

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem				
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				16	17	18	19	%
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej								
1	2	Miażdżosc w m3																	20			
LMB	SO		150	70	95		470	640	995	695	990	11975							16080	7,1		
	DB			20	540	435	30	740	180	40	1065	1000							4050	1,79		
	JS			120	175						65								360	0,16		
	GB							40											40	0,02		
	BRZ		1690	1385	11815	2345	4710	18605	21245	4915	12580	2955				90			82335	36,33		
	BRZ.O						770	10055	13815	4860	1665								31165	13,75		
	OL	105	3075	9315	23065	6535	6535	7390	13225	4270	18110	480				65			92170	40,66		
	OS			60	115	110		50		85									420	0,19		
	LP															5			5	0		
Razem	m3	105	4915	10970	35805	9425	11745	28235	45700	23820	37670	18075			160			226625	100			
	%	0,05	2,17	4,84	15,80	4,16	5,18	12,46	20,16	10,51	16,62	7,98			0,07			100,00	100			
LŚW	SO		610	3790	8300	24095	137145	158990	155880	214405	203605	92425	10560	20	218015	3490			1231330	41,8		
	MD		675	5495	6045	9030	32945	10800	415										65405	2,22		
	ŚW		190	1655	2365	3730	195					20							8155	0,28		
	BK		315	195	620	2795		2620		5285	545	215				885			13475	0,46		
	DB	15	945	20615	33975	72545	79330	152590	297745	206815	86605	16855	7195	28585	35920	2030			1041765	35,39		
	DB.C			200	90	820	290												1400	0,05		
	KL		10	170	385	670	935	5	230							50			2455	0,08		
	JW	15	10	990	635	2955	2020	400	845			825				2090			10785	0,37		
	WZ			25															25	0		
	JS		45	490	140	570	345	70	130	155	125	475					30		2575	0,09		
	GB		125	4695	9760	14730	13490	27390	63955	25060	24320	9825	2000	5920	22030	650			223950	7,61		
	BRZ	10	3720	13600	35095	24310	22690	11180	23580	12680	3465	2145	200	605	8215	40			161535	5,49		
	BRZ.O			20				125		205	990								1340	0,05		
	OL		1450	4965	7900	8395	11965	3290	10605	7455	4040	600	310	100	1930				63005	2,14		
	OL.S									75									75	0		
	CZR		5	205	70	30	1190	1710	1880	3495	1940	720	380			2505			14130	0,48		
	JB																					
	AK			50		10			135			35							230	0,01		
	TP				30	90										2420			2540	0,09		
	OS		715	6360	18875	23405	6990	15480	4420	1170	125				165	2545			80250	2,73		
WB		20	35	250														305	0,01			
LP		5	415	605	2215	690	4120	4250	4330	185	490				1970			19275	0,65			
Razem	m3	40	8840	63970	124890	190645	310220	388770	564070	481130	325945	124630	20645	35395	298575	6240		2944005	100			
	%	0,00	0,30	2,17	4,24	6,48	10,54	13,21	19,17	16,34	11,07	4,23	0,70	1,20	10,14	0,21		100,00	100			

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem			
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII	16				17	18	19	%
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej								
1	2	Miąższosc w m3																	20			
LW	SO			130	205	910	3105	710	3420	7535	1960	3645	480	285	1375	950		24710	8,26			
	MD		5	340		285	255								35			920	0,31			
	ŚW				105	130							160					395	0,13			
	DB	100	25	1135	785	2225	5450	4170	12370	10375	10345	3930	270	3190	4765	3990		63125	21,11			
	KL			50	100							95	15		85			345	0,12			
	JW			80			120											200	0,07			
	WZ				5													5	0			
	JS			340	110	285	480	40	1385	1415	695	30			560			5340	1,79			
	GB				15	50	470	465	1105	530	150				280			3580	1,2			
	BRZ	95	1595	5285	4735	4435	6205	4260	14255	5010	3700	1715	240		5345	2075		58950	19,71			
	BRZ.O								1190	185	595					1470		3440	1,15			
	OL	155	2145	7280	8525	9980	28265	24415	14620	11560	6320	420	160	715	11665	1145		127370	42,57			
	TP					185												185	0,06			
	OS		100	1310	1520	1355	1545	770	390	275	120	175	105		530			8195	2,74			
WB					130												130	0,04				
LP			60	20		195	200	830	360	85	290			50			2090	0,7				
JS.A									110								110	0,04				
Razem	m3	350	3870	16010	16125	19970	46090	35030	49565	37355	24225	10220	1255	4705	24690	9630	299090	100				
	%	0,12	1,29	5,35	5,39	6,68	15,41	11,71	16,57	12,49	8,10	3,42	0,42	1,57	8,26	3,22	100,00	100				
OL	SO			55	1135	2245	1310	645	605	805	230	280						7310	2,69			
	ŚW			55		185	90											330	0,12			
	DB		15	240	300	5	190	330	570	1025	85	340						3100	1,14			
	JS			260	210	190	265		230									1155	0,42			
	GB				10	5	40		140			75						270	0,1			
	BRZ		295	1980	5900	5960	9120	1755	2590	1230	440							29270	10,76			
	BRZ.O							1310	915									2225	0,82			
	OL	20	3375	12240	29400	62515	28270	30380	24155	19280	10365	2365			610			222975	81,93			
	OL.S				115		590											705	0,26			
	TP			85														85	0,03			
	OS		10	570	2005	1050	705	145	140	15								4640	1,7			
	WB		5			5												10	0			
LP				5	70												75	0,03				
Razem	m3	20	3700	15485	39080	72160	40650	34565	29345	22355	11120	3060		610			272150	100				
	%	0,01	1,36	5,69	14,36	26,52	14,94	12,70	10,78	8,21	4,09	1,12		0,22			100,00	100				
OLJ	SO							60									60	1,83				
	DB			15											125		140	4,27				
	BRZ			30		90		275									395	12,04				
	OL			250		1305	175	355							595		2680	81,71				
OL.S					5												5	0,15				
Razem	m3			295		1400	175	690						720			3280	100				
	%			8,99		42,68	5,34	21,04						21,95			100,00	100				

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				19	20
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Lt.	SO			5							1765							1770	27,36
	ŚW			70	240													310	4,79
	DB										80	400						480	7,42
	KL											340						340	5,26
	JS											350						350	5,41
	GB										120	290						410	6,34
	BRZ			375														375	5,8
	AK			40	20							245						305	4,71
	OS				20													20	0,31
	LP												2110					2110	32,6
Razem	m3			490	280						1965	3735						6470	100
	%			7,57	4,33						30,37	57,73						100,00	100
Łącznie	SO	15	1225	21515	78935	191020	496075	368845	270705	365690	310520	150400	11040	2270	291465	9755		2569475	45,25
	SO.C			140	145	625												910	0,02
	MD		875	6615	6045	10215	34625	13165	415						35			71990	1,27
	ŚW		255	3670	5235	7580	585	30	85		160	20						17620	0,31
	BK		380	195	620	2795		2620	455	6110	545	215			885			14820	0,26
	DB	170	1440	28365	42770	92555	119850	189670	371680	255775	150915	28225	10170	32025	52150	6680		1382440	24,34
	DB.C			310	215	905	970				920							3320	0,06
	KL		10	255	485	735	935	5	230		400	355			135			3545	0,06
	JW	15	10	1385	635	3025	2140	400	845			825			2090			11370	0,2
	WZ			25	5													30	0
	JS		120	1300	695	1045	1310	200	1795	1570	900	905			560	30		10430	0,18
	GB		125	4785	10815	15410	16615	30385	71470	28860	26425	11020	2000	6455	23770	695		248830	4,38
	BRZ	165	9750	41420	88615	74015	85230	52205	74615	27580	22085	7070	440	950	14780	2185		501105	8,82
	BRZ.O			20				2205	12160	14205	6445	1665			1470			38170	0,67
	OL	350	11155	39195	87260	120855	104775	88730	74045	45770	44940	4485	470	890	18095	1145		642160	11,31
	OL.S				115	5	590			75								785	0,01
	CZR		5	205	70	30	1385	1735	1930	3720	2175	720	380		2505			14860	0,26
	JB																		
	CZM																		
	AK			90	195	175	420		135			280						1295	0,02
	TP			85	80	275									2420			2860	0,05
	OS		995	11010	29145	35765	11775	18435	5475	1545	300	175	105	165	3700			118590	2,09
	WB		85	35		385		20										525	0,01
	LP		5	535	630	2410	1205	4325	5165	4790	270	2890			2155			24380	0,43
	JS.A									110								110	0
Ogółem	m3	715	26435	161155	352710	559825	878485	772975	891205	755800	567000	209250	24605	42755	414745	21960		5679620	100
	%	0,01	0,47	2,84	6,21	9,86	15,47	13,61	15,69	13,31	9,98	3,68	0,43	0,75	7,30	0,39		100,00	100,00

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

**Miąższościowa tabela klas wieku wg rzeczywistego udziału gatunków drzew w typach siedliskowych lasu**

Tabela nr V b

Nadleśnictwo CHEŁM, Obręb POBOŁOWICE (05-04-1-)

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII	19				20	
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Miąższosc w m3		
BŚW	SO			1115	7550	23795	75060	1950	4865			5205	1285						120825	91,15
	DB				70	130	45												245	0,18
	DB.C				5	10	5					640							660	0,5
	BRZ		405	1150	490	1270	6575												9890	7,46
	OL				180	140	30												350	0,26
	OS				180	280	120	10											590	0,45
Razem	m3		405	2265	8475	25625	81835	1960	4865			5845	1285					132560	100	
	%		0,31	1,71	6,39	19,33	61,73	1,48	3,67			4,41	0,97					100,00	100	
BMŚW	SO		200	2680	17750	43010	94160	46550	9675	205	205					1450		215885	84,85	
	MD			135														135	0,05	
	ŚW			5		345												350	0,14	
	DB		30	270	45	350	215	715	70									1695	0,67	
	DB.C			35	120													155	0,06	
	GB						65	85										150	0,06	
	BRZ		360	2700	3785	4780	4925	5880										22430	8,81	
	OL		15	370	1305	2900	3780	2230	275									10875	4,27	
	AK				150														150	0,06
	OS			65	630	1625	125	185											2630	1,03
Razem	m3		605	6260	23785	53010	103270	55645	10020	205	205				1450		254455	100		
	%		0,24	2,46	9,35	20,83	40,58	21,87	3,94	0,08	0,08				0,57		100,00	100		
BMW	SO			105	950	1465	285	1785	575		555							5720	44,44	
	ŚW						275											275	2,14	
	DB					90												90	0,7	
	BRZ			365	685	2030	570		255									3905	30,34	
	OL				135	1285	745					65						2230	17,33	
	OS				140	395		115										650	5,05	
Razem	m3			470	2000	5175	1875	1900	830		620						12870	100		
	%			3,65	15,54	40,21	14,57	14,76	6,45		4,82						100,00	100		

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem				
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				16	17	18	19	%
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Miąższosc w m3				20			
LMŚW	SO			1900	4010	27405	40935	61900	31570	34705	35915	27760				20805	1685		288590	75,77		
	MD		145	35		35	380												595	0,16		
	ŚW		55	455	705	1420				85									2720	0,71		
	BK									455	825								1280	0,34		
	DB		140	1165	280	1345	4895	6940	16670	4080	3645	470	2705			1850			44185	11,6		
	DB.C				5														5	0		
	JW				60														60	0,02		
	JS				40				90										130	0,03		
	GB				5	175	330	720	855	1215	575	770	255			145	45		5090	1,34		
	BRZ			530	2070	2675	5120	4330	380	3470	490	95	205						19365	5,09		
	OL			125	555	1110	1420	4065	2125	3575	35	275							13285	3,49		
	CZR								80		50	75	235						440	0,12		
	CZM																					
	OS			45	610	945	1850	950	405	80		55							4940	1,3		
WB			40															40	0,01			
LP				60														60	0,02			
Razem	m3		1080	6960	9900	38925	56355	72695	57170	40785	40990	28690	2705		22800	1730		380785	100			
	%		0,28	1,83	2,60	10,22	14,80	19,11	15,01	10,71	10,76	7,53	0,71		5,99	0,45		100,00	100			
LMW	SO			275	2190	5225	7925	9340	400		240							25595	27,7			
	MD			245														245	0,27			
	ŚW			425	485	550												1460	1,58			
	DB		10	190	5	285	250								250			990	1,07			
	JS						35											35	0,04			
	GB						10					110						120	0,13			
	BRZ				655	3695	8305	3045	2785			110						18595	20,12			
	OL		130	405	4860	11860	8835	10260				3235			840			40425	43,75			
	OS			155	580	3330	410	295										4770	5,16			
LP						35								130			165	0,18				
Razem	m3		140	2350	11815	29555	20545	22680	400		3695			1220			92400	100				
	%		0,15	2,54	12,79	31,99	22,23	24,55	0,43		4,00			1,32			100,00	100				
LMB	SO						110	405	750	610	545	11975						14395	21,87			
	DB							690	180	40	1065	1000						2975	4,52			
	JS			10								65						75	0,11			
	GB								40									40	0,06			
	BRZ			55	635	1150	140	930	13975	7815	4895	6075	2955					38625	58,7			
	OL		105	430	2065	1395	860	175	705	2120	490	1325						9670	14,69			
OS				5	30												35	0,05				
Razem	m3	105	485	2715	2575	1000	1215	15815	10865	6035	9075	15930					65815	100				
	%	0,16	0,74	4,13	3,91	1,52	1,85	24,03	16,51	9,17	13,79	24,19					100,00	100				

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem				
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				16	17	18	19	%
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej								
1	2	Miaższosc w m3																	20			
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20					
LŚW	SO		155	2560	4590	16185	120980	117015	118845	133510	86670	46080	2050	15	138205	2655	18	789515	49,59			
	MD		160	3925	3760	2945	22495	5585	155									39025	2,45			
	ŚW		190	985	1955	3095	195					20						6440	0,4			
	BK		300	195	620	2795		2620		4935	190	215			815			12685	0,8			
	DB	15	200	9500	18260	36680	42510	67695	122490	69545	25560	7780	4195	190	19795	1915		426330	26,76			
	DB.C			125	55	585	70											835	0,05			
	KL				75		315	5	230						50			675	0,04			
	JW	15	10	430	530	705	1490	400	785				825		2090			7280	0,46			
	WZ			25														25	0			
	JS			110	105	130	315	25	105	45		475				30		1340	0,08			
	GB		80	3860	7510	9460	9975	14745	24795	11630	11270	6625	925		17130	500		118505	7,44			
	BRZ		215	6160	19020	13720	18915	6870	11480	8215	2800	1295	200		6505	40		95435	5,99			
	OL		245	1920	3025	2370	3800	1475	4065	5805	1075	170	310		760			25020	1,57			
	OL.S									75								75	0			
	CZR				35	30	1190	1710	1845	3470	1700	630			2445			13055	0,82			
	JB																					
	AK											35						35	0			
	TP				30													30	0			
	OS		415	4345	10810	10470	4535	11630	2810	900	125				2545			48585	3,05			
	WB		20			45												65	0			
LP			45	90	650	350	875	1405	2690	140				1725			7970	0,5				
Razem	m3	30	1990	34185	70470	99865	227135	230650	289010	240820	129530	64150	7680	205	192065	5140	1592925	100				
	%	0,00	0,12	2,15	4,42	6,27	14,26	14,48	18,15	15,12	8,13	4,03	0,48	0,01	12,06	0,32	100,00	100				
LW	SO				205	195	2920	265	1985	6500	1570	2665	480		430			17215	10,64			
	MD		5	65		155	255											480	0,3			
	ŚW				105	130												235	0,15			
	DB	100		915	565	1000	1805	2105	9105	6260	6890	1460	270		3060	3750		37285	23,04			
	KL			30	100						95							225	0,14			
	JW			55			120											175	0,11			
	WZ				5													5	0			
	JS			150		285	90	40	1195	905	650				240			3555	2,2			
	GB				15		170	270	730	230	120				165			1700	1,05			
	BRZ		30	1560	3435	3300	4960	3155	12480	3870	3700	440	240		3555	2075		42800	26,44			
	OL	25	275	1665	3540	5655	9695	5830	5145	5725	5750	60	160		6765	685		50975	31,47			
	TP					185												185	0,11			
	OS		100	335	595	705	1045	660	200	275	120	175	105		405			4720	2,92			
	WB					130												130	0,08			
	LP			35	20		195	200	830	360	85	290			50			2065	1,28			
JS.A									110								110	0,07				
Razem	m3	125	410	4810	8585	11740	21255	12525	31670	24235	18980	5090	1255	14670	6510		161860	100				
	%	0,08	0,25	2,97	5,30	7,25	13,13	7,74	19,58	14,97	11,73	3,14	0,78	9,06	4,02		100,00	100				

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				19	%	
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej						
1	2	Miaższosc w m3																	20	
OL	SO			35	1045	1865	700	315	130	620									4710	3,9
	ŚW			55		185	80												320	0,27
	DB			55	130	5	5	275	450	220									1140	0,94
	JS			95	65	20	255												435	0,36
	GB				10	5			85										100	0,08
	BRZ		40	1060	4610	3775	8040	415	1100	600									19640	16,27
	OL		1205	3180	16890	27865	20895	12275	5870	3805									91985	76,19
	OL.S				115		590												705	0,58
	TP			85															85	0,07
	OS		40	755	485	250				15									1545	1,28
	WB					5													5	0
	LP					5	70												75	0,06
Razem	m3		1245	4605	23625	34210	30885	13280	7635	5260								120745	100	
	%		1,03	3,81	19,57	28,33	25,58	11,00	6,32	4,36								100,00	100	
OLJ	SO							60										60	3,7	
	DB															125		125	7,72	
	BRZ							275										275	16,98	
	OL					30	175	355										595	71,29	
	OL.S					5												5	0,31	
Razem	m3					35	175	690										720	1620	100
	%					2,16	10,80	42,59										44,45	100,00	100
LŁ	SO			5							1765							1770	27,36	
	ŚW			70	240													310	4,79	
	DB										80	400						480	7,42	
	KL											340						340	5,26	
	JS											350						350	5,41	
	GB										120	290						410	6,34	
	BRZ			375														375	5,8	
	AK			40	20								245					305	4,71	
	OS				20													20	0,31	
	LP												2110					2110	32,6	
Razem	m3			490	280						1965	3735						6470	100	
	%			7,57	4,33						30,37	57,73						100,00	100	

