.: GPZ		DB														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.																
			Runo: jeżyna, malina właściwa																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
118~a	III	0,46	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
118~b	III	0,30	Rodzaj powierzchni: ROWY																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 118																			
Obręb ewidencyjny: Marcinowice (0007)																			
Ogółem:		**56,26**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**20 030**				
	I	**55,50**												**w tym:**					
	III	**0,76**												**I - drzewostany:**	**20 030**				
														razem:	**20 030**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Małopolskie (12)			Gmina: Kozłów (032)																
Powiat: Miechowski (08)			Obręb ewidencyjny: Kępie (0005)																
119a	I	9,43	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	5	55	26	24	I	0,9	PEŁ	21	142	1 340	4,2	39,8	TP	9,43
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	3	55	27	24	I		DUŻE		80	755	3,0	28,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		MD	1	55	32	27	I		GRP		31	290	0,8	7,1		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył zwykły //pył ilasty ///glina pylasta kamienista		BK	1	40	16	16	I				13	125	1,0	9,0		
			Pokrywa: zielna		GB	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		KL	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BRZ	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		JW	MJS	55												
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity		JS	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		BK	MJS	90												
					SO	MJS	70												
					JW	MJS	70												
					BK	MJS	70												
					JS	MJS	70												
					GB	MJS	40												
					JW	MJS	40												
												Razem:		266	2 510	9,0	83,9		
				PODSZ	LSZ						0,3								
					BK														
					GB														
					DB														
119b	I	10,34	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	TP	10	55	42	30	I	0,7	PRZ	2	307	3 175	6,0	62,2	IIIB (30%)	10,34
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	MJS	55					PRZ UM						AGROT	3,02
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		GB	MJS	70					---						ODN-ZŁOŻ	3,02
			Gleba: Gleby płowe brunatne, pył piaszczysty ///glina pylasta kamienista		DB	MJS	70											CP	5,22
			Pokrywa: silnie zadarniona		SO	MJS	70												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia									Razem:		307	3 175	6,0	62,2		
			Cecha d-stanu: uprawa pochodna - drzewostan z nasion PN, PUN, WDN	PODR	DB	6	10		2		0,6		22						
			Gosp.: GPZ		DB	4	22		5										
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 40 l.		OS	MJS	22												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.	PODSZ	KRU						0,8								
			Runo: jeżyna, malina właściwa		BRZ														
			Informacje: DB 22 LATA UPRAWA POCHODNA		GB														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		JW														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
119c	I	7,69	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	TP	10	50	40	27	I	0,4	PRZ	2	164	1 260	3,8	29,6	IIIB (30%)	7,69
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	MJS	50					PRZ UM						AGROT	2,30
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		GB	MJS	50					---						ODN-ZŁOŻ	2,30
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, piasek gliniasty //pył piaszczysty ///glina pylasta kamienista		BK	MJS	90											CW	2,34
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	MJS	90											CP	2,20
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		DB	MJS	110												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	110												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 40 l.		BK	MJS	40												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.		CZR	MJS	40												
			Runo: malina właściwa, jeżyna									Razem:		164	1 260	3,8	29,6		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODR	DB	5	18		5		0,6		22						
					DB	3	6		2										
					BK	2	6		2										
				PODSZ	LSZ						0,7								
					BRZ														
					GB														
					KRU														
119d	I	5,57	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: JD DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	TP	10	50	40	28	I	0,7	PRZ	2	307	1 710	7,2	40,1	IVD (40%)	5,57
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	MJS	50					PRZ UM						AGROT	1,67
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	MJS	50					---						ODN-ZŁOŻ	1,67
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył piaszczysty //piasek gliniasty ///pył piaszczysty		BRZ	MJS	90											PIEL	2,35
			Pokrywa: silnie zadarniona		GB	MJS	90												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia									Razem:		307	1 710	7,2	40,1		
			Gosp.: GPZ	PODR	BK	7	25		7		0,1		22						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 40 l.		GB	3	25		7										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		CZR	MJS	25												
			Runo: jeżyna, malina właściwa		BRZ	MJS	25												
			PNSW: w części W gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,15 ha: BK 5 l.,	PODS	DB	6	5				0,4		11						
			w części W gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,37 ha: JD 5 l.,		JD	3	5												
			w części W gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 5 l.,		BK	1	5												
			w części C gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 5 l.,	PODSZ	LSZ						0,4								
			w części E gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 5 l.,		JRZ														
			w części E gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,28 ha: JD 5 l.,		KRU														
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej		GB														
					BK														
119f	IV	1,08	Rodzaj powierzchni: DROGI P																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
119~a	III	0,28	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha)		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
	Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 119																			
Obręb ewidencyjny: Kępie (0005)																			
Ogółem:		**34,39**																	
w tym:															**Grubizna ogółem:**	**8 655**			
	I	**33,03**													**w tym:**				
	III	**0,28**													**I - drzewostany:**	**8 655**			
	IV	**1,08**													**razem:**	**8 655**			
Województwo: Małopolskie (12) Gmina: Kozłów (032) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Miechowski (08) Obręb ewidencyjny: Kępie (0005)																			
120a	I	7,14	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	TP	10	50	39	28	I	0,5	PRZ	2	215	1 535	5,0	36,0	IVDU (100%)	7,14
			CZ ZG		SO	MJS	90					PRZ UM						AGROT	1,46
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		GB	MJS	50					---						ODN-ZŁOŻ	1,46
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	MJS	50											CW	2,08
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył piaszczysty //piasek gliniasty ///pył		GB	MJS	40											CP	3,07
			piaszczysty		BK	MJS	40												
			Pokrywa: silnie zadarniona		BRZ	MJS	40												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia									Razem:		215	1 535	5,0	36,0		
			Gosp.: GPZ	PODR	BK	4	8		2		0,7		11						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 40 l.		DB	3	18		4										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 5 l.		DB	2	23		7										
			Runo: jeżyna, malina właściwa, trzcinnik		BK	1	23		7										
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODSZ	GB						0,6								
					JRZ														
					BRZ														
					LSZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
120b	I	6,71	TSL: LMWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: SO DB BK; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	SO	5	75	38	27	IA	0,8	PRZ	3	182	1 220	3,2	21,4	TP	6,71
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BRZ	2	75	36	27	I		PRZ UM	3	58	390	0,6	4,2	CP	0,62
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		DB	1	75	35	27	I		KĘP	3	34	230	0,7	4,5		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, pył piaszczysty		BK	1	90	41	30	I			3	38	255	0,6	4,3		
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	1	50	18	17	II			4	19	125	0,7	4,9		
			Gosp.: GPZ		MD	MJS	75												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB	MJS	75												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.		GB	MJS	50												
			Runo: jeżyna, malina właściwa		KL	MJS	50												
			PNSW: w części E dolesiona luka o pow. 0,37 ha: DB 13 l.,		JW	MJS	50												
			dolesiona luka o pow. 0,25 ha: BK 10 l.,									Razem:		331	2 220	5,8	39,3		
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej	PODR	DB	6	13		4		0,1		22						
					BK	4	10		2										
				PODSZ	LSZ						0,7								
					KRU														
					JRZ														
					BK														
					GB														
120c	I	12,25	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	BRZ	7	80	39	27	I	0,3	PRZ	3	82	1 005	0,8	9,2	IVD (40%)	12,25
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	3	80	43	29	I		PRZ UM	3	41	500	0,7	9,0	AGROT	4,85
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		OL	MJS	80					DKĘP						ODN-ZŁOŻ	4,85
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, piasek gliniasty //glina średnia i ciężka		OS	MJS	80											CW	3,78
			żwirowata ///utwory gliniasto-kamieniste		BK	MJS	80											CP	2,47
			Pokrywa: silnie zadarniona		AK	MJS	80												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		SO	MJS	80												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 80 l.		DB	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		JW	MJS	55												
			Runo: jeżyna, malina właściwa		BK	MJS	55												
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej									Razem:		123	1 505	1,5	18,2		
				PODR	DB	6	8		2		0,5		21						
					DB	2	13		4										
					BK	2	13		3										
				PODSZ	BEZ.C						0,8								
					JW														
					LSZ														
					GB														
120d	III	0,03	Rodzaj powierzchni: SKŁAD DR																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
120~a	III	0,30	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
120~b	III	0,24	Rodzaj powierzchni: LINIE																
			Forma ochr. przyr.: Obszar Chronionego Krajobrazu Wyżyny Miechowskiej																
Podsumowanie dla oddziału: 120																			
Obręb ewidencyjny: Kępie (0005)																			
Ogółem:		**26,67**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**5 260**					
	I	**26,10**											**w tym:**						
	III	**0,57**											**I - drzewostany:**	**5 260**					
													razem:	**5 260**					
			Województwo: Śląskie (24) Gmina: Żarnowiec (102) Leśnictwo: Chrusty (02)																
			Powiat: Zawierciański (16) Obręb ewidencyjny: Koryczany (0004)																
121a	I	2,28	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	MD	4	60	40	29	I	0,9	UM	22	138	315	3,0	6,7	TP	2,28
			CZ ZG		DB	2	60	29	26	I		UM PRZ		67	155	1,8	4,0		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	60	26	25	I		DKĘP		31	70	1,0	2,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		SO	1	60	30	26	IA				40	90	0,9	2,1		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, piasek gliniasty //glina średnia i ciężka		BK	1	75	35	28	I				40	90	0,9	2,0		
			żwirowata ///utwory gliniasto-kamieniste		BK	1	50	20	19	I				22	50	1,0	2,2		
			Pokrywa: zadarniona		GB	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		BK	MJS	110												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.									Razem:		338	770	8,6	19,2		
			Okres odn., uprząt., przebud.: 100 l.	PODRII	BK	10	35		8		0,3		22						
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODSZ	LSZ						0,5								
					GB														
					BK														
					DB														
121b	II	0,34	Rodzaj powierzchni: POL ŁOW																
			TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB																
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze																
			Teren: wyżynny pagórkowaty																
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył piaszczysty //glina ciężka																
			kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste																
			Pokrywa: zadarniona																
			Gosp.: GPZ																
			Runo: trawy																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
121c	I	11,73	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N1; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	6	105	45	30	I	1,1	UM	21	401	4 705	4,7	55,4	TP	11,73
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	2	105	46	28	I		UM PRZ		94	1 105	1,1	13,3		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	1	105	50	31	I		DKĘP		63	740	0,8	9,8		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył piaszczysty //glina ciężka		GB	1	55	20	20	II				26	305	0,9	10,1		
			kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste		BK	MJS	140												
			Pokrywa: zadarniona		DB	MJS	140												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		BK	MJS	80												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 11,77 ha		KL	MJS	80												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	80												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BK	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.									Razem:		584	6 855	7,5	88,6		
			Runo: trawy, malina właściwa, jeżyna	PODRII	BK	6	40	12	12		0,2		22	10	115				
					GB	4	40	11	11					5	60				
												Razem:		15	175				
				PODSZ	LSZ						0,5								
					GB														
					BK														
					JRZ														
121d	I	6,13	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	8	115	49	28	I	0,5	PRZ	3	194	1 190	2,0	12,5	IIIB (40%)	6,13
			CZ ZG		DB	2	115	45	28	II		PRZ UM	2	51	315	0,5	3,3	AGROT	1,83
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	MJS	115					DKĘP						ODN-ZŁOŻ	1,83
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		GB	MJS	80											CW	1,84
			Gleba: Gleby brunatne bielicowe, piasek gliniasty ///glina pylasta kamienista		BK	MJS	80											CP	1,70
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	MJS	80												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		DB	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.		BK	MJS	55												
			Runo: malina właściwa, jeżyna		CZR	MJS	55												
												Razem:		245	1 505	2,5	15,8		
				PODR	DB	5	16		4		0,6		21						
					BK	4	5		1										
					DB	1	5		2										
				PODSZ	LSZ						0,6								
					BRZ														
					GB														
					JRZ														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
121f	I	5,99	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	6	115	48	28	I	0,7	PRZ	3	204	1 220	2,1	12,9	IIIB (30%)	5,99
			CZ ZG		DB	3	115	45	29	II		PRZ UM	3	102	610	1,1	6,5	AGROT	1,80
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	1	80	31	25	II		DKĘP	3	26	155	0,5	3,0	ODN-ZŁOŻ	1,80
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	MJS	115											PIEL	2,85
			Gleba: Gleby brunatne bielicowe, piasek gliniasty ///glina pylasta kamienista		JW	MJS	80												
			Pokrywa: silnie zadarniona		GB	MJS	80												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		BK	MJS	55												
			Gosp.: GPZ		DB	MJS	55												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		JW	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.		GB	MJS	55												
			Runo: jeżyna, malina właściwa									Razem:		332	1 985	3,7	22,4		
			PNSW: w części NW gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 3 l.,	PODS	DB	7	3				0,4		11						
			w części NW gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,28 ha: BK 3 l.,		JD	2	5												
			w części C gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 3 l.,		BK	1	3												
			w części C gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 3 l.,	PODSZ	LSZ						0,5								
			w części C gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,29 ha: JD 5 l.,		GB														
			w części S gniazdo częściowe odnowione o pow. 0,28 ha: JD 5 l.,		JRZ														
			w części S gniazdo odnowione o pow. 0,5 ha: DB 3 l.,		BEZ.C														
121~a	III	0,19	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
121~b	III	0,16	Rodzaj powierzchni: LINIE																
Podsumowanie dla oddziału: 121																			
Obręb ewidencyjny: Koryczany (0004)																			
Ogółem:		**26,82**																	
w tym:				**Grubizna ogółem:**											**11 290**				
	I	**26,13**		**w tym:**															
	II	**0,34**		**I - drzewostany:**											**11 290**				
	III	**0,35**		**razem:**											**11 290**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Śląskie (24) Gmina: Żarnowiec (102) Leśnictwo: Chrusty (02)																			
Powiat: Zawierciański (16) Obręb ewidencyjny: Koryczany (0004)																			
122a	I	1,34	TSL: LMWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: SO DB BK; Zgodność	DRZEW	SO	9	110	41	28	I	0,5	PRZ	2	215	290	2,4	3,2	IVD (30%)	1,34
			z TD: CZ ZG		GB	1	55	21	20	II		PRZ UM	4	10	15	0,3	0,4	CW	0,80
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		JW	MJS	55					GRP							
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		DB	MJS	55												
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, piasek gliniasty //piasek słabogliniasty		JW	MJS	70												
			///glina pylasta kamienista		DB	MJS	70												
			Pokrywa: silnie zadarniona		BRZ	MJS	70												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia									Razem:		225	305	2,7	3,6		
			Gosp.: GPZ	PODR	BK	6	6		1		0,8		21						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		DB	3	6		2										
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.		JW	1	13		4										
			Runo: malina właściwa, jeżyna	PODSZ	LSZ						0,4								
					JRZ														
					BEZ.C														
					DB														
					BK														
122b	I	6,69	TSL: LMWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK;	DRZEW	SO	9	110	44	28	I	0,5	PRZ	2	215	1 440	2,4	16,2	IIIB (20%)	6,69
			Zgodność z TD: CZ ZG		DB	1	80	37	28	I		PRZ UM	3	26	175	0,5	3,1	PIEL	2,73
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	MJS	110					GRP						CP	1,98
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		DB	MJS	110												
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, glina piaszczysta /piasek słabogliniasty		BK	MJS	80												
			///utwory kamieniste		AK	MJS	80												
			Pokrywa: silnie zadarniona		DB	MJS	55												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		GB	MJS	55												
			Gosp.: GPZ									Razem:		241	1 615	2,9	19,3		
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.	PODR	DB	10	16		5		0,3		21						
			Okres odn., uprząt., przebud.: 15 l.	PODS	BK	4	4				0,4		11						
			Runo: malina właściwa, jeżyna		DB	3	4												
					JD	3	4												
				PODSZ	LSZ						0,4								
					BEZ.C														
					GB														
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
122c	I	10,76	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	6	110	41	28	I	0,8	PRZ	2	225	2 420	2,5	27,2	IVD (30%)	10,76
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	2	110	43	28	II		PRZ UM	2	82	880	0,9	10,2	AGROT	4,35
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		DB	2	80	36	25	II		GRP	3	61	655	1,2	12,8	ODN-ZŁOŻ	4,35
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, piasek gliniasty //glina piaszczysta i lekka kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste		BK	MJS	110											PIEL	4,35
			Pokrywa: zadarniona		GB	MJS	110												
			Budowa pionowa: klasa do odnowienia		MD	MJS	110												
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	110												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		BK	MJS	80												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 30 l.		BRZ	MJS	80												
			Runo: trawy, jeżyna		BK	MJS	50												
			PNSW: 7 gniazdo nie odnowione o pow. 3,26 ha		DB	MJS	50												
			4 gniazda częściowe o pow. 1,09 ha		GB	MJS	50												
					Razem:									368	3 955	4,6	50,2		
				PODRII	GB	10	40	10	10		0,2		22	5	55				
					BK	MJS	40												
					JW	MJS	40												
					Razem:									5	55				
				PODSZ	LSZ						0,5								
					GB														
					BEZ.C														
122d	I	4,48	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	8	95	38	26	II	0,8	PRZ	21	287	1 285	4,3	19,2	TP	4,48
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	1	95	34	27	I		PRZ UM		36	160	0,5	2,2		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		DB	1	70	28	23	II		GRP		26	115	0,6	2,8		
			Gleba: Rędziny brunatne, piasek gliniasty //glina średnia i ciężka kamienista //utwory gliniasto-kamieniste		BK	MJS	95												
			Pokrywa: zadarniona		GB	MJS	95												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 4,37 ha		MD	MJS	95												
			Gosp.: GPZ		BRZ	MJS	95												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		DB	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		BK	MJS	55												
			Runo: trawy, jeżyna		GB	MJS	55												
					BRZ	MJS	55												
					GB	MJS	40												
					Razem:									349	1 560	5,4	24,2		
				PODSZ	LSZ						0,5								
					JRZ														
					GB														
122f	IV	0,25	Rodzaj powierzchni: DROGI P																
122~a	III	0,24	Rodzaj powierzchni: DROGI L																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Podsumowanie dla oddziału: 122																			
Obręb ewidencyjny: Koryczany (0004)																			
Ogółem:		**23,76**																	
w tym:													**Grubizna ogółem:**	**7 490**					
	I	**23,27**											**w tym:**						
	III	**0,24**											**I - drzewostany:**	**7 490**					
	IV	**0,25**											**razem:**	**7 490**					
Województwo: Śląskie (24) Gmina: Żarnowiec (102) Leśnictwo: Chrusty (02) Powiat: Zawierciański (16) Obręb ewidencyjny: Koryczany (0004)																			
123a	I	2,62	TSL: LMWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: SO GB DB; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	DB	8	85	38	28	I	1	PRZ	22	406	1 065	6,7	17,5	TP	2,62
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	1	85	32	26	I		PRZ UM		41	105	0,7	1,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		SO	1	100	40	27	I		GRP		41	105	0,5	1,4		
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, piasek gliniasty //piasek słabogliniasty		BRZ	MJS	85												
			///glina pylasta kamienista		DB	MJS	100												
			Pokrywa: silnie zadarniona									Razem:		488	1 275	7,9	20,6		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODSZ	LSZ						0,6								
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,62 ha		BEZ.C														
			Gosp.: GPZ		JRZ														
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.																
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.																
			Runo: jeżyna, malina właściwa																
			PNSW: w części W kępa o pow. 0,19 ha: SO 85 l.,																
123b	I	10,55	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD: CZ ZG	DRZEW	DB	7	85	39	28	I	0,9	PRZ	12	315	3 325	5,2	54,5	TP	10,55
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BRZ	2	85	41	27	I		PRZ UM		71	750	0,6	6,0	PIEL	0,50
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		MD	1	90	50	31	I		GRP		41	435	0,5	4,9	CW	1,00
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, piasek gliniasty //glina piaszczysta i lekka		SO	MJS	85												
			kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste		GB	MJS	85												
			Pokrywa: silnie zadarniona		GB	MJS	55												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		DB	MJS	55												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 10,57 ha									Razem:		427	4 510	6,3	65,4		
			Gosp.: GPZ	PODS	BK	7	9				0,1		11						
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		JD	3	11												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.	PODSZ	KRU						0,7								
			Runo: jeżyna, malina właściwa		LSZ														
					GŁG														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
123c	I	7,71	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: Z1; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	SO	3	75	38	27	IA	0,6	PRZ	3	129	995	2,3	17,5	IVD (20%)	7,71
			NIEZG		DB	3	75	36	27	I		PRZ UM	3	77	595	1,5	11,6	AGROT	1,50
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BRZ	3	75	41	27	I		GRP	3	48	370	0,5	3,9	ODN-ZŁOŻ	1,50
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		SO	1	95	35	30	IA			3	29	225	0,4	2,9	CW	1,50
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, piasek gliniasty //glina pylasta //glina		DB	MJS	95												
			średnia i ciężka kamienista		DB	MJS	60												
			Pokrywa: silnie zadarniona		OL	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		BRZ	MJS	50												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		GB	MJS	50												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 40 l.									Razem:		283	2 185	4,7	35,9		
			Runo: jeżyna, malina właściwa	PODR	BK	10	8		1		0,2		22						
				PODSZ	LSZ						0,6								
					BEZ.C														
123d	I	2,37	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD:	DRZEW	DB	4	80	35	26	II	0,7	PRZ	3	125	295	2,4	5,8	IVD (20%)	2,37
			NIEZG		BRZ	4	80	39	26	I		PRZ UM	3	77	180	0,7	1,7	AGROT	0,48
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	1	80	35	26	I		DKĘP	3	29	70	0,5	1,2	ODN-ZŁOŻ	0,48
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		DB	1	60	25	23	I			3	24	55	0,6	1,5	CW	0,60
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, pył piaszczysty //glina średnia ///glina		GB	MJS	80												
			średnia i ciężka kamienista		DB	MJS	50												
			Pokrywa: silnie zadarniona									Razem:		255	600	4,2	10,2		
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	PODR	BK	7	9		2		0,2		22						
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 2,34 ha		JD	3	11		1										
			Gosp.: GPZ	PODSZ	LSZ						0,6								
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		JRZ														
			Okres odn., uprząt., przebud.: 25 l.		BEZ.C														
			Runo: jeżyna, malina właściwa																
123f	IV	0,13	Rodzaj powierzchni: S-R																
123g	IV	3,16	Rodzaj powierzchni: R																
123h	IV	1,26	Rodzaj powierzchni: PS																