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem				
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				16	17	18	19	20
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	%			
Łącznie	SO		355	8675	38290	119145	343075	239585	168795	176150	132670	89765	2530	15	160890	4340		1484280	52,59			
	MD		310	4405	3760	3135	23130	5585	155									40480	1,43			
	ŚW		245	1995	3490	5725	550		85			20						12110	0,43			
	BK		300	195	620	2795		2620	455	5760	190	215			815			13965	0,49			
	DB	115	380	12095	19445	39795	49725	78420	148965	80145	37240	11110	7170	190	25080	5665		515540	18,27			
	DB.C			165	180	595	75				640							1655	0,06			
	KL			30	175		315	5	230		95	340			50			1240	0,04			
	JW	15	10	545	530	705	1610	400	785			825			2090			7515	0,27			
	WZ			25	5													30	0			
	JS			405	170	435	695	155	1300	950	715	825			240	30		5920	0,21			
	GB		80	3865	7710	9795	10940	15995	26825	12435	12390	7170	925		17440	545		126115	4,47			
	BRZ		1635	16730	39545	42440	52290	33735	36600	18070	12780	4895	440		10060	2115		271335	9,61			
	OL	130	2425	10160	32440	54385	52195	35255	21050	15860	11725	230	470		8960	685		245970	8,71			
	OL.S				115	5	590			75								785	0,03			
	CZR				35	30	1270	1710	1895	3545	1935	630			2445			13495	0,48			
	JB																					
	CZM																					
	AK			40	170							280						490	0,02			
	TP			85	30	185												300	0,01			
	OS		560	5555	14685	19140	7435	13300	3090	1190	300	175	105		2950			68485	2,43			
	WB		60			180												240	0,01			
	LP			140	115	650	650	1075	2235	3050	225	2400			1905			12445	0,44			
	JS.A									110								110	0			
Ogółem	m3	260	6360	65110	161510	299140	544545	427840	412465	317340	210905	118880	11640	205	232925	13380		2822505	100			
	%	0,01	0,23	2,31	5,72	10,60	19,30	15,16	14,61	11,24	7,47	4,21	0,41	0,01	8,25	0,47		100,00	100,00			



**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

**Miąższościowa tabela klas wieku wg rzeczywistego udziału gatunków drzew w typach siedliskowych lasu**

Tabela nr V b

Nadleśnictwo CHEŁM, Obręb STAŃKÓW (05-04-2-)

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII	19				%	
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej						
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18					
		Miąższość w m3																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
BŚW	SO				130		1675	1870	620									4295	96,41	
	BRZ						160											160	3,59	
Razem	m3				130		1835	1870	620									4455	100	
	%				2,92		41,19	41,97	13,92									100,00	100	
BB	SO				25									1935				1960	82,01	
	BRZ				85									345				430	17,99	
Razem	m3				110									2280				2390	100	
	%				4,60									95,40				100,00	100	
BMŚW	SO		65	5810	14880	27785	43490	10700	9250	15940	9020	1720			4590			143250	85,07	
	SO.C				140													140	0,08	
	ŚW						25											445	0,26	
	DB		45	335	155	1175	1875	1305	900	555	1365				450			8160	4,85	
	KL												25					25	0,01	
	JS		45	25									15					85	0,05	
	BRZ		330	3110	2795	2210	2295	155	385	55								11335	6,73	
	OL		175	530	550	865	175	140			360	325	160					3280	1,95	
	AK				25													25	0,01	
	OS		45	225	1040	275	40											1625	0,96	
	WB		15															15	0,01	
LP						30											30	0,02		
Razem	m3		720	10175	19865	32340	47900	12300	10535	16910	10750	1880			5040			168415	100	
	%		0,43	6,04	11,80	19,20	28,44	7,30	6,26	10,04	6,38	1,12			2,99			100,00	100	
BMW	SO				385	960	2820		730			475	1120					6935	77,05	
	DB						20								50			70	0,78	
	BRZ				65	330	470				310							1175	13,06	
	OL				135	225					330							690	7,67	
OS					130												130	1,44		
Razem	m3				585	1645	3310		730		1115	1120			495			9000	100	
	%				6,50	18,28	36,78		8,11		12,39	12,44			5,50			100,00	100	
BMB	SO									540	165							705	67,46	
	BRZ								110	60	35							205	19,62	
	OL									60	75							135	12,92	
Razem	m3								110	660	275							1045	100	
	%								10,53	63,15	26,32							100,00	100	

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem			
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				19	20		
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej							
1	2	Miaższosc w m3																	18	19	20
LMŚW	SO	15	200	5180	19960	32125	83660	67115	50760	89905	50190	10140				30	43795	3630	456705	59,01	
	SO.C				145	625													770	0,1	
	MD			365		865	950	2365											4545	0,59	
	SW			1005	915	1220		30											3170	0,41	
	BK		65																65	0,01	
	DB	55	230	4170	5140	11960	25400	21000	41200	30490	47180	4870				250	7265	660	199870	25,82	
	DB.C					75	675				280								1030	0,13	
	KL			35		65					280								380	0,05	
	JW			255		70													325	0,04	
	JS		30	15	60		185		50										340	0,04	
	GB			85	855	265	1770	1515	5020	2695	840	575				20	1315		14955	1,93	
	BRZ	45	780	5500	11660	8835	14625	5435	7245	3140	1350						465	70	59150	7,64	
	OL	45	205	1370	2970	3640	6860	2285	2730	2625	1645	420				75	640		25510	3,3	
	CZR						115	25	150										290	0,04	
	AK					165	420												585	0,08	
	OS		80	730	2005	835	670	980	355								85		5740	0,74	
	WB		5																5	0	
LP					165	215	5	85	100									570	0,07		
Razem	m3	160	1595	18710	43710	60910	135545	100755	107445	129105	101765	16005			375	53565	4360	774005	100		
	%	0,02	0,21	2,42	5,65	7,87	17,50	13,02	13,88	16,68	13,15	2,07			0,05	6,92	0,56	100,00	100		
LMW	SO			400	1370	2000	4035	6590	1360	955		50				990		17750	18,56		
	MD			50			95											145	0,15		
	SW			10														10	0,01		
	DB			210	1385	2100	2150	1880	1975	2395	545	360				1475		14475	15,14		
	DB.C			70														70	0,07		
	JS			10									50					60	0,06		
	GB					30	50	35	35		115							265	0,28		
	BRZ	15	45	3215	5135	3995	5510	1495	1480				50				665		21605	22,59	
	OL	25	460	1915	7125	9790	5075	5860	4860	125	155	40					1750		37180	38,9	
	TP				50														50	0,05	
	OS			925	1090	1125	220		90								540		3990	4,17	
WB							20											20	0,02		
Razem	m3	40	565	6745	16155	19040	17135	15880	9800	3475	815	550				5420		95620	100		
	%	0,04	0,59	7,05	16,90	19,91	17,92	16,61	10,25	3,63	0,85	0,58				5,67		100,00	100		
LMB	SO		150	70	95		360	235	245	85	445							1685	1,05		
	DB			20	540	435	30	50										1075	0,67		
	JS			110	175													285	0,18		
	BRZ		1635	750	10665	2205	3780	4630	13430	20	6505					90		43710	27,18		
	BRZ.O							770	10055	13815	4860	1665						31165	19,38		
	OL		2645	7250	21670	5675	6360	6685	11105	3780	16785	480				65		82500	51,3		
	OS			55	85	110		50		85								385	0,24		
LP																	5	0			
Razem	m3		4430	8255	33230	8425	10530	12420	34835	17785	28595	2145				160		160810	100		
	%		2,75	5,13	20,66	5,24	6,55	7,72	21,68	11,06	17,78	1,33				0,10		100,00	100		

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem			
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII	16				17	18	19	%
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej								
1	2	Miażdżosc w m3																	20			
LŚW	SO		455	1230	3710	7910	16165	41975	37035	80895	116935	46345	8510	5	79810	835		441815	32,7			
	MD		515	1570	2285	6085	10450	5215	260									26380	1,95			
	ŚW			670	410	635												1715	0,13			
	BK		15							350	355				70			790	0,06			
	DB		745	11115	15715	35865	36820	84895	175255	137270	61045	9075	3000	28395	16125	115		615435	45,56			
	DB.C			75	35	235	220											565	0,04			
	KL		10	170	310	670	620											1780	0,13			
	JW			560	105	2250	530		60									3505	0,26			
	JS		45	380	35	440	30	45	25	110	125							1235	0,09			
	GB		45	835	2250	5270	3515	12645	39160	13430	13050	3200	1075	5920	4900	150		105445	7,8			
	BRZ	10	3505	7440	16075	10590	3775	4310	12100	4465	665	850		605	1710			66100	4,89			
	BRZ.O			20					125	205	990							1340	0,1			
	OL		1205	3045	4875	6025	8165	1815	6540	1650	2965	430		100	1170			37985	2,81			
	CZR		5	205	35				35	25	240	90	380		60			1075	0,08			
	AK			50		10			135									195	0,01			
	TP					90									2420			2510	0,19			
	OS		300	2015	8065	12935	2455	3850	1610	270					165			31665	2,34			
WB			35		205												240	0,02				
LP		5	370	515	1565	340	3245	2845	1640	45	490			245			11305	0,84				
Razem	m3	10	6850	29785	54420	90780	83085	158120	275060	240310	196415	60480	12965	35190	106510	1100	1351080	100				
	%	0,00	0,51	2,20	4,03	6,72	6,15	11,70	20,36	17,79	14,54	4,48	0,96	2,60	7,88	0,08	100,00	100				
LW	SO			130	715	185	445	1435	1035	390	980			285	945	950	7495	5,46				
	MD			275		130								35			440	0,32				
	ŚW										160						160	0,12				
	DB		25	220	220	1225	3645	2065	3265	4115	3455	2470		3190	1705	240	25840	18,83				
	KL			20								15		85			120	0,09				
	JW			25													25	0,02				
	JS			190	110		390		190	510	45	30			320		1785	1,3				
	GB					50	300	195	375	300	30			515	115		1880	1,37				
	BRZ	95	1565	3725	1300	1135	1245	1105	1775	1140		1275			1790		16150	11,77				
	BRZ.O								1190	185	595					1470		3440	2,51			
	OL	130	1870	5615	4985	4325	18570	18585	9475	5835	570	360		715	4900	460	76395	55,66				
OS			975	925	650	500	110	190						125		3475	2,53					
LP			25													25	0,02					
Razem	m3	225	3460	11200	7540	8230	24835	22505	17895	13120	5245	5130	4705	10020	3120	137230	100					
	%	0,16	2,52	8,16	5,49	6,00	18,11	16,40	13,04	9,56	3,82	3,74	3,43	7,30	2,27	100,00	100					
OL	SO			20	90	380	610	330	475	185	230	280					2600	1,72				
	ŚW						10										10	0,01				
	DB		15	185	170		185	55	120	805	85	340					1960	1,29				
	JS			165	145	170	10		230								720	0,48				
	GB					40			55			75					170	0,11				
	BRZ		255	920	1290	2185	1080	1340	1490	630	440						9630	6,36				
	BRZ.O							1310	915								2225	1,47				
	OL	20	2170	9060	12510	34650	7375	18105	18285	15475	10365	2365		610			130990	86,52				
	OS		10	530	1250	565	455	145	140								3095	2,04				
WB			5													5	0					
Razem	m3	20	2455	10880	15455	37950	9765	21285	21710	17095	11120	3060	610			151405	100					
	%	0,01	1,62	7,19	10,21	25,07	6,45	14,06	14,34	11,29	7,34	2,02	0,40			100,00	100					

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII	19				20	
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Miąższosc w m3		
																		%		
OLJ	DB			15														15	0,9	
	BRZ			30		90												120	7,23	
	OL			250		1275												1525	91,87	
Razem	m3			295		1365												1660	100	
	%			17,77		82,23												100,00	100	
Łącznie	SO	15	870	12840	40645	71875	153000	129260	101910	189540	177850	60635	8510	2255	130575	5415		1085195	37,98	
	SO.C			140	145	625												910	0,03	
	MD		565	2210	2285	7080	11495	7580	260						35			31510	1,1	
	ŚW		10	1675	1745	1855	35	30					160					5510	0,19	
	BK		80								350	355				70		855	0,03	
	DB	55	1060	16270	23325	52760	70125	111250	222715	175630	113675	17115	3000	31835	27070	1015		866900	30,34	
	DB.C			145	35	310	895					280						1665	0,06	
	KL		10	225	310	735	620				305	15			85			2305	0,08	
	JW			840	105	2320	530			60								3855	0,13	
	JS		120	895	525	610	615	45	495	620	185	80				320		4510	0,16	
	GB		45	920	3105	5615	5675	14390	44645	16425	14035	3850	1075	6455	6330	150		122715	4,3	
	BRZ	165	8115	24690	49070	31575	32940	18470	38015	9510	9305	2175		950	4720	70		229770	8,04	
	BRZ.O			20					2205	12160	14205	6445	1665			1470		38170	1,34	
	OL	220	8730	29035	54820	66470	52580	53475	52995	29910	33215	4255		890	9135	460		396190	13,87	
	CZR		5	205	35		115		25	35	175	240	90	380		60		1365	0,05	
	AK			50	25	175	420			135								805	0,03	
	TP				50	90									2420			2560	0,09	
	OS		435	5455	14460	16625	4340	5135	2385	355				165	750			50105	1,75	
	WB		25	35		205			20									285	0,01	
	LP		5	395	515	1760	555	3250	2930	1740	45	490				250		11935	0,42	
Ogółem	m3	455	20075	96045	191200	260685	333940	345135	478740	438460	356095	90370	12965	42550	181820	8580		2857115	100	
	%	0,02	0,70	3,36	6,69	9,12	11,69	12,08	16,77	15,35	12,46	3,16	0,45	1,49	6,36	0,30		100,00	100,00	

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

**Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg gospodarstw  
i grup gatunków panujących o tym samym wieku rębności**

Tabela nr VI

Nadleśnictwo CHEŁM (05-04)

Gospodarstwo	Wiek ręb.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku												KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales.		
			I		II		III		IV		V		VI	VII					VIII	
			1 10	11 20	21 30	31 40	41 50	51 60	61 70	71 80	81 90	91 100	101 120	121 140					141 i wyż.	
Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
SPECJALNE (S)	100	SO	0,82	2,50	1,48			1,10	9,30	21,42	21,31	56,39	117,08		13,50	2,56			247,46	
					20			350	3215	7640	8330	25040	37615		2790	650			85650	
	80	SW			0,71	1,40													2,11	
					35	280														315
	120	DB			2,21	1,03		10,13	18,92	11,78	5,39	4,81	5,10	4,06	58,71				122,14	
					460	25		2480	2955	4390	2375	1815	1955	2005	29350				47810	
	80	JS			1,25														1,25	
					50															50
	80	GB											0,76							0,76
													200							200
	80	BRZ	0,33	29,07	8,45	56,30	7,64	29,80	111,15	136,71	43,00	79,43					1,00			502,88
				1830	755	9940	1275	6015	22695	28900	6035	10120					160			87725
	80	BRZ.O							5,86	62,96	77,17	23,81	11,02							180,82
									770	10380	15995	5075	2145							34365
	60	OL	2,80			1,26			1,44											5,50
						260			565											825
	80	OL	29,14	47,15	93,94	154,68	48,09	42,46	35,42	58,97	25,85	89,85	3,61				3,83			632,99
			105	3085	11350	25950	9160	10625	10625	14745	8340	29425	1365				850			125625
	40	OS			0,05	0,67														0,72
					5	135														140
80	LP												8,97						8,97	
													3735						3735	
Ra- zem			33,09	78,72	108,09	215,34	55,73	83,49	182,09	291,84	172,72	255,05	145,78	4,06	72,21	7,39			1705,60	
			105	4915	12675	36590	10435	19470	40825	66055	41075	71675	46815	2005	32140	1660			386440	

418

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Gospodarstwo	Wiek ręb.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales			
			I			II			III			IV			V						VI	VII	VIII
			10	11	20	21	30	31	40	41	50	51	60	61	70	71					80	81	90
Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3																							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
LASÓW OCHRONNYCH (O)	100	SO	2,00		11,91	17,80	79,22	364,58	239,02	185,04	317,03	298,55	192,72	8,78		545,13	13,43		2275,21				
					1470	4010	21980	126595	88175	69760	131265	127470	90590	2770		132840	4505		801430				
	100	SO.C					2,27												2,27				
							625												625				
	100	MD	2,65	1,59	13,46	5,15	17,60	44,98	12,61	0,28									98,32				
				80	1195	1100	3680	14380	4030	60									24525				
	80	ŚW	2,72	2,24	11,46	5,93	1,67	1,75											25,77				
				55	1410	1215	515	455											3650				
	100	BK		1,52			4,72		10,21										16,45				
							1240		4705										5945				
	120	DB	35,27	299,07	297,39	253,64	315,32	210,19	332,72	815,99	489,94	208,93	20,25	10,19	18,85	64,39	15,97		3388,11				
			85	1960	23105	37320	69625	59400	108845	273595	186535	77680	6910	4160	7810	10640	5575		873245				
	80	DB.C			1,29														1,29				
					115														115				
	80	KL		1,60															1,60				
				25															25				
	80	JW		0,20	0,14		2,18												2,52				
					10		445												455				
	80	JS			5,73		1,58		2,56		3,22					7,28			20,37				
					405		265		235		285					690			1880				
	80	GB		0,21	0,57	2,92			3,26							4,10			11,06				
				5	30	390			770							1045			2240				
	80	BRZ	2,29	20,01	75,59	114,29	121,17	100,21	31,25	84,05	14,06	28,60	16,03			75,15	9,22		691,92				
				1500	10445	22330	27210	23560	9600	22430	3875	5040	4630			14075	1735		146430				
	80	BRZ.O							10,55	12,17		5,98					9,61		38,31				
									2010	2665		1095					1790		7560				
	60	OL	3,55	0,09	1,55	5,08						5,78							16,05				
					130	785						2715							3630				
	80	OL	83,09	73,96	107,98	173,66	289,70	192,57	130,35	144,16	79,29	18,05	4,13			96,21	5,60		1398,75				
			90	2800	12745	31970	65150	52410	39950	44050	25345	6385	1520			16655	1090		300160				
	40	OS			3,89	27,97	17,28	1,08		3,92						6,77			60,91				
					465	5935	3505	215		935						795			11850				
	40	WB					2,33												2,33				
							455												455				
	80	LP				1,17													1,17				
						200													200				
Ra- zem			131,57	400,49	530,96	607,61	855,04	915,36	769,97	1248,17	900,32	569,11	233,13	18,97	18,85	799,03	53,83		8052,41				
			175	6425	51525	105255	194695	277015	258085	413730	347020	220670	1E+05	6930	7810	176740	14695		2184420				