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
123i	I	4,35	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: silnie świeże; Stan siedl.: Z1; TD: DB BK; Zgodność z TD: NIEZG	DRZEW	SO	9	95	41	26	I	0,5	PRZ	3	204	885	2,8	12,2	IVD (30%)	4,35
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		BK	1	75	30	25	I		PRZ UM	3	26	115	0,6	2,5	AGROT	1,35
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		DB	MJS	95					GRP						ODN-ZŁOŻ	1,35
			Gleba: Gleby brunatne kwaśne, piasek gliniasty //pył piaszczysty ///pył zwykły		BRZ	MJS	95											CW	1,78
			Pokrywa: silnie zachwaszczona		BK	MJS	95												
			Budowa pionowa: klasa odnowienia		JW	MJS	95												
			Gosp.: GPZ		JW	MJS	75												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 100 l.		KL	MJS	75												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 20 l.		BK	MJS	55												
			Runo: jeżyna, malina właściwa		DB	MJS	55												
			PNSW: 4 gniazda odnowione o pow. 1,7 ha: DB 8 l.,		JW	MJS	55												
					CZR	MJS	55												
					GB	MJS	55												
					GB	MJS	45												
					BK	MJS	45												
					DB	MJS	45												
												Razem:		230	1 000	3,4	14,7		
				PODR	DB	10	8		2		0,3		12						
					BK	MJS	8												
				PODSZ	LSZ						0,5								
					BEZ.C														
					JRZ														
123j	IV	0,39	Rodzaj powierzchni: DROGI P																
123~a	III	0,21	Rodzaj powierzchni: LINIE																
123~b	III	0,13	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
Podsumowanie dla oddziału: 123																			
Obręb ewidencyjny: Koryczany (0004)																			
Ogółem:		**32,88**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**9 570**				
	I	**27,60**												**w tym:**					
	III	**0,34**												**I - drzewostany:**	**9 570**				
	IV	**4,94**												**razem:**	**9 570**				

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne: Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto: na 1 ha	Grubizna m³ brutto: zapas na całej pow.	PBR w m³: na 1 ha	PBR w m³: na całej pow.	Wskazania gospodarcze: Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Wskazania gospodarcze: Pow. (ha)
Województwo: Śląskie (24) Gmina: Żarnowiec (102) Leśnictwo: Chrusty (02)																			
Powiat: Zawierciański (16) Obręb ewidencyjny: Koryczany (0004)																			
124a	I	17,22	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: BK DB; Zgodność z TD:	DRZEW	DB	6	110	48	31	I	0,8	UM	22	302	5 200	3,3	56,5	TP	17,22
			ZG		GB	1	110	38	27	II		UM PRZ		42	725	0,5	8,4		
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	1	110	46	28	I		GRP		36	620	0,4	7,0		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BK	1	140	62	34	II				47	810	0,5	8,4		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, glina piaszczysta //glina średnia		DB	1	80	35	28	I				36	620	0,6	11,1		
			kamienista ///utwory gliniasto-kamieniste		BK	MJS	110												
			Pokrywa: zadarniona		BK	MJS	80												
			Siedl. przyrod.: Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny		GB	MJS	80												
			(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) (9170) B - 17,09 ha		BRZ	MJS	80												
			Gosp.: GPZ		SO	MJS	80												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		BK	MJS	55												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		GB	MJS	55												
			Runo: trawy, malina właściwa									Razem:		463	7 975	5,3	91,4		
			PNSW: w części NW dolesiona luka o pow. 0,08 ha: GB 25 l., BK 25 l.,	PODSZ	BK						0,6								
			w części W dolesiona luka o pow. 0,16 ha: BK 25 l., GB 25 l.,		LSZ														
					GB														
					BEZ.C														
124b	I	4,08	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	DB	4	85	38	28	I	0,9	UM	22	183	745	3,0	12,3	TP	4,08
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		SO	1	85	40	26	I		UM PRZ		41	165	0,7	2,7		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		BRZ	1	85	39	26	I		GRP		36	145	0,3	1,2		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, piasek gliniasty //glina średnia i ciężka		DB	3	120	53	31	II				162	660	1,6	6,5		
			żwirowata ///utwory gliniasto-kamieniste		GB	1	50	19	19	II				20	80	0,8	3,1		
			Pokrywa: zadarniona		BK	MJS	85												
			Gosp.: GPZ		GB	MJS	85												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 140 l.		OS	MJS	85												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 140 l.		DB	MJS	65												
			Runo: trawy, malina właściwa		BK	MJS	65												
					GB	MJS	65												
					BK	MJS	50												
												Razem:		442	1 795	6,4	25,8		
				PODSZ	LSZ						0,7								
					BEZ.C														
					GB														
					BK														
					DB														