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Gospodarstwo	Wiek rębn.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales
			I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII					
			10	11 20	21 30	31 40	41 50	51 60	61 70	71 80	81 90	91 100	101 120	121 140	141 i wyż.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3																				
LASÓW GOSPODARCZYCH (GZ)	100	SO	30,22	12,27	72,90	185,20	355,31	690,38	182,95	69,86	58,79	33,82	5,70	0,27						1697,67
				265	12890	48115	107105	227505	65510	25150	23715	13255	2405	70						525985
	100	SO.C			1,72															1,72
					230															230
	80	ŚW					3,46													3,46
							1220													1220
	100	BK	3,67																	3,67
	120	DB	0,76	5,24	6,82	0,74	5,38	3,36			0,64									22,94
					660	105	1290	895			125									3075
	80	DB.C			0,69															0,69
					100															100
	80	JS												1,17						1,17
														340						340
	80	GB						2,26		0,66										2,92
								390		205										595
	80	BRZ		15,08	33,72	25,22	15,63	11,90	1,66	3,84		2,15								109,20
				1250	4990	5040	3460	2235	355	1010		805								19145
	60	OL				1,51														1,51
						190														190
	80	OL	9,14	46,02	67,42	102,58	119,77	53,10	62,65	16,41	5,94	9,32	1,78							494,13
				1805	7650	20350	30370	13425	17985	5540	1605	2805	440							101975
	40	OS			1,87	5,21	7,98	1,49	2,73											19,28
					235	1030	2110	345	1050											4770
	40	WB			0,02															0,02
	Ra- zem		43,79	78,61	185,16	320,46	507,53	762,49	249,99	90,77	65,37	45,29	8,65	0,27						2358,38
				3320	26755	74830	145555	244795	84900	31905	25445	16865	3185	70						657625

420

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Gospodarstwo	Wiek ręb.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales
			I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII					
			10	11 20	21 30	31 40	41 50	51 60	61 70	71 80	81 90	91 100	101 120	121 140	141 i wyż.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
(GPZ)	100	SO	31,79	14,39	68,09	151,25	257,75	585,98	637,13	403,74	525,74	419,52	97,75	42,98			821,23	23,01		4080,35
			30	390	10615	39195	79730	202540	245550	164405	222085	178000	45525	12895			215860	7265		1424085
	100	MD	2,98	1,43	12,59	8,19		11,30												36,49
				220	2280	2005		4170												8675
	80	ŚW		4,68	19,00	14,18		10,45												48,31
				240	2240	2870		3275												8625
	100	BK		19,72	14,73	9,53		4,14			0,72									48,84
				130	465	1540		910			265									3310
	120	DB	69,50	314,36	287,78	129,49		217,60	289,77	306,31	594,34	303,60	209,80	29,19	6,23	10,47	35,29			2803,73
			295	3595	22020	19535		51940	84590	104605	201825	115655	77710	9825	2705	2805	5585			702690
	80	KL		0,56																0,56
	80	JW	2,49		6,99	3,91														13,39
					450	720														1170
	80	WZ		0,46																0,46
	80	JS						0,20						0,64			1,40			2,24
								10						135			210			355
	80	GB		1,74	40,79	48,66		37,02	25,83	30,42	15,04									14,57
				25	5550	7435		7375	5135	8895	4470									2040
	80	BRZ	4,06	71,37	124,54	194,58		92,18	82,63	17,26	18,02	11,63	8,16							17,35
				6025	17700	39890		22390	21050	4785	6120	3325	2080							3145
	80	OL	23,02	18,45	60,59	72,26		74,52	62,04	41,35	5,16	2,69								11,87
			110	935	6380	15000		18625	17125	13045	1475	930								1935
	80	CZR							0,02											0,02
	80	AK							2,64					0,99						3,63
									455					115						570
	40	TP															9,80			9,80
																				2420
	40	OS		1,47	15,44	31,25		105,23	8,98	33,32	5,03						30,57			231,29
				195	2500	7845		24190	2080	12210	1220						5150			55390
	40	WB		0,24																0,24
				20																20
	80	LP	0,44	0,52				3,11	0,22	0,40										4,69
								695	60	75										830
	Ra-		134,28	449,39	650,54	663,30		802,20	1069,41	1066,19	1041,33	844,38	637,48	128,57	49,21	10,47	942,08	23,01		8511,84
	zem		435	11775	70200	136035		209140	337205	389165	379515	342260	257790	55600	15600	2805	236345	7265		2451135
OGÓŁEM GOSP. (G)			178,07	528,00	835,70	983,76		1309,73	1831,90	1316,18	1132,10	909,75	682,77	137,22	49,48	10,47	951,88	46,02		10870,22
			435	15095	96955	210865		354695	582000	474065	411420	367705	274655	58785	15670	2805	236345	7265		3108760
Łącznie			342,73	1007,21	1474,75	1806,71		2220,50	2830,75	2268,24	2672,11	1982,79	1506,93	516,13	72,51	101,53	1748,50	76,84		20628,23
			715	26435	161155	352710		559825	878485	772975	891205	755800	567000	2E+05	24605	42755	414745	21960		5679620

Powierzchnia ewidencyjna gruntów zalesionych:

206278732



**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

**Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg gospodarstw  
i grup gatunków panujących o tym samym wieku rębności**

Tabela nr VI

Nadleśnictwo CHEŁM, Obręb POBOŁOWICE (05-04-1-)

Gospodarstwo	Wiek ręb.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales
			I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII					
			10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	140	141 i wyż.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3																				
SPECJALNE (S)	100	SO	0,82		1,48					5,88	19,07	4,66	32,07	98,73			2,56			165,27
					20					2050	6640	1905	14710	29860			650			55835
	80	ŚW			0,71	1,40														2,11
					35	280														315
	120	DB							8,76	17,80	8,24	5,39		5,10	4,06					49,35
									2125	2620	3385	2375		1955	2005					14465
	80	GB												0,76						0,76
														200						200
	80	BRZ		0,75	8,45	11,07			11,85	77,02	55,52	43,00	73,47							281,13
					50	755	1225		2205	14155	11425	6035	9075							44925
	80	OL	6,94	7,54	29,38	10,97	9,82	12,33			17,79	10,42	0,93							106,12
			105	435	2745	1720	1380	3340			4075	3725	420							17945
	40	OS			0,05															0,05
						5														5
	80	LP													8,97					8,97
														3735					3735	
Razem			7,76	8,29	40,07	23,44	9,82	32,94	100,70	100,62	63,47	107,23	112,80	4,06			2,56		613,76	
			105	485	3560	3225	1380	7670	18825	25525	14040	24405	35550	2005			650		137425	

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Gospodarstwo	Wiek ręb.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales		
			I		II		III		IV		V		VI		VII						VIII	
			10	11	20	30	31	40	41	50	51	60	61	70	71	80					81	90
Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
LASÓW OCHRONNYCH (O)	100	SO	2,00		8,45	8,88	56,17	262,49	132,49	127,94	129,92	78,62	90,28	8,78		199,36	6,00		1111,38			
					815	1570	15575	92925	47860	48925	52785	34890	43515	2770		53830	2020		397480			
	100	MD	2,65		3,38		1,64	24,24											31,91			
					315		335	7695											8345			
	80	ŚW	2,72	2,24	6,10	1,29	1,67	1,75											15,77			
				55	1085	290	515	455											2400			
	100	BK		1,52			4,72		10,21										16,45			
							1240		4705										5945			
	120	DB	16,32	109,78	140,91	127,45	107,26	89,49	134,92	196,12	143,01	38,52	2,39	10,19	0,57	40,45	15,97		1173,35			
				75	675	11860	18630	23300	25280	40800	69445	48510	13140	1070	4160	205	5950	5575	268675			
	80	JW		0,20			0,55												0,75			
							95												95			
	80	JS										3,22				5,40			8,62			
												285				390			675			
	80	GB		0,21		2,92			1,83							4,10			9,06			
				5		390			405							1045			1845			
	80	BRZ	2,29	0,09	34,87	58,62	77,84	91,08	27,34	62,88	8,26	28,07	5,57			54,79	9,22		460,92			
					4455	11965	18165	21015	8550	17900	2690	4905	1380			11845	1735		104605			
	60	OL		0,09									5,78						5,87			
													2715						2715			
80	OL	44,06	21,68	26,79	87,12	152,40	101,04	64,90	41,61	21,18	13,66				56,51	5,60		636,55				
			50	650	3760	15465	34505	27115	19025	13340	5255	5185			8600	1090		134040				
40	OS				5,05	12,30				3,92					4,42			25,69				
					780	2415				935					615			4745				
	Razem		70,04	135,81	220,50	291,33	414,55	570,09	371,69	432,47	302,37	167,87	98,24	18,97	0,57	365,03	36,79	3496,32				
			125	1385	22290	49090	96145	174485	121345	150545	109240	61120	45965	6930	205	82275	10420	931565				
LASÓW GOSPODARCZYCH (GZ)	100	SO	17,61	8,24	21,98	118,25	250,22	544,89	154,97	45,33	13,62	19,52	3,09					1197,72				
				215	4305	30835	74955	182250	55135	16780	4865	7095	1285					377720				
	100	BK	3,67															3,67				
	120	DB		2,81	4,27	0,74	1,23	0,47			0,64							10,16				
					320	105	220	80			125							850				
	80	DB.C			0,69													0,69				
					100													100				
	80	JS												1,17				1,17				
														340				340				
	80	BRZ		9,87	31,45	19,49	14,30	9,92		2,09		2,15						89,27				
				795	4645	3845	3160	1830		620		805						15700				
	80	OL	1,23	13,23	16,19	56,95	50,52	33,65	25,83			3,02						200,62				
				615	1715	11160	12775	9525	7945			775						44510				
40	OS			1,36	1,49	7,98											10,83					
				165	365	2110											2640					
40	WB			0,02													0,02					
	Razem		22,51	34,15	75,96	196,92	324,25	588,93	180,80	47,42	17,28	21,67	4,26					1514,15				
				1625	11250	46310	93220	193685	63080	17400	5765	7900	1625					441860				

423

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Gospodarstwo	Wiek ręb.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales		
			I		II		III		IV		V		VI		VII						VIII	
			10	11	20	30	31	40	41	51	60	61	70	71	81	91					100	101
1	2	3	Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3																	20		
(GPZ)	100	SO	5,58		23,02	40,65	116,85	304,18	407,58	242,80	317,78	233,41	67,23				534,60	8,78		2302,46		
			30		3425	10355	38885	111015	157535	103890	132810	95590	32355				140415	2960		829265		
	100	MD	1,79		8,01	8,19		6,95												24,94		
					1720	2005		2435												6160		
	80	ŚW		4,68	9,88	11,91	8,33													34,80		
				240	1320	2445	2590													6595		
	100	BK		19,72	14,73	9,53	4,14					0,72								48,84		
				130	465	1540	910					265								3310		
	120	DB	9,88	132,75	113,29	57,40	104,80	116,91	128,15	330,50	152,63	56,08	11,19	6,23			5,82			1225,63		
				1320	8100	9005	24780	33145	40800	107125	55220	19810	3135	2705			745			305890		
	80	JW		6,99		3,91														10,90		
					450	720														1170		
	80	JS					0,20								0,64					0,84		
							10								135					145		
	80	GB		1,74	36,70	38,66	32,24	22,92	26,01	13,40							14,57			186,24		
				25	5315	6030	6340	4305	7065	3970							2040			35090		
	80	BRZ		14,96	38,70	86,40	54,46	36,98	2,79	6,41		8,16					10,13			258,99		
				690	5690	17275	13735	10600	795	2790		2080					1025			54680		
	80	OL	16,60	5,30	2,10	32,32	31,25	21,86	21,79								6,85			138,07		
				245	325	7180	7815	5140	6110								1135			27950		
80	CZR						0,02												0,02			
80	AK												0,99						0,99			
													115						115			
40	OS		1,47	7,47	24,46	50,56	8,74	33,32	5,03							26,21			157,26			
			195	1200	6330	12635	2005	12210	1220							4640			40435			
40	WB		0,24																0,24			
			20																20			
80	LP					3,11	0,22	0,40											3,73			
						695	60	75											830			
	Razem		33,85	180,86	260,89	313,43	405,94	518,78	620,04	598,14	471,13	297,65	80,05	6,23		598,18	8,78		4393,95			
			30	2865	28010	62885	108395	168705	224590	218995	188295	117480	35740	2705		150000	2960		1311655			
OGÓŁEM GOSP. (G)			56,36	215,01	336,85	510,35	730,19	1107,71	800,84	645,56	488,41	319,32	84,31	6,23		1132,78	17,56		5908,10			
			30	4490	39260	1E+05	201615	362390	287670	236395	194060	125380	37365	2705		150000	2960		1753515			
Łącznie			134,16	359,11	597,42	825,12	1154,56	1710,74	1273,23	1178,65	854,25	594,42	295,35	29,26	0,57	965,77	45,57		10018,18			
			260	6360	65110	2E+05	299140	544545	427840	412465	317340	210905	118880	11640	205	232925	13380		2822505			

Powierzchnia ewidencyjna gruntów zalesionych:

100179302

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

**Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg gospodarstw  
i grup gatunków panujących o tym samym wieku rębności**

Tabela nr VI

Nadleśnictwo CHEŁM, Obręb STAŃKÓW (05-04-2-)

Gospodarstwo	Wiek ręb.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales
			I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				
			01-sty 10	11 20	21 30	31 40	41 50	51 60	61 70	71 80	81 90	91 100	101 120	121 140	141 i wyż.				
Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
SPECJALNE (S)	100	SO		2,50				1,10	3,42	2,35	16,65	24,32	18,35		13,50				82,19
								350	1165	1000	6425	10330	7755		2790				29815
	120	DB			2,21	1,03		1,37	1,12	3,54		4,81			58,71				72,79
					460	25		355	335	1005		1815			29350				33345
	80	JS			1,25														1,25
					50														50
	80	BRZ	0,33	28,32		45,23	7,64	17,95	34,13	81,19		5,96					1,00		221,75
				1780		8715	1275	3810	8540	17475		1045					160		42800
	80	BRZ.O							5,86	62,96	77,17	23,81	11,02						180,82
									770	10380	15995	5075	2145						34365
	60	OL	2,80			1,26			1,44										5,50
						260			565										825
	80	OL	22,20	39,61	64,56	143,71	38,27	30,13	35,42	41,18	15,43	88,92	3,61			3,83			526,87
			2650	8605	24230	7780	7285	10625	10670	4615	29005	1365			850			107680	
40	OS				0,67													0,67	
					135													135	
Ra- zem		25,33	70,43	68,02	191,90	45,91	50,55	81,39	191,22	109,25	147,82	32,98			72,21	4,83		1091,84	
			4430	9115	33365	9055	11800	22000	40530	27035	47270	11265			32140	1010		249015	
LASÓW OCHRONNYCH (O)	100	SO			3,46	8,92	23,05	102,09	106,53	57,10	187,11	219,93	102,44			345,77	7,43		1163,83
					655	2440	6405	33670	40315	20835	78480	92580	47075			79010	2485		403950
	100	SO.C					2,27												2,27
							625												625
	100	MD		1,59	10,08	5,15	15,96	20,74	12,61	0,28									66,41
				80	880	1100	3345	6685	4030	60									16180
	80	ŚW			5,36	4,64													10,00
					325	925													1250
	120	DB	18,95	189,29	156,48	126,19	208,06	120,70	197,80	619,87	346,93	170,41	17,86		18,28	23,94			2214,76
			10	1285	11245	18690	46325	34120	68045	204150	138025	64540	5840		7605	4690			604570
	80	DB.C			1,29														1,29
					115														115
	80	KL		1,60															1,60
			25															25	
80	JW			0,14		1,63												1,77	
				10		350												360	
80	JS			5,73		1,58			2,56						1,88			11,75	
				405		265			235						300			1205	

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Gospodarstwo	Wiek rebn.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales
			I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII					
			01-sty 10	11 20	21 30	31 40	41 50	51 60	61 70	71 80	81 90	91 100	101 120	121 140	141 i wyż.					
Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	80	GB			0,57				1,43										2,00	
					30				365										395	
	80	BRZ		19,92	40,72	55,67	43,33	9,13	3,91	21,17	5,80	0,53	10,46			20,36			231,00	
				1500	5990	10365	9045	2545	1050	4530	1185	135	3250			2230			41825	
	80	BRZ.O							10,55	12,17		5,98					9,61		38,31	
									2010	2665		1095					1790		7560	
	60	OL	3,55		1,55	5,08													10,18	
					130	785													915	
	80	OL	39,03	52,28	81,19	86,54	137,30	91,53	65,45	102,55	58,11	4,39	4,13			39,70			762,20	
			40	2150	8985	16505	30645	25295	20925	30710	20090	1200	1520			8055			166120	
	40	OS		3,89	22,92	4,98	1,08									2,35			35,22	
					465	5155	1090	215								180			7105	
	40	WB					2,33												2,33	
							455												455	
	80	LP				1,17													1,17	
						200													200	
	Ra-		61,53	264,68	310,46	316,28	440,49	345,27	398,28	815,70	597,95	401,24	134,89		18,28	434,00	17,04		4556,09	
	zem		50	5040	29235	56165	98550	102530	136740	263185	237780	159550	57685		7605	94465	4275		1252855	
LASÓW GOSPODARCZYCH (GZ)	100	SO	12,61	4,03	50,92	66,95	105,09	145,49	27,98	24,53	45,17	14,30	2,61	0,27					499,95	
				50	8585	17280	32150	45255	10375	8370	18850	6160	1120	70					148265	
	100	SO.C			1,72														1,72	
					230														230	
	80	ŚW					3,46												3,46	
							1220												1220	
	120	DB	0,76	2,43	2,55		4,15	2,89											12,78	
					340		1070	815											2225	
	80	GB						2,26		0,66									2,92	
								390		205									595	
	80	BRZ		5,21	2,27	5,73	1,33	1,98	1,66	1,75									19,93	
				455	345	1195	300	405	355	390									3445	
	60	OL				1,51													1,51	
						190													190	
	80	OL	7,91	32,79	51,23	45,63	69,25	19,45	36,82	16,41	2,92	9,32	1,78						293,51	
				1190	5935	9190	17595	3900	10040	5540	830	2805	440						57465	
	40	OS			0,51	3,72		1,49	2,73										8,45	
					70	665		345	1050										2130	
	Ra-		21,28	44,46	109,20	123,54	183,28	173,56	69,19	43,35	48,09	23,62	4,39	0,27					844,23	
	zem			1695	15505	28520	52335	51110	21820	14505	19680	8965	1560	70					215765	

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Gospodarstwo	Wiek ręb.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales
			I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII					
			01-sty 10	11 20	21 30	31 40	41 50	51 60	61 70	71 80	81 90	91 100	101 120	121 140	141 i wyż.					
Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
(GPZ)	100	SO	26,21	14,39	45,07	110,60	140,90	281,80	229,55	160,94	207,96	186,11	30,52	42,98		286,63	14,23		1777,89	
				390	7190	28840	40845	91525	88015	60515	89275	82410	13170	12895		75445	4305		594820	
	100	MD	1,19	1,43	4,58				4,35											11,55
				220	560				1735											2515
	80	ŚW			9,12	2,27	2,12													13,51
					920	425	685													2030
	120	DB	59,62	181,61	174,49	72,09	112,80	172,86	178,16	263,84	150,97	153,72	18,00		10,47	29,47				1578,10
				295	2275	13920	10530	27160	51445	63805	94700	60435	57900	6690		2805	4840			396800
	80	KL		0,56																0,56
	80	JW	2,49																	2,49
	80	WZ		0,46																0,46
	80	JS															1,40			1,40
																	210			210
	80	GB			4,09	10,00	4,78	2,91	4,41	1,64										27,83
					235	1405	1035	830	1830	500										5835
	80	BRZ	4,06	56,41	85,84	108,18	37,72	45,65	14,47	11,61	11,63						7,22			382,79
				5335	12010	22615	8655	10450	3990	3330	3325						2120			71830
80	OL	6,42	13,15	58,49	39,94	43,27	40,18	19,56	5,16	2,69						5,02			233,88	
			110	690	6055	7820	10810	11985	6935	1475	930					800			47610	
80	AK							2,64											2,64	
								455											455	
40	TP															9,80			9,80	
																2420			2420	
40	OS			7,97	6,79	54,67	0,24									4,36			74,03	
				1300	1515	11555	75									510			14955	
80	LP	0,44	0,52																0,96	
Ra-			100,43	268,53	389,65	349,87	396,26	550,63	446,15	443,19	373,25	339,83	48,52	42,98	10,47	343,90	14,23		4117,89	
zem			405	8910	42190	73150	100745	168500	164575	160520	153965	140310	19860	12895	2805	86345	4305		1139480	
OGÓŁEM GOSP. (G)			121,71	312,99	498,85	473,41	579,54	724,19	515,34	486,54	421,34	363,45	52,91	43,25	10,47	353,70	28,46		4962,12	
			405	10605	57695	101670	153080	219610	186395	175025	173645	149275	21420	12965	2805	86345	4305		1355245	
Łącznie			208,57	648,10	877,33	981,59	1065,94	1120,01	995,01	1493,46	1128,54	912,51	220,78	43,25	100,96	782,73	31,27		10610,05	
			455	20075	96045	191200	260685	333940	345135	478740	438460	356095	90370	12965	42550	181820	8580		2857115	

Powierzchnia ewidencyjna gruntów zalesionych:

106099430

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

**Tabela klas wieku spodziewanego bieżącego rocznego przyrostu mierzności wg gatunków panujących i stref uszkodzenia - przyrost tablicowy**

Tabela nr VIII a

Nadleśnictwo CHEŁM (05-04-)

Gatunek panujący	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem	Procent
	I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII					
	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej					
Bieżący roczny przyrost mierzności w m3																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SO	10	185	1695	3885	6675	13900	8410	5005	6355	5235	2295	180	15	4865	150		58860	45,12
SO.C			20		25												45	0,03
MD		20	230	140	130	465	80										1065	0,82
ŚW		70	570	345	260	10											1255	0,96
BK		25	65	100	100		115		5								410	0,31
DB	15	1095	4160	3005	4475	4015	5020	10105	5230	2485	215	100	360	170	75		40525	31,06
DB.C			20														20	0,02
KL																		
JW			55	55	15												125	0,1
WZ																		
JS			50		5									5			60	0,05
GB		5	330	265	175	150	230	105						60			1320	1,01
BRZ	10	775	1995	2940	1445	1050	510	670	125	155	45			190	20		9930	7,61
BRZ.O							35	105	125	45	20				15		345	0,26
OL	305	795	2065	3115	3030	1775	1190	855	395	415	35			220	35		14230	10,91
CZR																		
AK						10											10	0,01
TP														55			55	0,04
OS		15	160	555	920	30	270	35						135			2120	1,62
WB					15												15	0,01
LP				5	20						50						75	0,06
Razem	340	2985	11415	14410	17290	21405	15860	16880	12235	8335	2660	280	375	5700	295		130465	100

Przyrost tablicowy w drzewostanach nieobjętych użytkowaniem rębnym =  $109470\text{m}^3/1\text{rok} = 1094700\text{m}^3/10\text{ lat} = 84\%$  całości spodziewanego przyrostu okresowego tablicowego

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

**Tabela klas wieku spodziewanego bieżącego rocznego przyrostu mąszności wg gatunków panujących i stref uszkodzenia - przyrost tablicowy**

Tabela nr VIII a

Nadleśnictwo CHEŁM, Obręb POBOŁOWICE (05-04-1-)

Gatunek panujący	Drzewostany w klasach i podklasach wieku												KO	KDO	Bud. przer.	Razem	Procent	
	I		II		III		IV		V		VI	VII						VIII
	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140						141 i wyżej
Bieżący roczny przyrost mąszności w m3																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SO	5	60	570	1770	4080	9635	5515	3365	3275	2380	1395	25		2725	70		34870	53,46
MD			115	85	10	270											480	0,74
ŚW		70	370	245	160	10											855	1,31
BK		25	65	100	100		115		5								410	0,63
DB		375	1815	1450	1880	1670	1920	3810	1765	555	65	100		75	75		15555	23,86
DB.C			10														10	0,02
JW			55	55	5												115	0,18
JS																		
GB		5	310	200	140	115	175	90						60			1095	1,68
BRZ	5	110	935	1315	935	735	285	390	80	150	10			145	20		5115	7,84
OL	145	210	450	1210	1400	870	475	235	100	75				110	35		5315	8,15
CZR																		
AK																		
OS		15	60	285	515	30	255	35						120			1315	2,02
WB																		
LP					20						50						70	0,11
Razem	155	870	4755	6715	9245	13335	8740	7925	5225	3160	1520	125		3235	200		65205	100

Przyrost tablicowy w drzewostanach nieobjętych użytkowaniem rębnym = 53765m3/1rok = 537650m3/10 lat = 82% całości spodziewanego przyrostu okresowego tablicowego



Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

**Tabela klas wieku spodziewanego bieżącego rocznego przyrostu miąższości wg gatunków panujących i stref uszkodzenia - przyrost tablicowy**

Tabela nr VIII a

Nadleśnictwo CHEŁM, Obręb STĄNKÓW (05-04-2-)

Gatunek panujący	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem	Procent
	I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII					
	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej					
Bieżący roczny przyrost miąższości w m3																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SO	5	125	1125	2115	2595	4265	2895	1640	3080	2855	900	155	15	2140	80		23990	36,76
SO.C			20		25												45	0,07
MD		20	115	55	120	195	80										585	0,9
ŚW			200	100	100												400	0,61
DB	15	720	2345	1555	2595	2345	3100	6295	3465	1930	150		360	95			24970	38,26
DB.C			10														10	0,02
KL																		
JW					10												10	0,02
WZ																		
JS			50		5									5			60	0,09
GB			20	65	35	35	55	15									225	0,34
BRZ	5	665	1060	1625	510	315	225	280	45	5	35			45			4815	7,38
BRZ.O							35	105	125	45	20				15		345	0,53
OL	160	585	1615	1905	1630	905	715	620	295	340	35			110			8915	13,66
AK						10											10	0,02
TP														55			55	0,08
OS			100	270	405		15							15			805	1,23
WB					15												15	0,02
LP				5													5	0,01
Razem	185	2115	6660	7695	8045	8070	7120	8955	7010	5175	1140	155	375	2465	95		65260	100

Przyrost tablicowy w drzewostanach nieobjętych użytkowaniem rębny = 55705m3/1rok = 557050m3/10 lat = 85% całości spodziewanego przyrostu okresowego tablicowego

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

**Ocena upraw i młodników do 10 lat na powierzchniach otwartych**

Tabela nr XI

Nadleśnictwo CHEŁM (05-04)

Typ siedliskowy lasu(TSL)	Leśne siedlisko przyrodnicze (LSP)	Skład gatunkowy upraw i młodników do 10 lat									Uprawy przepadłe	Razem
		zgodny ze składem pożądanym			częściowo zgodny ze składem pożądanym			niezgodny ze składem pożądanym				
		przy zadrzewieniu										
		1,0-0,9	0,8-0,7	0,6-0,5	1,0-0,9	0,8-0,7	0,6-0,5	1,0-0,9	0,8-0,7	0,6-0,5		
powierzchnia - ha												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BŚW		11,00	1,80									12,80
BMSW		6,22			0,94							7,16
BMW		1,52			5,01							6,53
LMŚW		1,68	4,59		0,56	0,18						7,01
	9170			3,76								3,76
LMW		2,03			1,84	1,87						5,74
LMB		3,76	16,75	2,19		0,33						23,03
LŚW		3,60	1,51	0,86	0,44		0,11					6,52
LW		3,43	7,81	0,89	17,43	1,54			1,70			32,80
	9170					0,79						0,79
OL		14,37	33,68	4,94		0,76						53,75
Ogółem		47,61	66,14	12,64	26,22	5,47	0,11		1,70			159,89

431

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

**Ocena upraw i młodników do 10 lat na powierzchniach otwartych**

Tabela nr XI

Nadleśnictwo CHEŁM, Obręb POBOŁOWICE (05-04-1)

Typ siedliskowy lasu(TSL)	Leśne siedlisko przyrodnicze (LSP)	Skład gatunkowy upraw i młodników do 10 lat									Uprawy przypadłe	Razem
		zgodny ze składem pożądanym			częściowo zgodny ze składem pożądanym			niezgodny ze składem pożądanym				
		przy zadrzewieniu										
		1,0-0,9	0,8-0,7	0,6-0,5	1,0-0,9	0,8-0,7	0,6-0,5	1,0-0,9	0,8-0,7	0,6-0,5		
powierzchnia - ha												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BŚW		11,00	1,80									12,80
BMŚW		4,81										4,81
BMW					5,01							5,01
LMŚW			0,82									0,82
LMW					1,84	1,87						3,71
LŚW		2,76										2,76
LW		1,19	5,75		14,50	1,54						22,98
OL		4,98	13,70									18,68
Ogółem		24,74	22,07		21,35	3,41						71,57

432

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

**Ocena upraw i młodników do 10 lat na powierzchniach otwartych**

Tabela nr XI

Nadleśnictwo CHEŁM, Obręb STANKÓW (05-04-2)

Typ siedliskowy lasu(TSL)	Leśne siedlisko przyrodnicze (LSP)	Skład gatunkowy upraw i młodników do 10 lat									Uprawy przepadłe	Razem
		zgodny ze składem pożądanym			częściowo zgodny ze składem pożądanym			niezgodny ze składem pożądanym				
		przy zadrzewieniu										
		1,0-0,9	0,8-0,7	0,6-0,5	1,0-0,9	0,8-0,7	0,6-0,5	1,0-0,9	0,8-0,7	0,6-0,5		
powierzchnia - ha												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BMŚW		1,41			0,94							2,35
BMW		1,52										1,52
LMŚW	9170	1,68	3,77		0,56	0,18						6,19
				3,76								3,76
LMW		2,03										2,03
LMB		3,76	16,75	2,19		0,33						23,03
LŚW		0,84	1,51	0,86	0,44		0,11					3,76
LW	9170	2,24	2,06	0,89	2,93				1,70			9,82
							0,79					0,79
OL		9,39	19,98	4,94		0,76						35,07
Ogółem		22,87	44,07	12,64	4,87	2,06	0,11		1,70			88,32

433

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

**Ocena odnowień podokapowych oraz upraw i młodników po rębniach złożonych**

Tabela nr XII

Nadleśnictwo CHEŁM (05-04)

Wyszczególnienie	Typ siedl. lasu (TSL)	Leśne siedlisko przyrodnicze (LSP)	Gatunek panujący młodego pokolenia	Powierzchnia manipulacyjna w ha	Przeciętny % pokrycia (zadrzewienie)	Przeciętna jakość hodowlana	
1	2	3	4	5	6	7	
KO	BMŚW		DB	19,91	32,8	22	
	BMŚW		OL	1,87	30,0	22	
	BMW		DB	1,64	30,0	12	
	LMB		OL	1,00	30,0	21	
	LMŚW		BK	3,67	40,0	11	
	LMŚW		DB	243,70	40,4	12	
			9170		45,39	46,9	12
	LMW		DB	28,11	44,1	22	
			9170		7,55	50,0	22
	LŚW		BK	5,06	40,0	11	
			9170		19,01	70,9	11
	LŚW		DB	404,52	50,3	12	
			9170		780,23	46,3	12
	LŚW		OL	5,70	43,9	12	
			9170		5,95	30,0	12
	LŚW		ŚW	2,60	70,0	12	
	LW		DB	80,75	51,5	12	
			9170		9,74	43,0	12
			91F0		16,38	55,8	12
	LW		JW	2,40	50,0	12	
LW		KL	5,94	50,0	22		
LW		LP					
		9170		1,88	40,0	22	

434

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

Wyszczególnienie	Typ siedl. lasu (TSL)	Leśne siedlisko przyrodnicze (LSP)	Gatunek panujący młodego pokolenia	Powierzchnia manipulacyjna w ha	Przeciętny % pokrycia (zadrzewienie)	Przeciętna jakość hodowlana
1	2	3	4	5	6	7
	LW	9170	OL	37,62	47,1	12
			OL	8,19	38,8	22
	OL		DB	5,20	50,0	12
	OLJ		OL	4,49	40,0	11
Razem				1748,50	46,7	12
KDO	LMŚW	9170	DB	8,04	30,0	11
				3,92	20,0	22
	LW		DB	5,60	10,0	12
	LW		ŚW	10,55	10,0	13
Razem				28,11	17,1	12
Uprawy i młodniki po rębniach złożonych	BMŚW	9170	BK	3,67	80,0	12
	BMŚW		DB	4,06	36,9	12
				8,57	90,0	12
	BMŚW		SO	9,68	85,6	12
	LMB		OL	9,24	87,5	12
	LMŚW		BRZ	5,08	60,0	22
	LMŚW		DB	104,96	83,6	12
			9170	25,37	92,1	12
		LMŚW	MD	1,19	90,0	12
		LMŚW	SO	23,59	80,9	12
			9170	5,67	90,0	12
		LMW	DB	4,92	77,0	12
			9170	0,80	80,0	12
	LMW		OL	9,60	83,3	12

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

Wyszczególnienie	Typ siedl. lasu (TSL)	Leśne siedlisko przyrodnicze (LSP)	Gatunek panujący młodego pokolenia	Powierzchnia manipulacyjna w ha	Przeciętny % pokrycia (zadrzewienie)	Przeciętna jakość hodowlana
1	2	3	4	5	6	7
	LŚW	9170	BK	1,52	90,0	12
	LŚW	9170	DB	20,60	94,3	12
	LŚW	9170	KL	127,15	83,5	12
	LŚW	9170	MD	227,27	88,8	12
	LŚW	9170	OL	1,60	70,0	13
	LŚW	9170	SO	1,79	100,0	12
	LŚW	9170	SO	2,01	80,0	12
	LW	9170	DB	5,22	90,0	12
	LW	9170	DB	3,28	90,0	12
	LW	9170	MD	87,68	81,7	12
	LW	9170	MD	9,58	76,7	12
	LW	9170	OL	2,65	100,0	12
	LW	9170	OL	26,30	83,5	12
	OL	9170	DB	7,96	84,3	13
	OL	9170	DB	2,22	80,0	13
	OL	9170	OL	17,98	80,0	12
	OLJ	9170	OL	2,51	60,0	12
Razem				763,72	85,0	12
Ogółem				2540,33	57,9	12

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

**Ocena odnowień podokapowych oraz upraw i młodników po rębniach złożonych**

Tabela nr XII

Nadleśnictwo CHEŁM, Obręb POBOŁOWICE (05-04-1)

Wyszczególnienie	Typ siedl. lasu (TSL)	Leśne siedlisko przyrodnicze (LSP)	Gatunek panujący młodego pokolenia	Powierzchnia manipulacyjna w ha	Przeciętny % pokrycia (zadrzewienie)	Przeciętna jakość hodowlana		
1	2	3	4	5	6	7		
KO	BMŚW	9170	DB	4,76	30,0	21		
	LMŚW		BK	3,67	40,0	11		
	LMŚW		DB	70,96	38,0	11		
					13,06	37,6	12	
	LMW		DB					
				9170		7,55	50,0	22
	LŚW		BK		5,06	40,0	11	
				9170		19,01	70,9	11
	LŚW		DB		170,22	47,0	11	
				9170		553,92	46,6	12
	LŚW		OL		3,06	30,0	12	
				9170		5,95	30,0	12
	LŚW		ŚW		2,60	70,0	12	
	LW		DB		41,24	46,9	22	
				9170		6,47	45,3	12
		91F0		16,38	55,8	12		
LW	JW		2,40	50,0	12			
LW	OL		30,38	51,2	12			
		9170		4,59	30,0	22		
OLJ	OL		4,49	40,0	11			
Razem				965,77	46,4	12		
KDO	LW		DB	5,60	10,0	12		
	LW		ŚW	10,55	10,0	13		
Razem				16,15	10,0	13		

437



Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

Wyszczególnienie	Typ siedl. lasu (TSL)	Leśne siedlisko przyrodnicze (LSP)	Gatunek panujący młodego pokolenia	Powierzchnia manipulacyjna w ha	Przeciętny % pokrycia (zadrzewienie)	Przeciętna jakość hodowlana	
1	2	3	4	5	6	7	
Uprawy i młodniki po rębniach złożonych	BMŚW		BK	3,67	80,0	12	
	BMŚW		DB	2,81	40,0	12	
	LMB		OL	6,94	90,0	12	
	LMŚW		BRZ	5,08	60,0	22	
	LMŚW		DB	25,13	84,4	12	
			9170		4,32	110,0	12
	LMŚW		SO	4,30	85,3	12	
	LMW		DB	1,74	80,0	22	
	LMW		OL	3,12	80,0	12	
	LŚW		BK	1,52	90,0	12	
			9170		20,60	94,3	12
	LŚW		DB	38,93	83,9	12	
			9170		126,37	90,5	12
	LŚW		MD	1,79	100,0	12	
	LŚW		SO				
			9170		3,28	90,0	12
	LW		DB		27,78	88,4	12
		9170		9,58	76,7	12	
LW		MD		2,65	100,0	12	
LW		OL		13,00	90,8	11	
		9170		3,45	90,0	12	
	OL		OL	1,47	90,0	12	
Razem				307,53	87,9	12	
Ogółem				1289,45	55,8	12	