Oddział, pododdział	Pow. (ha) Leśna: I – zalesiona II – niezalesiona III – związana z gosp. leśną Nieleśna: IV – gr. nieleśne i gr.zadrzewione		TSL, uwilgotnienie, stan siedliska, TL, zgodność z TL, rodzaj powierzchni na gruntach innych jak leśne zalesione, główna funkcja lasu, kategorie ochr., opis ukształtowania terenu, opis gleby, pokrywa, siedlisko przyrodnicze, procent i główne przyczyny uszkodzeń, budowa pionowa, faza rozwojowa, cecha d-stanu, gospodarstwo, wiek dojrzałości rębnej d-stanu, okres odnowienia, uprzątnięcia, przebudowy, runo, PNSW, osobliwości przyrodnicze, informacje dodatkowe, forma ochr. przyr.	Elementy taksacyjne												PBR w m³		Wskazania gospodarcze	
				Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Bonitacja	Zadrzewienie	Zwarcie Zagęszczenie Zmieszanie	Jakość	Grubizna m³ brutto na 1 ha	Grubizna m³ brutto zapas na całej pow.	na 1 ha	na całej pow.	Rodzaj (% pozysk. w c. ręb)	Pow. (ha)
124c	I	2,09	TSL: LWYŻŚW; Uwilg.: świeże; Stan siedl.: N2; TD: DB BK; Zgodność z TD: ZG	DRZEW	BK	4	60	23	23	I	0,9	UM	21	115	240	3,7	7,6	TP	2,09
			Gł. funk. lasu: lasy gospodarcze		DB	3	60	27	24	I		UM DUŻE		98	205	2,6	5,4		
			Teren: wyżynny pagórkowaty, płaski		GB	1	60	22	21	II		GRP		27	55	0,8	1,7		
			Gleba: Gleby brunatne wyługowane, piasek gliniasty //glina średnia i ciężka		MD	1	60	34	30	I				36	75	0,8	1,6		
			żwirowata ///utwory gliniasto-kamieniste		BK	1	90	46	31	I				44	90	0,7	1,5		
			Pokrywa: zielna		BRZ	MJS	60												
			Gosp.: GPZ		MD	MJS	90												
			Wiek dojrz. ręb. d-stanu: 110 l.		LP	MJS	90												
			Okres odn., uprząt., przebud.: 110 l.		GB	MJS	40												
			Runo: gajowiec żółty, kopytnik pospolity		BK	MJS	40												
					Razem:									320	665	8,6	17,8		
				PODSZ	BK						0,4								
					GB														
					LSZ														
124~a	III	0,50	Rodzaj powierzchni: DROGI L																
Podsumowanie dla oddziału: 124																			
Obręb ewidencyjny: Koryczany (0004)																			
Ogółem:		**23,89**																	
w tym:														**Grubizna ogółem:**	**10 435**				
	I	**23,39**												**w tym:**					
	III	**0,50**												**I - drzewostany:**	**10 435**				
														razem:	**10 435**				

WYKAZ SKRÓTÓW I SYMBOLI

Rodzaj powierzchni

ARBOR	arboretum
ARBOR-BZ	arboretum
BAGNO	bagno
BIND	binduga
BIWAK	miejsce biwakowania
B-Ł	budynki na łące
B-PS	budynki na pastwisku
B-R	budynki na roli
BUD INNE	inne tereny zabudowane
CAMP	camping
CMENT	cmentarz
CMENT NCZ	cmentarz nieczynny
DROGI I	inne drogi (bez dróg leśnych)
DROGI L	drogi leśne
DROGI P	drogi publiczne
D-STAN	drzewostan
E-LS	użytki ekologiczne na lasach
E-LZ	użytek ekol. zadrzewieniu
E-Ł	użytek ekol. łące
E-N	użytek ekol. na nieużytkach
E-PS	użytek ekol. pastwisku
E-R	użytek ekol. roli
E-WP	użytek ekol. na wodach płynących
E-WS	użytek ekol. na wodach stojących
GR DO REK	grunty przeznaczone do rekultywacji
GR POZA LP	grunty nie stanowiące zasobów LP
GRODZISKO	grodzisko
HAL	halizna
HAŁDA N	hałda nieczynna
H-PS	pastwisko - hala
INNE BUD	tereny zabudowane inne
INNE WYL	inne wylesienie
JEZIORO	jezioro
JEZIORO P	jezioro przepływowe
KANAŁ	kanał
KOLEJ L	kolejka leśna
KOLEJ-TK	kolejka leśna
KOP GLIN	kopalnia gliny
KOP IN	kopalnia inna
KOP KAM	kopalnia kamienia
KOP PIAS	kopalnia piasku
KOP TORF	kopalnia torfu
KOP ŻW	kopalnia żwiru
L ENERG	linia energetyczna
L TELEK	linia telekomunikacyjna
L-CTWO	leśnictwo
LCTWO-B	siedziba leśnictwa
LINIA EN	linia energetyczna
LINIA TEL	linia telekomunikacyjna
LINIE	linie podziału powierzchniowego
LOTNISKO	lotnisko
LZ-Ł	zadrzewienie na łące
LZ-PS	zadrzewienie na pastwisku
LZ-R	zadrzewienie na roli
Ł	łąka
N KOP	nieużytek pokopalniany
NARTOST	nartostrada
N-CTWO	nadleśnictwo
NCTWO-BI	nadleśnictwo
OWP	ośrodek wypoczynkowy
PARK	park miejski
PARKING	parking
PARKING L	parking
PAS GR	pas graniczny
PAS GRAN	pas graniczny
PAS PPOŻ	pas przeciwpożarowy
PIASKI	piaski
PL CH-Ł	plantacja choinek
PL CH-PS	plantacja choinek
PL CH-R	plantacja choinek
PL KRZ-Ł	plantacja krzewów przemysł.
PL KRZ-PS	plantacja krzewów przemysł.
PL KRZ-R	plantacja krzewów przemysł.

PL ŁOW-PS	poletko łowieckie
PL ŁOW-R	poletko łowieckie
PLAC	plac pod budowę
PLANT CH	plantacja choinek
PLANT KRZ	plantacja krzewów przemysłow.
PLANT NAS	plantacje nasienne
PLANT SZ	plantacja drzew szybkorosnąc.
PLAŻA	plaża
PŁAZ	płazowina
POL ŁOW	poletko łowieckie
POTOK	potok
PRZYST	przystań wodna
PS	pastwisko trwałe
R	rola
REMIZA	remiza
RETENCJA	retencja
ROWY	rowy
ROWY W	rowy
ROWY-R	rowy w użytkach rolnych
RUINY	ruiny
RUROCIĄG	rurociąg

Rodzaj powierzchni

RZEKA	rzeka
S	sad
SKŁAD	skład drewna
SKŁAD DR	składnica drewna
SKŁAD KOL	składnica przykolejowa
SKŁAD-Ł	skład drewna
SKŁAD-PS	skład drewna
SKŁAD-R	skład drewna
SKOCZNIA	skocznia
S-Ł	sad na łące
S-PS	sad na pastwisku
S-R	sady na roli
STADION	stadion
STAW RYB	staw rybny
STRZEL	strzelnica
SUKCESJA	sukcesja
SZ ZAD-Ł	szkółka zadrzewieniowa
SZ ZAD-PS	szkółka zadrzewieniowa
SZ ZAD-R	szkółka zadrzewieniowa
SZCZ CHR	objęte szczególną ochroną
SZK LEŚNA	szkółka leśna
ŚLUZA	śluza
T PRZEM	tereny przemysłowe
TER ZDEW	tereny zdewastowane
TOR SAN	tor saneczkowy
TORFOW	torfowisko
TURYST	miejsce turystyczne
U FIZJOGR	utwory fizjograficzne
U SKALNY	utwory skalne
UGORY-R	ugory, odłogi
URZ KOL	urządzenia kolejowe
URZ WOD	inne urządzenia melioracji wod
WAŁ OCHR	wał ochronny
WAŁ-DROGA	wał z drogą
WIKL	wiklina dziko rosnąca
WODY MOR	wody morskie wewnętrzne
WRZOS	wrzosowisko
WYDMA	wydma
WYŁ INNE	grunty wyłączone z produkcji
ZAB INNE	inne tereny zabudowane
ZADRZEW	zadrzewienie, parki wiejskie
ZBIORNIK	zbiornik wody
ZBIORNIK P	zbiornik przepływowy
ZIELEŃ	zieleniec
ZRĄB	zrąb
ZWIERZ	zwierzyniec
ZWIERZ-BZ	zwierzyniec