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

**Ocena odnowień podokapowych oraz upraw i młodników po rębniach złożonych**

Tabela nr XII

Nadleśnictwo CHEŁM, Obręb STAŃKÓW (05-04-2)

Wyszczególnienie	Typ siedl. lasu (TSL)	Leśne siedlisko przyrodnicze (LSP)	Gatunek panujący młodego pokolenia	Powierzchnia manipulacyjna w ha	Przeciętny % pokrycia (zadrzewienie)	Przeciętna jakość hodowlana	
1	2	3	4	5	6	7	
KO	BMŚW		DB	15,15	33,7	22	
	BMŚW		OL	1,87	30,0	22	
	BMW		DB	1,64	30,0	12	
	LMB		OL	1,00	30,0	21	
	LMŚW		DB	172,74	41,4	12	
			9170		32,33	50,7	12
	LMW		DB	28,11	44,1	22	
	LŚW		DB	234,30	52,7	12	
			9170		226,31	45,8	12
	LŚW		OL	2,64	60,0	12	
	LW		DB	39,51	56,3	12	
			9170		3,27	38,6	12
	LW		KL	5,94	50,0	22	
	LW		LP				
			9170		1,88	40,0	22
	LW		OL		7,24	30,0	12
			9170		3,6	50,0	22
	OL		DB	5,20	50,0	12	
Razem				782,73	47,2	12	
KDO	LMŚW		DB	8,04	30,0	11	
		9170		3,92	20,0	22	
Razem				11,96	26,7	11	

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

Wyszczególnienie	Typ siedl. lasu (TSL)	Leśne siedlisko przyrodnicze (LSP)	Gatunek panujący młodego pokolenia	Powierzchnia manipulacyjna w ha	Przeciętny % pokrycia (zadrzewienie)	Przeciętna jakość hodowlana
1	2	3	4	5	6	7
Uprawy i młodniki po rębniach złożonych	BMŚW	9170	DB	1,25	30,0	12
				8,57	90,0	12
	BMŚW	9170	SO	9,68	85,6	12
	LMB		OL	2,30	80,0	22
	LMŚW	9170	DB	79,83	83,3	12
				21,05	88,4	22
	LMŚW	9170	MD	1,19	90,0	12
	LMŚW		SO	19,29	79,9	22
		9170		5,67	90,0	12
	LMW		DB	3,18	75,4	12
		9170		0,80	80,0	12
	LMW		OL	6,48	84,8	12
	LŚW	9170	DB	88,22	83,3	12
				100,90	86,5	12
	LŚW	9170	KL	1,60	70,0	13
	LŚW		OL	2,01	80,0	12
	LŚW	9170	SO	5,22	90,0	12
	LW		DB	59,90	78,6	12
	LW	9170	OL	13,30	76,5	22
				4,51	80,0	13
OL	9170	DB	2,22	80,0	13	
OL		OL	16,51	79,1	12	
OLJ	9170	OL	2,51	60,0	12	
Razem				456,19	83,0	12
Ogółem				1250,88	60,1	12

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

**Zestawienie powierzchni manipulacyjnej użytków rębnych  
wg rodzajów rębni w gospodarstwach**

Tabela nr XV

Nadleśnictwo CHEŁM (05-04-)

Gospodarstwo Sposób zagosp.	Rębnie zupelne	Rębnie częściowe, gniazdowe i stopniowe			Rębnia przerębowa 1)	Ogółem
		cięcia uprząt.	cięcia pozost.	razem		
ha						
1	2	3	4	5	6	7
SPECJALNE (S)			6,37	6,37		6,37
LASÓW OCHRONNYCH (O)	154,66	547,32	1042,06	1589,38		1744,04
LASÓW GOSPODARCZYCH (GZ)	144,17					144,17
LASÓW GOSPODARCZYCH (GPZ)		634,30	1315,55	1949,85		1949,85
LASÓW GOSPODARCZYCH (GP)						
RAZEM GOSPODARSTWO (G)	144,17	634,30	1315,55	1949,85		2094,02
OGÓŁEM OBREB	298,83	1181,62	2363,98	3545,60		3844,43
OGÓŁEM NADLEŚNICTWO	298,83	1181,62	2363,98	3545,60		3844,43

1) - należy zaliczyć również rębnię stopniową udoskonaloną z okresem odnowienia ponad 40 lat

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

**Zestawienie powierzchni manipulacyjnej użytków rębnych  
wg rodzajów rębni w gospodarstwach**

Tabela nr XV

Nadleśnictwo CHEŁM, Obręb POBOŁOWICE (05-04-1-)

Gospodarstwo Sposób zagosp.	Rębnie zupelne	Rębnie częściowe, gniazdowe i stopniowe			Rębnia przerębowa 1)	Ogółem
		cięcia uprząt.	cięcia pozost.	razem		
ha						
1	2	3	4	5	6	7
SPECJALNE (S)			6,37	6,37		6,37
LASOW OCHRONNYCH (O)	74,29	241,98	500,80	742,78		817,07
LASOW GOSPODARCZYCH (GZ)	63,15					63,15
LASOW GOSPODARCZYCH (GPZ)		360,57	800,66	1161,23		1161,23
LASOW GOSPODARCZYCH (GP)						
RAZEM GOSPODARSTWO (G)	63,15	360,57	800,66	1161,23		1224,38
OGÓŁEM OBRĘB	137,44	602,55	1307,83	1910,38		2047,82
OGÓŁEM NADLEŚNICTWO	298,83	1181,62	2363,98	3545,60		3844,43

1) - należy zaliczyć również rębnię stopniową udoskonaloną z okresem odnowienia ponad 40 lat

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

**Zestawienie powierzchni manipulacyjnej użytków rębnych  
wg rodzajów rębni w gospodarstwach**

Tabela nr XV  
Nadleśnictwo CHEŁM, Obręb STAŃKÓW (05-04-2-)

Gospodarstwo Sposób zagosp.	Rębnie pełne	Rębnie częściowe, gniazdowe i stopniowe			Rębnia przerębowa 1)	Ogółem
		cięcia uprząt.	cięcia pozost.	razem		
ha						
1	2	3	4	5	6	7
SPECJALNE (S)						
LASÓW OCHRONNYCH (O)	80,37	305,34	541,26	846,60		926,97
LASÓW GOSPODARCZYCH (GZ)	81,02					81,02
LASÓW GOSPODARCZYCH (GPZ)		273,73	514,89	788,62		788,62
LASÓW GOSPODARCZYCH (GP)						
RAZEM GOSPODARSTWO (G)	81,02	273,73	514,89	788,62		869,64
OGÓŁEM OBRĘB	161,39	579,07	1056,15	1635,22		1796,61
OGÓŁEM NADLEŚNICTWO	298,83	1181,62	2363,98	3545,60		3844,43

1) - należy zaliczyć również rębnię stopniową udoskonaloną z okresem odnowienia ponad 40 lat

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

**Zestawienie zbiorcze powierzchni drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębne we wskazaniach gospodarczych opisu taksacyjnego wg rodzajów cięć i gatunków panujących oraz klas i podklas wieku**

Tabela nr XVI

Nadleśnictwo CHEŁM (05-04-)

Rodzaj cięcia	Gatunek panujący	Powierzchnia (ha)* wg klas i podklas wieku													Razem
		I		II		III		IV		V		VI	VII		
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121 i wyżej		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Czyszczenia późne (CPP)	SO	2,1	9,65												11,75
	ŚW		1,15												1,15
	BK		5,3												5,3
	DB	2,11	112,5	11,72											126,33
	BRZ		23,46												23,46
	OL		40,09	4,51											44,6
	Razem	4,21	192,15	16,23											212,59
Trzebieże wczesne (TW)	SO	1	3,94	145,9	188,3										339,14
	SO.C			1,72											1,72
	MD		3,02	26,05	13,34										42,41
	ŚW		4,68	29,8	19,02										53,5
	BK			8,55	4,58										13,13
	DB	1,1	32,47	543,96	293,5										871,03
	DB.C			1,98											1,98
	KL		1,6												1,6
	JW			5,04	3,35										8,39
	JS			3,38											3,38
	GB			22,24	12,78										35,02
	BRZ		66,66	219,91	221,19										507,76
	OL		35,02	188,38	125,79										349,19
	OS			12,92	14,31										27,23
	Razem	2,1	147,39	1209,8	896,16										2255,48

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Rodzaj	cięcia	Gatunek panujący	Powierzchnia (ha)* wg klas i podklas wieku												Razem
			I		II		III		IV		V		VI	VII	
			1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121 i wyżej	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Trzebieże późne (TP)	SO				149,62	648,62	1564,9	937,39	549,65	120,92	14,77				3985,86
	SO.C					2,27									2,27
	MD					17,6	55,5	12,61	0,28						85,99
	ŚW				2,27	12,12	1,75								16,14
	BK				4,95	8,86		10,21							24,02
	DB		1,1		66,5	515,57	491,76	613,06	1317	712,59	289,36	8,08			4015
	JW					2,18									2,18
	GB				5	15,22	2,91	24,45	1,64						49,22
	BRZ			0,95	90,21	193,31	134,16	13,95	26,6	3,64					462,82
	OL				125,08	314,11	227,16	111,4	31,77	5,77	1,79				817,08
	OS				18,76	9,44									28,2
	LP				1,17	2,8									3,97
		Razem		1,1	0,95	463,56	1742,1	2478,1	1723,1	1926,9	842,92	305,92	8,08		9492,75
Razem trzebieże	SO	1	3,94	145,9	337,92	648,62	1564,9	937,39	549,65	120,92	14,77				4325
	SO.C			1,72		2,27									3,99
	MD		3,02	26,05	13,34	17,6	55,5	12,61	0,28						128,4
	ŚW		4,68	29,8	21,29	12,12	1,75								69,64
	BK			8,55	9,53	8,86		10,21							37,15
	DB	1,1	33,57	543,96	360	515,57	491,76	613,06	1317	712,59	289,36	8,08			4886,03
	DB.C			1,98											1,98
	KL		1,6												1,6
	JW			5,04	3,35	2,18									10,57
	JS			3,38											3,38
	GB			22,24	17,78	15,22	2,91	24,45	1,64						84,24
	BRZ		66,66	220,86	311,4	193,31	134,16	13,95	26,6	3,64					970,58
	OL		35,02	188,38	250,87	314,11	227,16	111,4	31,77	5,77	1,79				1166,27
	OS			12,92	33,07	9,44									55,43
LP				1,17	2,8									3,97	
	Razem	2,1	148,49	1210,8	1359,7	1742,1	2478,1	1723,1	1926,9	842,92	305,92	8,08		11748,23	



**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Rodzaj	cięcia	Gatunek panujący	Powierzchnia (ha)* wg klas i podklas wieku												Razem
			I		II		III		IV		V		VI	VII	
			1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121 i wyżej	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Łącznie	SO	3,1	13,59	145,9	337,92	648,62	1564,9	937,39	549,65	120,92	14,77			4336,75	
	SO.C			1,72		2,27								3,99	
	MD		3,02	26,05	13,34	17,6	55,5	12,61	0,28					128,4	
	ŚW		5,83	29,8	21,29	12,12	1,75							70,79	
	BK		5,3	8,55	9,53	8,86		10,21						42,45	
	DB	3,21	146,07	555,68	360	515,57	491,76	613,06	1317	712,59	289,36	8,08		5012,36	
	DB.C			1,98										1,98	
	KL		1,6											1,6	
	JW			5,04	3,35	2,18								10,57	
	JS			3,38										3,38	
	GB			22,24	17,78	15,22	2,91	24,45	1,64					84,24	
	BRZ		90,12	220,86	311,4	193,31	134,16	13,95	26,6	3,64				994,04	
	OL		75,11	192,89	250,87	314,11	227,16	111,4	31,77	5,77	1,79			1210,87	
	OS			12,92	33,07	9,44								55,43	
LP				1,17	2,8								3,97		
Ogółem		6,31	340,64	1227	1359,7	1742,1	2478,1	1723,1	1926,9	842,92	305,92	8,08	11960,82		

\*- dotyczy rzeczywistej powierzchni manipulacyjnej, bez powtórzeń (nawrotów) w 10. leciu

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

**Zestawienie zbiorcze powierzchni drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębne w wskazaniach gospodarczych opisu taksacyjnego wg rodzajów cięć i gatunków panujących oraz klas i podklas wieku**

Tabela nr XVI

Nadleśnictwo CHEŁM, Obręb POBOŁOWICE (05-04-1-)

Rodzaj cięcia	Gatunek panujący	Powierzchnia (ha)* wg klas i podklas wieku													
		I		II		III		IV		V		VI	VII	Razem	
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121 i wyżej		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Czyszczenia późne (CPP)	SO		1,84												1,84
	ŚW		1,15												1,15
	BK		5,3												5,3
	DB		45,17	11,72											56,89
	BRZ		3,02												3,02
	OL		7,02												7,02
	Razem		63,5	11,72											75,22
Trzebieże wczesne (TW)	SO	1	1,36	47,84	84,03										134,23
	MD			11,39	8,19										19,58
	ŚW		4,68	15,32	13,58										33,58
	BK			8,55	4,58										13,13
	DB		4,32	219,92	127,39										351,63
	DB.C			0,69											0,69
	JW			4,9	3,35										8,25
	GB			18,31	4,77										23,08
	BRZ		9,17	102,38	122,66										234,21
	OL		11,51	32,46	70										113,97
	OS			5,64	12,61										18,25
	Razem	1	31,04	467,4	451,16										950,6

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Rodzaj	cięcia	Gatunek panujący	Powierzchnia (ha)* wg klas i podklas wieku											Razem	
			I		II		III		IV		V		VI		VII
			1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120		121 i wyżej
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Trzebieże późne (TP)	SO				76,49	388,76	1055,5	593,96	366,11	32,03	12,25			2525,08	
	MD					1,64	31,19							32,83	
	ŚW				1,02	10	1,75							12,77	
	BK				4,95	8,86		10,21						24,02	
	DB		1,1		35,13	199,83	203,46	247,75	460	257,85	50,73			1455,85	
	JW					0,55								0,55	
	GB				5	10,44		24,45						39,89	
	BRZ			0,95	31,48	121,86	78,7	8,28	10,55					251,82	
	OL				47,47	178,89	108,77	53,91	4,63					393,67	
	OS				0,89	7,68								8,57	
	LP					2,8								2,8	
	Razem			1,1	0,95	202,43	931,31	1479,4	938,56	841,29	289,88	62,98		4747,85	
	Razem trzebieże	SO	1	1,36	47,84	160,52	388,76	1055,5	593,96	366,11	32,03	12,25			2659,31
MD				11,39	8,19	1,64	31,19							52,41	
ŚW			4,68	15,32	14,6	10	1,75							46,35	
BK				8,55	9,53	8,86		10,21						37,15	
DB			5,42	219,92	162,52	199,83	203,46	247,75	460	257,85	50,73			1807,48	
DB.C				0,69										0,69	
JW				4,9	3,35	0,55								8,8	
GB				18,31	9,77	10,44		24,45						62,97	
BRZ			9,17	103,33	154,14	121,86	78,7	8,28	10,55					486,03	
OL			11,51	32,46	117,47	178,89	108,77	53,91	4,63					507,64	
OS				5,64	13,5	7,68								26,82	
LP						2,8								2,8	
Razem		1	32,14	468,35	653,59	931,31	1479,4	938,56	841,29	289,88	62,98			5698,45	

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Rodzaj cięcia	Gatunek panujący	Powierzchnia (ha)* wg klas i podklas wieku												Razem
		I		II		III		IV		V		VI	VII	
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121 i wyżej	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Łącznie	SO	1	3,2	47,84	160,52	388,76	1055,5	593,96	366,11	32,03	12,25			2661,15
	MD			11,39	8,19	1,64	31,19							52,41
	ŚW		5,83	15,32	14,6	10	1,75							47,5
	BK		5,3	8,55	9,53	8,86		10,21						42,45
	DB		50,59	231,64	162,52	199,83	203,46	247,75	460	257,85	50,73			1864,37
	DB.C			0,69										0,69
	JW			4,9	3,35	0,55								8,8
	GB			18,31	9,77	10,44		24,45						62,97
	BRZ		12,19	103,33	154,14	121,86	78,7	8,28	10,55					489,05
	OL		18,53	32,46	117,47	178,89	108,77	53,91	4,63					514,66
	OS			5,64	13,5	7,68								26,82
LP					2,8								2,8	
Ogółem		1	95,64	480,07	653,59	931,31	1479,4	938,56	841,29	289,88	62,98			5773,67

\*- dotyczy rzeczywistej powierzchni manipulacyjnej, bez powtórzeń (nawrotów) w 10. leciu

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

**Zestawienie zbiorcze powierzchni drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębne we wskazaniach gospodarczych opisu taksacyjnego wg rodzajów cięć i gatunków panujących oraz klas i podklas wieku**

Tabela nr XVI

Nadleśnictwo CHEŁM, Obręb STAŃKÓW (05-04-2-)

Rodzaj cięcia	Gatunek panujący	Powierzchnia (ha)* wg klas i podklas wieku													Razem
		I		II		III		IV		V		VI	VII		
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121 i wyżej		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Czyszczenia późne (CPP)	SO	2,1	7,81												9,91
	DB	2,11	67,33												69,44
	BRZ		20,44												20,44
	OL		33,07	4,51											37,58
	Razem	4,21	128,65	4,51											137,37
Trzebieże wczesne (TW)	SO		2,58	98,06	104,27										204,91
	SO.C			1,72											1,72
	MD		3,02	14,66	5,15										22,83
	ŚW			14,48	5,44										19,92
	DB	1,1	28,15	324,04	166,11										519,4
	DB.C			1,29											1,29
	KL		1,6												1,6
	JW			0,14											0,14
	JS			3,38											3,38
	GB			3,93	8,01										11,94
	BRZ		57,49	117,53	98,53										273,55
	OL		23,51	155,92	55,79										235,22
	OS			7,28	1,7										8,98
	Razem	1,1	116,35	742,43	445										1304,88

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

Rodzaj cięcia	Gatunek panujący	Powierzchnia (ha)* wg klas i podklas wieku													Razem
		I		II		III		IV		V		VI	VII		
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121 i wyżej		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Trzebieże późne (TP)	SO				73,13	259,86	509,41	343,43	183,54	88,89	2,52				1460,78
	SO.C					2,27									2,27
	MD					15,96	24,31	12,61	0,28						53,16
	ŚW				1,25	2,12									3,37
	DB				31,37	315,74	288,3	365,31	856,98	454,74	238,63	8,08			2559,15
	JW					1,63									1,63
	GB					4,78	2,91		1,64						9,33
	BRZ				58,73	71,45	55,46	5,67	16,05	3,64					211
	OL				77,61	135,22	118,39	57,49	27,14	5,77	1,79				423,41
	OS				17,87	1,76									19,63
	LP				1,17										1,17
	Razem				261,13	810,79	998,78	784,51	1085,6	553,04	242,94	8,08			4744,9
Razem trzebieże	SO		2,58	98,06	177,4	259,86	509,41	343,43	183,54	88,89	2,52				1665,69
	SO.C			1,72		2,27									3,99
	MD		3,02	14,66	5,15	15,96	24,31	12,61	0,28						75,99
	ŚW			14,48	6,69	2,12									23,29
	DB	1,1	28,15	324,04	197,48	315,74	288,3	365,31	856,98	454,74	238,63	8,08			3078,55
	DB.C			1,29											1,29
	KL		1,6												1,6
	JW			0,14		1,63									1,77
	JS			3,38											3,38
	GB			3,93	8,01	4,78	2,91		1,64						21,27
	BRZ		57,49	117,53	157,26	71,45	55,46	5,67	16,05	3,64					484,55
	OL		23,51	155,92	133,4	135,22	118,39	57,49	27,14	5,77	1,79				658,63
	OS			7,28	19,57	1,76									28,61
	LP				1,17										1,17
Razem	1,1	116,35	742,43	706,13	810,79	998,78	784,51	1085,6	553,04	242,94	8,08			6049,78	

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Rodzaj cięcia	Gatunek panujący	Powierzchnia (ha)* wg klas i podklas wieku												
		I		II		III		IV		V		VI	VII	Razem
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121 i wyżej	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Łącznie	SO	2,1	10,39	98,06	177,4	259,86	509,41	343,43	183,54	88,89	2,52			1675,6
	SO.C			1,72		2,27								3,99
	MD		3,02	14,66	5,15	15,96	24,31	12,61	0,28					75,99
	ŚW			14,48	6,69	2,12								23,29
	DB	3,21	95,48	324,04	197,48	315,74	288,3	365,31	856,98	454,74	238,63	8,08		3147,99
	DB.C			1,29										1,29
	KL		1,6											1,6
	JW			0,14		1,63								1,77
	JS			3,38										3,38
	GB			3,93	8,01	4,78	2,91		1,64					21,27
	BRZ		77,93	117,53	157,26	71,45	55,46	5,67	16,05	3,64				504,99
	OL		56,58	160,43	133,4	135,22	118,39	57,49	27,14	5,77	1,79			696,21
	OS			7,28	19,57	1,76								28,61
LP				1,17									1,17	
Ogółem		5,31	245	746,94	706,13	810,79	998,78	784,51	1085,6	553,04	242,94	8,08	6187,15	

\*- dotyczy rzeczywistej powierzchni manipulacyjnej, bez powtórzeń (nawrotów) w 10. leciu

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Tabela nr XVII

**Zestawienie łączne etatu użytków głównych  
według kategorii cięć**

Nadleśnictwo CHEŁM (05-04)

Kategoria cięć	Powierzchnia ha		Miąższość grubizny w m3	
	cięć* (manipulacyjna)	do odnowienia	brutto	netto
1	2	3	4	5
I. Użytki rębne:				
A. Zaliczone na poczet przyjętego etatu (powierzchniowego)	3844,43	1865,87	692560	573051
Spodziewany przyrost 5% miąższości użytków rębnych			34628	28661
Łącznie użytki rębne ze spodziew. przyrostem	3844,43	1865,87	727188	601712
B. Nie zaliczone na poczet przyjętego etatu (powierzchniowego)				
2. uprzątńnięcie nasien- ników i przestojów			570	479
3. pozostałe	28,57		8863	7337
Razem nie zaliczone	28,57		9433	7816
Razem użytki rębne	3873,00	1865,87	736621	609528



Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

Kategoria cięć	Powierzchnia ha		Miąższość grubizny w m3	
	cięcia* (manipulacyjna)	do odnowienia	brutto	netto
1	2	3	4	5
II. Użytki przedrębne				
A. Czyszczenia	212,59		1276	1020
B. Trzebieże	11748,23		655544	524436
Razem użytki przedrębne (m3 wg przyjęt. etatu)	11960,82		656820	525456
Ogółem użytki główne (I+II)	15833,82	1865,87	1393441	1134984

\* dotyczy rzeczywistej powierzchni manipulacyjnej bez uwzględniania powtórzeń (nawrotów) w 10-leciu

Orientacyjna porównawcza wielkość użytkowania ogółem z uwzględnieniem etatu wg pożądanego kierunku rozwoju zasobów drzewnych = 109564 m3 grubizny netto/1 rok (obliczenie brutto › netto z zastosowaniem odpowiednich proporcji)

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

Tabela nr XVII

**Zestawienie łączne etatu użytków głównych  
według kategorii cięć**

Nadleśnictwo CHEŁM, Obręb POBOŁOWICE (05-04-1)

Kategoria cięć	Powierzchnia ha		Miąższość grubizny w m3	
	cięć* (manipulacyjna)	do odnowienia	brutto	netto
1	2	3	4	5
I. Użytki rębne: A. Zaliczone na poczet przyjętego etatu (powierzchniowego)	2047,82	995,40	364877	302455
Spodziewany przyrost 5% miąższości użytków rębnych			18244	15130
Łącznie użytki rębne ze spodziew. przyrostem	2047,82	995,40	383121	317585
na poczet przyjętego etatu (powierzchniowego)				
1. uprzątnięcie płazowin			185	163
2. uprzątnięcie nasien- ników i przestojów			6123	5070
3. pozostałe	19,61			
Razem nie zaliczone	19,61		6308	5233
Razem użytki rębne	2067,43	995,40	389429	322818

455

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Kategoria cięć	Powierzchnia ha		Miąższość grubizny w m3	
	cięcia* (manipulacyjna)	do odnowienia	brutto	netto
1	2	3	4	5
II. Użytki przedrębne				
A. Czyszczenia	75,22		438	350
B. Trzebieże	5698,45		322152	257722
Razem użytki przedrębne	5773,67		322590	258072
Ogółem użytki główne (I+II)	7841,10	995,40	712019	580890

\* dotyczy rzeczywistej powierzchni manipulacyjnej bez uwzględniania powtórzeń (nawrotów) w 10-leciu

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

Tabela nr XVII

**Zestawienie łączne etatu użytków głównych  
według kategorii cięć**

Nadleśnictwo CHEŁM, Obręb STAŃKÓW (05-04-2)

Kategoria cięć	Powierzchnia ha		Miąższość grubizny w m3	
	cięć* (manipulacyjna)	do odnowienia	brutto	netto
1	2	3	4	5
I. Użytki rębne: A. Zaliczone na poczet przyjętego etatu (powierzchniowego)	1796,61	870,47	327683	270596
Spodziewany przyrost 5% miąższości użytków rębnych			16384	13531
Łącznie użytki rębne ze spodziew. przyrostem	1796,61	870,47	344067	284127
B. Nie zaliczone na poczet przyjętego etatu (powierzchniowego)				
2. uprzątnięcie nasien- ników i przestojów			385	316
3. pozostałe	8,96		2740	2267
Razem nie zaliczone	8,96		3125	2583
Razem użytki rębne	1805,57	870,47	347192	286710

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

Kategoria cięć	Powierzchnia ha		Miaższość grubizny w m3	
	cięcia* (manipulacyjna)	do odnowienia	brutto	netto
1	2	3	4	5
II. Użytki przedrębne				
A. Czyszczenia	137,37		838	670
B. Trzebieże	6049,78		333392	266714
Razem użytki przedrębne (m3 wg przyjęt. etatu)	6187,15		334230	267384
Ogółem użytki główne (I+II)	7992,72	870,47	681422	554094

\* dotyczy rzeczywistej powierzchni manipulacyjnej bez uwzględniania powtórzeń (nawrotów) w 10-leciu

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

**Zestawienie zbiorcze wskazań gospodarczych z opisów taksacyjnych w zakresie hodowli lasu**

Tabela nr XVIII

Nadleśnictwo CHEŁM (05-04-)

Typ siedliskowy lasu	Odnowienia i zalesienia							Poprawki i uzupełnienia	Ogółem odnowienia i zalesienia oraz poprawki i uzupełnienia	Wprowadzanie podszyców	Pielęgnowanie				Melioracje	
	otwarte			pod osłoną			razem				upraw		młodników	razem	wodne	agrotechniczne
	halizny, płazowiny, zręby	grunty nieleśne	zręby projektowane	przy rębniach złożonych	posadzenia	dolesianie luk i przeredzeń					pielęgnowanie gleby	czyszczenia wczesne				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BMŚW			18,15	25,17		1,19	44,51		44,51		6,95	19,12	11,85	37,92		40,58
BMW			2,61	1,02			3,63		3,63		4,24	0,62	2,29	7,15		3,63
BŚW	1,59		11,14				12,73		12,73		6,67	7,72	3,83	18,22		11,14
LŁ																
LMB											10,21	8,22	18,42	36,85		
LMŚW	0,55		38,71	292,99			332,25	3,35	335,60		53,97	86,02	159,50	299,49		322,40
LMW			16,79	35,08		0,10	51,97		51,97		10,09	9,27	17,28	36,64		52,84
LŚW			43,59	1054,75		0,22	1098,56		1098,56		196,39	235,11	574,70	1006,20		1078,10
LW	2,89		45,74	164,21		2,97	215,81	0,75	216,56		74,13	72,87	131,79	278,79		193,98
OL	8,89		121,30	4,87		0,28	135,34	0,30	135,64		20,60	16,56	96,53	133,69		125,17
OLJ			0,80	2,66			3,46		3,46			1,71	0,64	2,35		3,46
<b>OGÓŁEM</b>	<b>13,92</b>		<b>298,83</b>	<b>1580,75</b>		<b>4,76</b>	<b>1898,26</b>	<b>4,40</b>	<b>1902,66</b>		<b>383,25</b>	<b>457,22</b>	<b>1016,83</b>	<b>1857,30</b>		<b>1831,30</b>
<b>do zatwierdzenia</b>	<b>13,92</b>		<b>268,95</b>	<b>1264,60</b>		<b>4,76</b>	<b>1552,23</b>	<b>4,40</b>	<b>1556,63</b>		<b>327,06</b>	<b>457,22</b>	<b>1016,83</b>	<b>1801,11</b>		<b>1831,30</b>

459

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

**Zestawienie zbiorcze wskazań gospodarczych z opisów taksacyjnych w zakresie hodowli lasu**

Tabela nr XVIII

Nadleśnictwo CHEŁM, Obręb POBOŁOWICE (05-04-1-)

Typ siedliskowy lasu	Odnowienia i zalesienia							Poprawki i uzupełnienia	Ogółem odnowienia i zalesienia oraz poprawki i uzupełnienia	Wprowadzanie podsztyków	Pielęgnowanie				Melioracje	
	otwarte			pod osłoną			razem				upraw		młodników	razem	wodne	agrotechniczne
	halizny, płazowiny, zrzęby	grunty nieleśne	zrzęby projektowane	przy rębniach złożonych	posadzenia	dolesianie luk i przeredzeń					pielęgnowanie gleby	czyszczenia wczesne				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BMŚW			2,05	5,47		1,19	8,71		8,71		4,60	6,81	3,69	15,10		5,53
BMW											2,72		2,29	5,01		
BŚW	1,59		11,14				12,73		12,73		6,67	7,72	3,83	18,22		11,14
LŁ																
LMB											2,92		7,69	10,61		
LMŚW	0,55		8,45	105,32			114,32		114,32		16,31	19,61	40,90	76,82		110,21
LMW			7,46	13,77		0,10	21,33		21,33		3,32	5,70	5,05	14,07		21,23
LŚW			22,71	624,01		0,22	646,94		646,94		135,94	100,75	323,98	560,67		639,89
LW	2,89		30,76	108,72		2,97	145,34		145,34		44,82	41,80	59,24	145,86		130,85
OL	7,09		54,07			0,28	61,44	0,30	61,74		8,55	9,52	30,21	48,28		54,07
OLJ			0,80	2,66			3,46		3,46			1,71		1,71		3,46
OGÓLEM	12,12		137,44	859,95		4,76	1014,27	0,30	1014,57		225,85	193,62	476,88	896,35		976,38
<b>do zatwierdzenia</b>	<b>12,12</b>		<b>123,70</b>	<b>687,96</b>		<b>4,76</b>	<b>828,54</b>	<b>0,30</b>	<b>828,84</b>		<b>192,42</b>	<b>193,62</b>	<b>476,88</b>	<b>862,92</b>		<b>976,38</b>

460

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

**Zestawienie zbiorcze wskazań gospodarczych z opisów taksacyjnych w zakresie hodowli lasu**

Tabela nr XVIII

Nadleśnictwo CHEŁM, Obręb STANKÓW (05-04-2-)

Typ siedliskowy lasu	Odnowienia i zalesienia							Poprawki i uzupełnienia	Ogółem odnowienia i zalesienia oraz poprawki i uzupełnienia	Wprowadzanie podszytów	Pielęgnowanie				Melioracje	
	otwarte			pod osłoną			razem				upraw		młodników	razem	wodne	agrotechniczne
	halizny, płazowiny, zręby	grunty nieleśne	zręby projektowane	przy rebrniach złożonych	posadzenia	dolesianie luk i przerzedzeń					pielegnowanie gleby	czyszczenia wczesne				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BMSW			16,10	19,70			35,80		35,80		2,35	12,31	8,16	22,82		35,05
BMW			2,61	1,02			3,63		3,63		1,52	0,62		2,14		3,63
BŚW																
LMB											7,29	8,22	10,73	26,24		
LMŚW			30,26	187,67			217,93	3,35	221,28		37,66	66,41	118,60	222,67		212,19
LMW			9,33	21,31			30,64		30,64		6,77	3,57	12,23	22,57		31,61
LŚW			20,88	430,74			451,62		451,62		59,90	134,36	250,82	445,08		438,21
LW			14,98	55,49			70,47	0,75	71,22		25,63	31,07	72,55	129,25		62,95
OL	1,80		67,23	4,87			73,90		73,90		12,05	7,04	66,32	85,41		71,10
OLJ													0,64	0,64		
OGÓŁEM	1,80		161,39	720,80			883,99	4,10	888,09		153,17	263,60	540,05	956,82		854,74
do zatwierdzenia	1,80		145,25	576,64			723,69	4,10	727,79		134,64	263,60	540,05	938,29		854,74

461



Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

**Wzór nr 2**

**Wykaz obiektów selekcji nasiennej**

Nadleśnictwo CHEŁM (05-04)

Oddział pododdział	Powierzchnia pododdziału w ha	Rodzaj obiektu wg rejestru LMP	Podstawowe cechy obiektu			Uwagi
			Gatunek drzewa	Liczba drzew	Powierzchnia w ha	
1	2	3	4	5	6	7
88 -h	5,57	D	DB.S	3		
		D	BRZ			
		D	BRZ			
128 -f	5,07	D	CZR.P	1		
129 -c	3,81	D	CZR.P	1		
130 -a	5,15	D	CZR.P	3		
		D	CZR.P			
		D	CZR.P			
164 -b	10,71	D	CZR.P	1		
243 -a	9,27	D	CZR.P	1		
244 -g	2,45	D	CZR.P	4		
		D	CZR.P			
		D	CZR.P			
		D	CZR.P			
275 -d	6,83	D	WZ.S	1		
282 -c	9,09	D	DB.S	3		
		D	DB.S			
		D	DB.S			

462

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

Oddział pododdział	Powierzchnia pododdziału w ha	Rodzaj obiektu wg rejestru LMP	Podstawowe cechy obiektu			Uwagi
			Gatunek drzewa	Liczba drzew	Powierzchnia w ha	
1	2	3	4	5	6	7
359 -a	8,00	D	BRZ	8		
		D	BRZ			
		D	BRZ			
		D	BRZ			
		D	BRZ			
		D	BRZ			
		D	BRZ			
		D	BRZ			
322 -j	5,90	D	CZR.P	1		
369 -f	7,17	D	CZR.P	1		
386 -c	21,60	D	DB.S	2		
		D	DB.S			
396 -g	6,78	D	CZR.P	3		
		D	CZR.P			
		D	CZR.P			
431 -g	7,46	D	DB.S	1		
123 -i	4,08	DRZEW IN	DB.S		6,19	
123 -j	2,11					
215 -f	4,19	DRZEW IN	DB.S		9,97	
215 -g	2,70					
219 -h	3,08					
70 -b	4,66					
70 -c	4,62	NAS GOSP	SO		11,30	
70 -d	2,02					
405 -d	9,65					
415 -d	5,00	NAS GOSP	DB.S		5,00	
244 -g	2,45	NAS GOSP	CZR.P		2,45	
396 -g	6,78	NAS GOSP	CZR.P		6,78	

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

Oddział pododdział	Powierzchnia pododdziału w ha	Rodzaj obiektu wg rejestru LMP	Podstawowe cechy obiektu			Uwagi
			Gatunek drzewa	Liczba drzew	Powierzchnia w ha	
1	2	3	4	5	6	7
333 -k	4,05	NAS GOSP	BRZ		4,05	
322 -j	5,90	NAS GOSP	CZR.P		5,90	
369 -f	7,17	NAS GOSP	CZR.P		12,74	
369 -g	5,57					
386 -c	21,60	NAS GOSP	DB.S		21,60	
304 -a	6,13	NAS GOSP	DB.S		6,13	
71 -f	3,76	NAS GOSP	DB.S		3,76	
136 -b	3,54	NAS GOSP	SO		5,59	
136 -l	2,05					
216 -d	7,10	NAS GOSP	SO		7,10	
217 -a	6,08	NAS GOSP	SO		6,08	
217 -b	7,11	NAS GOSP	SO		7,11	
214 -l	6,37	NAS GOSP	SO		6,37	
216 -c	5,74	NAS GOSP	SO		5,74	
212 -b	3,39	NAS GOSP	SO		9,15	
212 -c	5,76					
213 -c	5,93	NAS GOSP	SO		5,93	
213 -j	7,99	NAS GOSP	SO		7,99	
208 -b	5,92	NAS GOSP	SO		5,92	
208 -c	5,48	NAS GOSP	SO		13,82	
208 -d	8,34					
209 -b	7,11	NAS GOSP	SO		23,08	
209 -c	7,05					
209 -d	8,92					
209 -f	4,82	NAS GOSP	SO		4,82	
202 -a	7,25	NAS GOSP	SO		7,25	
202 -b	7,42	NAS GOSP	SO		13,44	
202 -c	6,02					