Przyczyny zagrożeń

ANTROP	inne antropogeniczne
EROZJA	erozja
GRZYBY	grzyby
IMISJE	imisje przemysłowe
KLIMAT	czynniki klimatyczne
OWADY	owady
POŻAR	pożary
WODNE	zakłócenia stosunków wodnych
ZWIERZ	zwierzyna

Typy siedliskowe lasu

BB	Bór bagienny
BGB	Bór górski bagienny
BGŚW	Bór górski świeży
BGW	Bór górski wilgotny
BMB	Bór mieszany bagienny
BMGB	Bór mieszany górski bagienny
BMGŚW	Bór mieszany górski świeży
BMGW	Bór mieszany górski wilgotny
BMŚW	Bór mieszany świeży
BMW	Bór mieszany wilgotny
BMWYŻŚW	Bór mieszany wyżynny świeży
BMWYŻW	Bór mieszany wyżynny wilgotny
BS	Bór suchy
BŚW	Bór świeży
BW	Bór wilgotny
BWG	Bór wysokogórski
LGŚW	Las górski świeży
LGW	Las górski wilgotny
LŁ	Las łęgowy
LŁG	Las łęgowy górski
LŁWYŻ	Las łęgowy wyżynny
LMB	Las mieszany bagienny
LMGŚW	Las mieszany górski świeży
LMGW	Las mieszany górski wilgotny
LMŚW	Las mieszany świeży
LMW	Las mieszany wilgotny
LMWYŻŚW	Las mieszany wyżynny świeży
LMWYŻW	Las mieszany wyżynny wilgotny
LŚW	Las świeży
LW	Las wilgotny
LWYŻŚW	Las wyżynny świeży
LWYŻW	Las wyżynny wilgotny
OL	Ols
OLJ	Ols jesionowy
OLJG	Ols jesionowy górski
OLJWYŻ	Ols jesionowy wyżynny

Budowa pionowa

DRZEW	drzewostan
2 PIĘTR	drzewostan dwupiętrowy
W PIĘTR	drzewostan wielopiętrowy
KO	klasa odnowienia
KDO	klasa do odnowienia
SP	d-stan o strukt przerębowej

Położenie

C	część centralna
E	część wschodnia
N	część północna
NE	część północno-wschodnia
NW	część północno-zachodnia
S	część południowa
SE	część południowo-wschodnia
SW	południowo-zachodnia
W	zachodnia

Warstwa

DRZEW	warstwa drzew
IIP	piętro drugie
IP	piętro pierwsze
NAL	nalot
PLANT	plantacja choinkowa
PODR	podrost
PODRII	podrost o charakterze II piętr
PODS	podsadzenia pod osłoną
PODSZ	podszyt
PRZES	przestoje, nasienniki i przedr
SAMOS	samosiew
ZADRZEW	zadrzewienie
ZAKRZEW	zakrzewienie

Skróty nazw drzew i krzewów

AK	robinia akacjowa
BER	berberys pospolity
BEZ.C	bez czarny
BEZ.K	bez koralowy
BK	buk pospolity
BRZ	brzoza brodawkowata
BRZ.O	brzoza omszona
BST	wiąz górski
CIS	cis pospolity
CYP.G	cyprysik groszkowy
CYP.L	cyprysik Lawsona
CZM	czeremcha pospolita
CZM.P	czeremcha późna
CZR	czereśnia pospolita
CZR.P	czereśnia ptasia
DB	dąb nieokreślony
DB.B	dąb bezszypułkowy
DB.C	dąb czerwony
DB.S	dąb szypułkowy
DER.B	dereń biały
DER.Ś	dereń świdwa
DG	daglezja zielona
DG.S	daglezja szara
GB	grab pospolity
GŁG	głóg jednoszyjkowy
GR	grusza pospolita
IWA	wierzba iwa
JAŁ	jałowiec pospolity
JB	jabłoń dzika
JD	jodła pospolita
JKL	klon jesionolistny
JRZ	jarząb pospolity
JRZ.B	jarząb brekinia
JS	jesion wyniosły
JS.A	jesion amerykański
JW	klon jawor
KAL.K	kalina koralowa
KL	klon pospolity
KL.P	klon polny
KRU	kruszyna pospolita
KSZ	kasztanowiec biały
KT	kasztan jadalny
LIG	ligustr pospolity
LP	lipa drobnolistna
LP.S	lipa szerokolistna
LSZ	leszczyna pospolita
MD	modrzew europejski
MW	morwa biała
OL	olsza czarna
OL.S	olsza szara
OL.Z	olsza zielona
ORZ.C	orzech czarny
OS	topola osika
OSZ.G	orzesznik gorzki
OSZ.P	orzesznik pięciolistkowy
PLA.K	platan klonolistny
PRZ.C	porzeczka czarna

Skróty nazw drzew i krzewów

PRZ.CW	porzeczka czerwona
SCH	suchodrzew pospolity
SO	sosna zwyczajna
SO.B	sosna Banksa
SO.BL	sosna błotna
SO.C	sosna czarna
SO.K	kosodrzewina
SO.L	sosna limba
SO.S	sosna smołowa
SO.WE	sosna wejmutka
SZK	szakłak pospolity
ŚL	śliwa domowa
ŚL.A	śliwa ałycza
ŚL.T	śliwa tarnina
ŚNG.B	śnieguliczka biała
ŚW	świerk pospolity
TP	topola biała
TP.C	topola czarna
TRZ	trzmielina pospolita
TRZ.B	trzmielina brodawkowata
TS.K	choina kanadyjska
WB	wierzba biała
WIK	wiklina (wba purpurowa)
WIŚ	wiśnia pospolita
WZ	wiąz pospolity
ŻYW.O	żywotnik olbrzymi
ŻYW.W	żywotnik wschodni
ŻYW.Z	żywotnik zachodni

Udział

1	udział 10 %
2	udział 20 %
3	udział 30 %
4	udział 40 %
5	udział 50 %
6	udział 60 %
7	udział 70 %
8	udział 80 %
9	udział 90 %
10	udział 100 %
PJD	poniżej 5 % - pojedynczo
MJS	poniżej 5 % - miejscami

Zgodność

CZ ZG	częściowo zgodne z siedliskiem
NIEZG	niezgodne z siedliskiem
ZG	zgodne z siedliskiem

Zmieszanie warstwy

DKĘP	drobnokępowe
GRP	grupowe
JDN	jednostkowe
KĘP	kępowe
PAS	pasowe
RZĘD	rzędowe
SMUG	smugowe
WKĘP	wielkokępowe

Zwarcie

LUŹ	luźne
PEŁ	pełne
PRZ	przerywane
UM	umiarkowane

Zagęszczenie

B DUŻE	zagęszczenie bardzo duże
DUŻE	zagęszczenie duże
NADM	zagęszczenie nadmierne
PRZ LUŹ	przerywane luźne
PRZ UM	przerywane umiarkowane
UM DUŻE	umiarkowane duże
UM PRZ	umiarkowane przerywane

Gospodarstwo

GP	przerębowe -lasy gospodarcze
GPZ	zrębowo-przerębowo -lasy gospodarcze
GZ	zrębowe -lasy gospodarcze
O	lasy ochronne
S	specjalne

Wskazania gospodarcze

AGROT	specjalne zabiegi agrotechniczne
BRAK WSK	Brak wskazówki
CP	czyszczenia późne
CP-P	pozyskanie w CP
CW	czyszczenia wczesne
DRZEW	uprząt.drzew na pow.nieleśnej
IA	rębnia zupełna wielkopowierzchniowa
IB	rębnia zupełna pasowa
IC	rębnia zupełna smugowa
IIA	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa
IIAU	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa -uprzątające
IIB	rębnia częściowa pasowa
IIBU	rębnia częściowa pasowa -uprzątające
IIC	rębnia częściowa smugowa
IICU	rębnia częściowa smugowa -uprzątające
IID	rębnia częściowa gniazdowa
IIDU	rębnia częściowa gniazdowa -uprzątające
IIIA	rębnia gniazdowa zupełna
IIIAU	rębnia gniazdowa zupełna -uprzątające
IIIB	rębnia gniazdowa częściowa
IIIBU	rębnia gniazdowa częściowa -uprzątające
IVA	rębnia stopniowa gniazdowa
IVAU	rębnia stopniowa gniazdowa -uprzątające
IVB	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVBU	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzątające
IVC	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVCU	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzątające
IVD	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona
IVDU	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona -uprzątające
MA-FIT	fitomelioracje
MA-MIN	nawożenie mineralne
MA-REG	lokalna reg.stosunków wodnych
ODN-HAL	odnowienie halizn
ODN-IIP	wprowadzenie II piętra
ODN-LUK	odnowienia luk
ODN-PLAN	odnow.plant.szybkorosnących
ODN-POR	zalesienia pow.porolnych
ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych
ODN-ZRB	odnowienie zrębów
PIEL	pielęgnowanie gleby
PŁAZ	uprzątanie płazowin
PODSZ	wprowadzanie podszytów
POPR	poprawki i uzupełnienia
PRZEST	uprząt.nasienników,przestojów
TP	trzebież późna
TW	trzebież wczesna
V	rębnia przerębowa
ZAL-NIEU	zalesienia nieużytków
Z-PIELD	pielęgn.drzew w zadrzewieniach
Z-PIELK	pielęgn.krzewów w zadrzew.
Z-SADZD	sadzenie drzew do zadrzewień
Z-SADZK	sadzenie krzewów do zadrzewień

Wykaz skrótów użytych w opisach taksacyjnych

RP	rezerwat przyrody
ORP	otulina rezerwatu przyrody
WDN	wyłączony drzewostan nasienny
GDN	gospodarczy drzewostan nasienny
DZ	drzewostan zachowawczy
UP	uprawa pochodna
ZN	źródło nasion
REP	d-stan wyłączony z użytkowania decyzją Nadleśniczego

KRAMEKO sp. z o.o. opracowuje:
1. Plany ochrony dla parków narodowych, rezerwatów przyrody, parków krajobrazowych, pomników przyrody i obszarów Natura 2000.
2. Plany urządzania lasu i uproszczone plany urządzania lasu, opracowania glebowo-siedliskowe i fitosocjologiczne.
3. Strategiczne oceny przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.
4. Dokumentacje ekofizjograficzne.
5. Dokumentacje dla zespołów przyrodniczo-krajobrazowych.

KRAMEKO sp. z o.o.:
Projektuje i wdraża programy GIS: Mapan LAS, Mapan M Las, KoMar, Linie i poligony,
Analiza przestrzenna, Analiza zrzutów GPS, Sklejanie warstw, Konfigurator SWDE, ePowiat, Moduł DREWNO
Wykonuje analizy gleb oraz materiałów roślinnych we własnym laboratorium
Kadrę stanowi ponad 60 pracowników z wykształceniem uniwersyteckim, w tym czterech z tytułem doktora nauk przyrodniczych

30-023 Kraków, ul. Mazowiecka 108
e-mail: sekretariat@krameko.com.pl tel: +48(12) 294-52-22
fax: +48(12) 376-73-94

KRAMEKO Sp. z o.o.