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

Oddział pododdział	Powierzchnia pododdziału w ha	Rodzaj obiektu wg rejestru LMP	Podstawowe cechy obiektu			Uwagi
			Gatunek drzewa	Liczba drzew	Powierzchnia w ha	
1	2	3	4	5	6	7
203 -a	7,33	NAS GOSP	SO		23,10	
203 -b	8,32					
203 -c	7,45					
207 -d	8,25	NAS GOSP	SO		16,66	
207 -f	8,41					
164 -b	10,71	NAS GOSP	CZR.P		15,90	
164 -d	5,19					
199 -b	3,50	NAS GOSP	SO		3,50	
200 -a	10,17	NAS GOSP	SO		10,17	
201 -a	8,90	NAS GOSP	SO		17,39	
201 -b	8,49					
129 -a	6,85	NAS GOSP	OL		6,85	
129 -c	3,81	NAS GOSP	CZR.P		3,81	
130 -a	5,15	NAS GOSP	CZR.P		5,15	
117 -i	4,32	NAS GOSP	SO		4,32	
125 -a	3,92	NAS GOSP	OL		3,92	
127 -a	8,80	NAS GOSP	OL		8,80	
101 -d	7,64	NAS GOSP	SO		7,64	
106 -c	6,71	NAS GOSP	SO		6,71	
88 -b	7,69	NAS GOSP	DB.S		9,69	
88 -c	2,00					
88 -h	5,57	NAS GOSP	BRZ		5,57	
92 -b	12,84	NAS GOSP	SO		18,93	
92 -d	3,38					
92 -f	2,71					
93 -c	10,21	NAS GOSP	SO		14,00	
93 -d	3,79					

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

Oddział pododdział	Powierzchnia pododdziału w ha	Rodzaj obiektu wg rejestru LMP	Podstawowe cechy obiektu			Uwagi
			Gatunek drzewa	Liczba drzew	Powierzchnia w ha	
1	2	3	4	5	6	7
70 -f	5,71	NAS GOSP	SO		8,91	
70 -h	0,93					
70 -i	2,27					
72 -c	5,01	NAS GOSP	SO		14,18	
72 -d	9,17					
120 -a	13,27	NAS GOSP	DB.S		20,11	
121 -a	6,84					
134 -h	3,82	NAS GOSP	DB.S		5,68	
134 -i	1,86					
90 -a	2,39	NAS GOSP	BRZ		8,35	
107 -c	5,96					
181 -k	2,66	NAS GOSP	OL		2,66	
393 -a	7,65	NAS GOSP	DB.S		7,65	
322 -i	11,80	NAS GOSP	DB.S		32,27	
326 -b	16,34					
328 -b	1,99					
328 -c	2,14					
334 -g	1,66					
334 -h	6,59	NAS GOSP	OL		8,25	
350 -a	8,96	NAS GOSP	DB.S		8,96	
359 -a	8,00	NAS WYŁ	BRZ		8,00	
46A -g	1,03	PLANT NAS	SO		5,56	
46A -h	4,36					
104A -a	11,32	ZR NAS	GB			
397 -i	0,54	ZR NAS	DG			
350 -b	13,60	ZR NAS	KL			
86 -d	5,42	ZR NAS	JW			
388 -c	5,12	ZR NAS	LP			

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

Oddział pododdział	Powierzchnia pododdziału w ha	Rodzaj obiektu wg rejestru LMP	Podstawowe cechy obiektu			Uwagi
			Gatunek drzewa	Liczba drzew	Powierzchnia w ha	
1	2	3	4	5	6	7
370 -g	3,07	ZR NAS	LP			
Łączna powierzchnia wg obiektów	X	DRZEW IN	X	X	16,16	X
	X	NAS GOSP	X	X	517,88	X
	X	NAS WYŁ	X	X	8,00	X
	X	PLANT NAS	X	X	5,56	X
	X	ZR NAS	X	X		X

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

Wzór nr 3

**Wykaz drzewostanów kwalifikujących się do przebudowy**

Nadleśnictwo CHEŁM (05-04)

Oddz.1) pododdz.	Gospo- darstwo 2)	Powierzchnia ha	Miąższość na całej powierzchni m3 brutto	Okres przebudowy	Orientacyjny etat m3/rok	Projektowane cięcia rębne na I 10.letnie				
						Rodzaj rębni	pow. - ha		miąższość -m3	
							kol.4 / kol.5	manipulacyjna	do odnowienia	brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
69 -a	O	1,71	235	10	24	IB	1,71	1,71	223	185
340 -h	O	1,29	290	10	29	IB	1,29	1,29	276	219
361 -c	O	1,22	170	10	17	IB	1,22	1,22	162	133
377 -c	O	1,74	290	10	29	IB	1,74	1,74	276	218
Razem gosp:		5,96	985	X	99	X	5,96	5,96	937	755
47B -fx	GZ	0,70	140	10	14	IB	0,70	0,70	140	120
48A -c	GZ	0,40	70	10	7	IB	0,40	0,40	70	60
359 -c	GZ	1,11	155	10	16	IB	1,11	1,11	148	139
360 -g	GZ	1,49	365	10	37	IB	1,49	1,49	347	304
Razem gosp:		3,70	730	X	73	X	3,70	3,70	705	623
Razem A		9,66	1715	X	172	X	9,66	9,66	1642	1378
Razem obręb Pobołowice		9,66	1715	X	X		9,66	9,66	1642	1378
312 -j	O	1,19	385	10	39	IB	1,19	1,19	366	290
Razem gosp:		1,19	385	X	39	X	1,19	1,19	366	290
18 -c	GZ	3,46	1220	10	122	IB	3,46	3,46	1159	1021
22 -t	GZ	1,84	240	10	24	IB	1,84	1,84	227	185
22 -ix	GZ	2,26	390	10	39	IB	2,26	2,26	371	328
Razem gosp:		7,56	1850	X	185	X	7,56	7,56	1757	1534
440 -f	GPZ	2,06	750	10	75	IIIAU	2,06	1,33	750	615
Razem gosp:		2,06	750	X	75	X	2,06	1,33	750	615
Razem A		10,81	2985	X	299	X	10,81	10,08	2873	2439
Razem obręb Stańków		10,81	2985	X	X		10,81	10,08	2873	2439

468

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Wzór nr 4

**Wykaz drzewostanów w klasie odnowienia**

Nadleśnictwo CHEŁM (05-04)

Oddz. pododdz.	Gospodarstwo	Powierzchnia ha	Miąższość grubizny na całej powierzchni m3 brutto	Okres uprzętnięcia	Orientacyjny (cząstkowy) etat cięć m3/rok	Projektowane cięcia rębne na 10-lecie			
						powierzchnia. - ha		miąższość -m3	
						kol.4 / kol.5	manipulacyjna	do odnowienia	brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Obręb Pobołowice									
24 -a	GPZ	9,12	2725	15	182	9,12	3,41	1362	1135
24 -d	O	0,92	205	10	20	0,92	0,65	205	160
26 -d	GPZ	4,95	1510	15	101	4,95	2,56	906	744
26 -f	GPZ	4,26	1300	15	87	4,26	1,40	650	532
27 -l	GPZ	7,81	390	10	39	7,81	3,11	390	325
27 -m	GPZ	5,92	1180	20	59	5,92	2,69	590	488
27 -o	GPZ	5,35	1330	15	89	5,35	2,10	665	550
31 -g	GPZ	3,21	480	10	48	3,21	1,06	480	400
32 -d	GPZ	4,10	820	10	82	4,10	2,64	820	660
43 -g	GPZ	4,76	1450	10	145	4,76	3,48	1450	1200
51 -b	GPZ	3,77	1070	10	107	3,77	2,58	1070	885
69 -f	O	7,06	2155	20	108	7,06	2,75	1078	886
70 -b	O	4,66	1445	15	96	4,66	2,06	723	600
70 -c	O	4,62	1435	15	96	4,62	1,76	718	593
70 -h	O	0,93	370	15	25	0,93	0,38	185	155
72 -a	O	3,36	1040	10	104	3,36	2,10	988	812
72 -c	O	5,01	1555	10	156	5,01	3,36	1555	1285
72 -f	O	1,64	250	10	25	1,64	0,17	250	205
74 -f	O	3,16	1085	10	108	3,16	2,44	1031	846
75 -a	O	4,59	1015	15	68	4,59	2,02	508	400
76 -j	O	3,48	1190	10	119	3,48	2,70	1130	945
77 -a	O	5,86	650	10	65	5,86	2,65	650	540
77 -b	O	5,93	2035	10	204	5,93	4,27	2035	1685
78 -a	O	5,48	1090	10	109	5,48	2,57	1036	850
78 -c	O	4,40	1510	15	101	4,40	1,84	755	625



**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Oddz. pododdz.	Gospodar- stwo	Powierzchnia ha	Miaższość grubizny na całej powierzchni m3 brutto	Okres uprzątnięcia	Orientacyjny (częstkowy) etat cięć m3/rok	Projektowane cięcia rębne na 10-lecie			
						powierzchnia. - ha		miaższość -m3	
						kol.4 / kol.5	manipu- lacyjna	do odnowieni a	brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
78 -d	O	5,05	1790	15	119	5,05	1,70	896	743
80 -b	O	7,55	1220	10	122	7,55	3,90	1160	917
82 -a	O	4,42	1610	10	161	4,42	2,59	1530	1282
82 -i	O	3,20	560	10	56	3,20	1,30	560	470
88 -b	O	7,69	2255	15	150	7,69	2,75	1127	952
89 -d	O	3,16	740	10	74	3,16	2,31	702	590
89 -g	O	4,70	570	10	57	4,70	2,46	542	470
91 -d	O	2,98	995	15	66	2,98	1,32	498	420
91 -f	O	3,06	1015	15	68	3,06	1,26	508	420
101 -d	O	7,64	1015	10	102	7,64	4,13	964	779
106 -c	O	6,71	740	10	74	6,71	2,66	703	575
113 -f	O	2,91	745	10	74	2,91	1,70	745	600
117 -i	O	4,32	935	10	94	4,32	2,98	888	717
122 -d	O	9,53	1220	10	122	9,53	3,63	1159	917
127 -c	O	4,95	760	10	76	4,95	2,89	722	588
128 -a	O	7,38	735	10	74	7,38	3,35	735	585
129 -a	GPZ	6,85	1135	15	76	6,85	2,83	567	450
131 -b	GPZ	4,49	1190	10	119	4,49	3,05	1190	985
135 -a	GPZ	4,49	1520	10	152	4,49	3,09	1520	1255
139 -b	GPZ	6,66	1770	10	177	6,66	2,71	1682	1401
140 -b	GPZ	6,41	1670	20	84	6,41	2,44	836	710
140 -c	GPZ	5,51	1435	20	72	5,51	1,90	718	610
141 -b	GPZ	5,57	1420	15	95	5,57	1,50	711	602
156 -b	GPZ	4,37	725	10	72	4,37	1,63	689	570
156 -c	GPZ	5,52	1225	10	122	5,52	2,89	1164	969
158 -a	GPZ	7,80	2510	10	251	7,80	5,55	2384	1985
159 -a	GPZ	2,75	775	10	78	2,75	1,37	736	603
162 -d	GPZ	4,00	670	10	67	4,00	1,10	636	527
163 -d	GPZ	6,15	1195	10	120	6,15	2,28	1136	945

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Oddz. pododdz.	Gospodar- stwo	Powierzchnia ha	Miaższość grubizny na całej powierzchni m3 brutto	Okres uprzężnięcia	Orientacyjny (cząstkowy) etat cięć m3/rok	Projektowane cięcia rębne na 10-lecie			
						powierzchnia. - ha		miaższość -m3	
						kol.4 / kol.5	manipu- lacyjna	do odnowieni a	brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
164 -b	GPZ	10,71	2915	15	194	10,71	4,69	1749	1437
164 -c	GPZ	2,73	755	10	76	2,73	1,73	717	590
164 -d	GPZ	5,19	1840	20	92	5,19	1,46	920	757
165 -d	GPZ	6,40	600	10	60	6,40	1,95	569	465
165 -f	GPZ	3,81	570	10	57	3,81	1,11	542	447
166 -a	GPZ	4,12	1185	10	118	4,12	2,47	1126	931
166 -c	GPZ	1,87	520	10	52	1,87	1,12	494	404
167 -b	GPZ	5,94	1970	15	131	5,94	3,56	985	807
168 -b	GPZ	5,73	1650	15	110	5,73	1,50	824	678
168 -c	GPZ	6,52	2170	20	108	6,52	3,35	1084	888
169 -b	GPZ	6,57	2250	15	150	6,57	2,25	1126	920
169 -c	GPZ	5,30	1815	20	91	5,30	2,54	908	745
170 -a	GPZ	7,04	665	10	66	7,04	1,82	632	522
170 -b	GPZ	6,67	1620	15	108	6,67	2,96	1539	1263
170 -c	GPZ	7,26	2410	20	120	7,26	3,42	1205	990
171 -a	GPZ	6,16	855	10	86	6,16	2,18	811	669
171 -b	GPZ	2,72	875	10	88	2,72	1,72	831	675
171 -f	GPZ	4,24	1455	15	97	4,24	2,29	728	600
172 -c	GPZ	6,16	1360	10	136	6,16	3,32	1292	1064
172 -d	GPZ	4,80	1570	20	78	4,80	2,32	785	654
173 -b	GPZ	2,78	785	10	78	2,78	1,56	746	618
173 -c	GPZ	3,14	715	10	72	3,14	1,74	679	556
185 -b	GPZ	4,93	1205	15	80	4,93	2,50	601	491
186 -a	GPZ	6,29	1530	10	153	6,29	1,44	1454	1193
186 -d	GPZ	5,06	1230	20	62	5,06	2,16	614	508
194 -a	GPZ	2,41	455	10	46	2,41	1,41	432	375
196 -a	GPZ	4,89	815	10	82	4,89	2,91	774	675
196 -b	GPZ	14,45	2725	20	136	14,45	5,78	1362	1146
199 -b	GPZ	3,50	1110	20	56	3,50	1,76	555	471

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Oddz. pododdz.	Gospodarstwo	Powierzchnia ha	Miąższość grubizny na całej powierzchni m3 brutto	Okres uprzętnięcia	Orientacyjny (częstkowy) etat cięć m3/rok	Projektowane cięcia rębne na 10-lecie			
						powierzchnia. - ha		miąższość -m3	
						kol.4 / kol.5	manipulacyjna	do odnowienia	brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
199 -f	GPZ	5,70	410	10	41	5,70	1,60	390	342
199 -g	GPZ	6,83	1550	10	155	6,83	4,83	1472	1301
200 -a	GPZ	10,17	2200	10	220	10,17	3,97	2090	1777
201 -a	GPZ	8,90	2060	10	206	8,90	3,28	1957	1667
201 -b	GPZ	8,49	4135	20	207	8,49	4,10	2068	1750
202 -a	GPZ	7,25	1330	10	133	7,25	1,97	1264	1088
202 -b	GPZ	7,42	3450	20	172	7,42	3,95	1725	1453
203 -a	GPZ	7,33	1705	10	170	7,33	2,47	1620	1349
203 -b	GPZ	8,32	3320	15	221	8,32	4,40	1660	1386
207 -d	GPZ	8,25	1915	10	192	8,25	2,78	1819	1544
207 -f	GPZ	8,41	3725	15	248	8,41	4,07	1862	1577
208 -b	GPZ	5,92	1145	10	114	5,92	1,83	1088	935
208 -c	GPZ	5,48	2250	15	150	5,48	2,42	1125	950
209 -b	GPZ	7,11	1180	10	118	7,11	2,96	1121	931
209 -c	GPZ	7,05	2975	15	198	7,05	2,93	1487	1242
212 -b	GPZ	3,39	375	10	38	3,39	1,02	356	294
212 -c	GPZ	5,76	2175	10	218	5,76	4,01	2066	1697
213 -c	GPZ	5,93	960	10	96	5,93	1,54	912	770
213 -j	GPZ	7,99	1730	10	173	7,99	2,99	1644	1377
214 -l	GPZ	6,37	1025	10	102	6,37	1,55	974	837
216 -c	GPZ	5,74	955	10	96	5,74	1,95	907	764
216 -d	GPZ	7,10	2800	15	187	7,10	4,00	2240	1860
217 -a	GPZ	6,08	745	10	74	6,08	1,04	707	584
217 -b	GPZ	7,11	2085	10	208	7,11	4,81	1980	1653
238 -c	O	7,19	2070	15	138	7,19	1,70	1036	847
241 -b	O	10,10	2515	10	252	10,10	4,80	2390	1957
241 -c	O	8,68	3085	15	206	8,68	2,37	1542	1262
242 -a	O	10,98	4550	10	455	10,98	6,98	4323	3549
243 -a	O	9,27	2265	10	226	9,27	3,51	2152	1767

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Oddz. pododdz.	Gospodar- stwo	Powierzchnia ha	Miaższość grubizny na całej powierzchni m3 brutto	Okres uprzątnięcia	Orientacyjny (częstkowy) etat cięć m3/rok	Projektowane cięcia rębne na 10-lecie			
						powierzchnia. - ha		miaższość -m3	
						kol.4 / kol.5	manipu- lacyjna	do odnowieni a	brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
243 -b	O	7,17	2220	15	148	7,17	3,60	1110	913
245 -b	O	8,83	2930	15	195	8,83	3,08	1465	1203
246 -b	O	6,43	2060	15	137	6,43	2,05	1030	845
266 -f	O	2,74	180	10	18	2,74	0,53	180	145
267 -c	O	6,99	1160	10	116	6,99	2,54	1160	940
268 -a	GPZ	11,01	1705	10	170	11,01	3,69	1705	1390
268 -b	GPZ	6,31	1325	15	88	6,31	1,80	662	542
272 -f	O	4,82	960	10	96	4,82	1,32	912	760
274 -b	GPZ	10,73	2615	10	262	10,73	3,26	2615	2155
274 -c	GPZ	8,85	2800	15	187	8,85	2,50	1401	1158
274 -f	GPZ	2,04	80	10	8	2,04	0,27	80	65
275 -d	GPZ	6,83	1740	10	174	6,83	1,59	1740	1435
275 -f	GPZ	6,06	1915	15	128	6,06	2,24	957	784
276 -a	GPZ	7,67	815	10	82	7,67	1,58	775	637
276 -b	GPZ	7,78	2755	10	276	7,78	4,66	2755	2260
276 -c	GPZ	8,75	3200	15	213	8,75	4,50	1600	1316
278 -d	GPZ	5,16	1055	15	70	5,16	2,06	528	448
281 -a	GPZ	4,98	990	10	99	4,98	2,48	941	774
284 -a	GPZ	4,06	1015	10	102	4,06	2,38	1015	865
284 -c	GPZ	8,48	1085	10	108	8,48	1,59	1031	860
285 -a	GPZ	9,50	3270	15	218	9,50	2,75	1635	1392
289 -k	GPZ	3,67	1505	10	150	3,67	2,07	1505	1260
290 -d	GPZ	4,46	645	10	64	4,46	2,25	613	551
331 -c	GPZ	6,53	1450	10	145	6,53	4,53	1450	1195
334 -g	O	8,16	1265	10	126	8,16	5,49	1265	1045
335 -a	GPZ	4,10	910	10	91	4,10	1,91	910	755
335 -b	O	3,42	455	10	46	3,42	1,06	455	380
336 -a	O	2,60	290	10	29	2,60	0,78	290	235
336 -f	GPZ	5,95	2040	15	136	5,95	2,42	1021	842

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Oddz. pododdz.	Gospodar- stwo	Powierzchnia ha	Miaższość grubizny na całej powierzchni m3 brutto	Okres uprzątnięcia	Orientacyjny (cząstkowy) etat cięć m3/rok	Projektowane cięcia rębne na 10-lecie			
						powierzchnia. - ha		miaższość -m3	
						kol.4 / kol.5	manipu- lacyjna	do odnowieni a	brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
338 -a	GPZ	1,10	210	10	21	1,10	0,48	210	170
339 -f	GPZ	1,92	160	10	16	1,92	0,58	152	128
341 -f	O	1,87	330	10	33	1,87	0,65	330	270
343 -c	O	5,35	1185	15	79	5,35	2,54	593	493
347 -c	O	1,91	365	10	36	1,91	0,57	365	305
349 -h	O	2,09	290	10	29	2,09	1,27	290	225
351 -k	O	4,10	1045	10	104	4,10	2,70	994	850
352 -g	O	1,17	195	10	20	1,17	0,68	195	155
352 -h	O	3,06	560	15	37	3,06	1,44	280	228
354 -b	O	4,64	410	10	41	4,64	1,64	410	335
360 -h	O	4,49	720	10	72	4,49	2,66	720	575
361 -d	O	6,11	955	10	96	6,11	1,98	955	765
361 -i	O	1,71	625	10	62	1,71	1,26	625	515
363 -d	O	4,57	590	10	59	4,57	2,17	590	475
364 -b	O	5,40	390	10	39	5,40	3,68	390	310
368 -b	O	5,26	645	15	43	5,26	2,84	322	260
369 -c	O	2,81	295	10	30	2,81	2,13	295	240
370 -b	O	4,42	615	10	62	4,42	1,51	615	535
379 -b	GPZ	5,82	745	10	74	5,82	1,67	708	575
380 -d	GPZ	2,29	205	10	20	2,29	0,79	196	156
381 -b	O	2,58	230	10	23	2,58	1,18	230	180
383 -c	GPZ	4,82	450	10	45	4,82	1,82	428	352
384 -a	O	6,53	1955	15	130	6,53	2,03	978	802
384 -b	O	4,83	1415	15	94	4,83	2,45	706	582
388 -b	O	2,40	610	10	61	2,40	1,48	610	485
389 -a	O	2,64	410	10	41	2,64	0,77	410	325
389 -f	O	4,35	1275	15	85	4,35	1,34	636	518
390 -a	O	6,41	1070	10	107	6,41	2,29	1016	827
390 -b	O	5,70	1390	15	93	5,70	1,82	695	575

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Oddz. pododdz.	Gospodarstwo	Powierzchnia ha	Miąższość grubizny na całej powierzchni m3 brutto	Okres uprzętnięcia	Orientacyjny (częstkowy) etat cięć m3/rok	Projektowane cięcia rębne na 10-lecie			
						powierzchnia. - ha		miąższość -m3	
						kol.4 / kol.5	manipulacyjna	do odnowienia	brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
391 -a	O	6,57	575	10	58	6,57	3,76	575	465
392 -c	O	0,70	60	10	6	0,70	0,31	60	50
392 -d	O	1,52	285	10	28	1,52	0,86	271	214
395 -a	O	2,83	705	20	35	2,83	1,62	352	295
395 -b	O	1,17	290	15	19	1,17	0,58	145	118
395 -c	O	1,51	375	15	25	1,51	0,58	188	158
416 -c	O	7,39	1145	10	114	7,39	3,29	1145	950
416 -d	S	2,56	650	20	32		0,00		
416 -i	O	5,21	1330	15	89	5,21	2,55	666	550
Obręb Stańków									
28 -b	GPZ	7,26	1705	10	170	7,26	4,26	1620	1344
29 -d	O	3,05	605	10	60	3,05	1,80	605	480
31 -c	O	3,15	680	10	68	3,15	1,55	680	555
36 -b	GPZ	3,14	740	10	74	3,14	2,10	740	615
36 -k	GPZ	3,53	540	10	54	3,53	2,50	540	435
38 -c	GPZ	1,18	305	10	30	1,18	0,69	305	240
41 -a	GPZ	4,30	605	10	60	4,30	1,74	605	485
43 -d	GPZ	5,18	785	15	52	5,18	0,80	392	313
46 -g	GPZ	1,67	450	15	30	1,67	0,57	225	183
47 -a	GPZ	6,73	1070	10	107	6,73	3,86	1016	817
48 -b	GPZ	4,97	1395	15	93	4,97	1,35	698	570
57 -b	GPZ	6,47	1790	10	179	6,47	3,98	1790	1475
57 -c	GPZ	5,20	2235	10	224	5,20	3,64	2235	1830
60 -f	O	4,15	1120	10	112	4,15	2,78	1120	880
60 -g	GPZ	3,34	705	10	70	3,34	1,01	705	585
61 -b	GPZ	1,40	210	10	21	1,40	0,69	200	162
62 -d	GPZ	4,38	670	10	67	4,38	1,63	670	555
63 -a	GPZ	2,69	855	10	86	2,69	1,91	855	705
63 -b	GPZ	3,91	1305	10	130	3,91	2,69	1305	1085

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Oddz. pododdz.	Gospodar- stwo	Powierzchnia ha	Miąższość grubizny na całej powierzchni m3 brutto	Okres uprzętnięcia	Orientacyjny (częstkowy) etat cięć m3/rok	Projektowane cięcia rębne na 10-lecie			
						powierzchnia. - ha		miąższość -m3	
						kol.4 / kol.5	manipu- lacyjna	do odnowieni a	brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
63 -d	GPZ	2,42	910	10	91	2,42	1,40	910	765
63 -f	GPZ	2,47	805	10	80	2,47	1,73	805	680
66 -a	GPZ	3,83	1350	10	135	3,83	2,72	1350	1140
69 -b	O	2,40	720	10	72	2,40	1,55	720	585
71 -f	GPZ	3,76	970	10	97	3,76	1,46	922	760
73 -b	O	2,38	605	10	60	2,38	1,73	544	432
78 -i	GPZ	5,49	1740	10	174	5,49	3,85	1740	1470
79 -d	GPZ	5,30	1995	10	200	5,30	3,59	1995	1650
80 -k	GPZ	1,87	680	10	68	1,87	1,42	680	565
82 -f	GPZ	3,29	175	10	18	3,29	0,49	175	145
87 -h	GPZ	6,72	2045	15	136	6,72	2,68	1024	842
91 -a	GPZ	1,64	495	10	50	1,64	1,02	495	405
91 -c	GPZ	6,04	1630	10	163	6,04	4,42	1630	1355
91 -g	GPZ	2,63	990	10	99	2,63	1,85	990	830
96 -g	GPZ	7,09	890	10	89	7,09	3,19	890	740
97 -g	GPZ	7,84	1200	10	120	7,84	3,47	1200	995
100 -d	GPZ	4,50	1030	10	103	4,50	2,64	1030	850
109C -d	GPZ	5,83	1815	10	182	5,83	4,05	1815	1500
109C -g	O	2,08	710	10	71	2,08	2,08	710	580
112 -f	O	1,54	415	10	42	1,54	1,12	415	325
115 -c	GPZ	4,81	1520	10	152	4,81	3,31	1520	1235
123 -h	O	1,88	300	15	20	1,88	0,62	150	117
124 -c	GPZ	7,68	2750	15	183	7,68	3,17	1374	1128
129 -f	O	1,92	620	20	31	1,92	0,36	248	196
133 -c	GPZ	5,53	1720	10	172	5,53	3,53	1720	1415
134 -c	GPZ	7,04	2475	10	248	7,04	5,04	2475	2050
136 -b	O	3,54	415	10	42	3,54	0,14	415	345
136 -l	GPZ	2,05	565	10	56	2,05	1,49	565	465
139 -d	GPZ	3,29	1175	10	118	3,29	2,34	1175	955

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Oddz. pododdz.	Gospodarstwo	Powierzchnia ha	Miaższość grubizny na całej powierzchni m3 brutto	Okres uprzętnięcia	Orientacyjny (częstkowy) etat cięć m3/rok	Projektowane cięcia rębne na 10-lecie			
						powierzchnia. - ha		miaższość -m3	
						kol.4 / kol.5	manipulacyjna	do odnowienia	brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
140 -b	GPZ	5,88	905	10	90	5,88	2,16	905	740
141 -c	GPZ	5,29	810	10	81	5,29	1,69	810	660
141 -d	GPZ	4,63	1420	15	95	4,63	1,85	710	580
142 -d	GPZ	6,51	910	10	91	6,51	1,37	910	750
142 -f	GPZ	6,44	1925	15	128	6,44	2,20	962	793
143 -d	GPZ	5,56	1765	15	118	5,56	2,31	884	724
149 -c	GPZ	9,80	2420	10	242	9,80	4,78	2420	2280
151A -d	GPZ	4,36	510	10	51	4,36	2,36	510	460
166 -i	O	1,03	270	10	27	1,03	0,59	270	215
166 -p	O	1,17	345	10	34	1,17	0,77	345	280
166 -r	O	5,24	1465	15	98	5,24	1,87	732	597
181 -a	O	3,60	610	20	30		0,00		
184 -a	O	4,26	1350	10	135	4,26	2,98	1350	1065
185 -j	O	1,03	120	10	12	1,03	0,24	120	100
187 -b	O	5,36	975	10	98	5,36	1,64	975	775
196 -f	O	5,94	485	10	48	5,94	1,64	485	415
197 -c	O	2,38	420	10	42	2,38	0,85	420	340
225 -a	O	6,13	865	10	86	6,13	2,34	865	705
228 -b	O	12,73	1340	10	134	12,73	3,87	1340	1085
230 -a	O	4,91	1235	10	124	4,91	3,31	1235	1020
230 -b	O	3,89	1050	10	105	3,89	2,67	1050	865
242 -c	O	2,44	630	10	63	2,44	1,34	630	510
243 -a	O	8,67	1475	10	148	8,67	3,49	1475	1225
247 -d	S	3,83	850	20	42		0,00		
248 -b	S	1,00	160	15	11		0,00		
249 -j	O	8,29	880	10	88	8,29	1,49	880	720
254 -d	O	2,10	675	15	45	2,10	0,84	338	277
255 -a	O	5,63	960	10	96	5,63	3,38	960	785
256 -l	O	6,67	1095	10	110	6,67	2,77	1095	880



**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Oddz. pododdz.	Gospodarstwo	Powierzchnia ha	Miąższość grubizny na całej powierzchni m3 brutto	Okres uprzętnięcia	Orientacyjny (częstkowy) etat cięć m3/rok	Projektowane cięcia rębne na 10-lecie				
						powierzchnia. - ha		miąższość -m3		
						kol.4 / kol.5	manipulacyjna	do odnowienia	brutto	netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
274 -f	O	2,17	355	15	24	2,17	1,22	355	295	
276 -g	O	4,80	1040	10	104	4,80	1,90	1040	860	
276 -h	O	4,87	1575	15	105	4,87	1,42	788	650	
277 -h	O	5,55	1500	10	150	5,55	2,07	749	636	
280 -c	O	2,51	575	10	58	2,51	1,31	575	470	
280 -i	O	3,41	780	10	78	3,41	1,96	741	622	
281 -b	O	3,03	320	10	32	3,03	1,27	320	265	
281 -c	O	2,35	495	10	50	2,35	1,10	495	420	
281 -i	O	4,54	185	10	18	4,54	1,47	185	155	
282 -a	O	3,29	250	10	25	3,29	0,64	250	205	
282 -b	O	3,83	855	10	86	3,83	2,20	855	710	
282 -c	O	3,81	1300	15	87	3,81	1,03	650	540	
282 -g	O	2,64	430	10	43	2,64	0,89	430	365	
282 -h	O	2,10	420	15	28	2,10	1,06	420	350	
282 -i	O	1,91	650	15	43	1,91	0,86	326	267	
284 -a	O	1,08	285	10	28	1,08	0,74	285	235	
286 -n	O	2,55	120	10	12	2,55	0,76	120	100	
287 -c	O	5,95	770	10	77	5,95	2,81	770	635	
287 -d	O	4,69	825	15	55	4,69	1,30	412	340	
288 -a	O	5,35	1820	15	121	5,35	1,40	910	776	
290 -d	O	5,93	975	10	98	5,93	1,95	975	795	
290 -j	O	5,41	950	10	95	5,41	2,56	950	785	
290 -k	O	3,22	925	10	92	3,22	1,85	925	765	
291 -a	O	4,33	305	10	30	4,33	0,69	305	250	
291 -b	O	4,22	1510	15	101	4,22	1,55	755	631	
292 -a	O	6,46	1365	15	91	6,46	1,90	683	560	
292 -j	O	1,13	120	10	12	1,13	0,48	120	100	
294 -b	O	4,12	920	10	92	4,12	2,02	920	755	
296 -c	O	1,87	550	10	55	1,87	1,25	523	414	

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Oddz. pododdz.	Gospodar- stwo	Powierzchnia ha	Miaższość grubizny na całej powierzchni m3 brutto	Okres uprzątnięcia	Orientacyjny (cząstkowy) etat cięć m3/rok	Projektowane cięcia rębne na 10-lecie				
						powierzchnia. - ha		miaższość -m3		
						kol.4 / kol.5	manipu- lacyjna	do odnowieni a	brutto	netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
296 -i	O	2,21	730	10	73	2,21	0,99	694	579	
297 -a	O	5,70	570	10	57	5,70	1,11	542	442	
299 -g	O	6,59	700	10	70	6,59	2,55	700	575	
301 -a	O	4,20	250	10	25	4,20	1,10	238	195	
301 -b	O	4,28	700	10	70	4,28	1,79	665	551	
304 -a	O	6,13	1805	10	180	6,13	2,09	902	753	
311 -a	O	6,38	1200	10	120	6,38	2,65	1140	936	
311 -b	O	2,05	685	15	46	2,05	1,09	343	280	
311 -j	O	4,29	805	15	54	4,29	1,93	402	332	
312 -g	O	5,20	490	10	49	5,20	2,17	466	385	
312 -h	O	6,23	1605	15	107	6,23	1,64	802	665	
313 -a	O	5,70	565	10	56	5,70	2,70	537	438	
313 -b	O	7,43	2535	15	169	7,43	1,68	1268	1055	
314 -c	O	4,52	745	10	74	4,52	1,99	708	575	
314 -d	O	5,60	2235	15	149	5,60	2,12	1118	912	
315 -a	O	2,18	205	10	20	2,18	0,62	205	160	
316 -f	O	2,35	180	10	18	2,35	0,95	180	160	
317 -d	O	5,20	610	10	61	5,20	2,05	610	485	
318 -a	O	9,46	560	10	56	9,46	2,24	560	445	
335 -f	GPZ	8,48	1750	10	175	8,48	3,32	1662	1368	
335 -j	GPZ	2,15	785	15	52	2,15	0,69	392	322	
335 -l	GPZ	4,01	1600	15	107	4,01	1,97	800	660	
336 -a	GPZ	2,66	840	10	84	2,66	1,73	840	700	
366 -c	O	9,73	3425	10	342	9,73	6,93	3254	2678	
369 -f	O	7,17	1730	15	115	7,17	3,41	866	705	
370 -c	O	4,20	1285	15	86	4,20	1,99	899	738	
371 -g	O	2,84	965	15	64	2,84	1,13	482	405	
374 -c	O	6,04	1310	10	131	6,04	2,42	1245	1017	
374 -d	O	6,03	1835	15	122	6,03	1,68	1285	1044	

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Oddz. pododdz.	Gospodarstwo	Powierzchnia ha	Miaższość grubizny na całej powierzchni m3 brutto	Okres uprzątnięcia	Orientacyjny (cząstkowy) etat cięć m3/rok	Projektowane cięcia rębne na 10-lecie			
						powierzchnia. - ha		miaższość -m3	
						kol.4 / kol.5	manipulacyjna	do odnowienia	brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
375 -b	O	9,30	1910	10	191	9,30	3,30	1814	1506
375 -c	O	5,97	1960	15	131	5,97	2,53	980	809
376 -a	O	7,01	2425	15	162	7,01	3,11	1212	1005
379 -i	O	1,65	165	10	16	1,65	0,42	165	135
380 -h	O	8,82	1545	10	154	8,82	3,90	1468	1240
380 -j	O	2,28	510	10	51	2,28	1,21	510	425
382 -a	O	1,72	310	10	31	1,72	0,65	294	252
382 -b	O	4,11	1105	10	110	4,11	0,97	1049	874
382 -c	O	7,64	2785	15	186	7,64	4,13	1392	1163
383 -a	O	4,04	1445	20	72	4,04	1,95	723	600
385 -a	O	4,01	1885	15	126	4,01	2,00	943	775
385 -f	O	4,26	1925	15	128	4,26	2,13	963	798
387 -d	O	5,07	1515	15	101	5,07	2,55	757	628
388 -a	O	3,67	710	10	71	3,67	1,26	675	560
388 -b	O	6,55	1460	15	97	6,55	2,96	730	594
407 -h	GPZ	5,13	1990	15	133	5,13	2,74	994	830
408 -k	GPZ	3,65	560	10	56	3,65	1,39	560	460
409 -f	GPZ	1,49	260	10	26	1,49	1,09	260	205
409 -g	GPZ	3,67	560	10	56	3,67	1,72	560	465
409 -j	GPZ	6,43	1360	10	136	6,43	2,54	1360	1140
411 -a	GPZ	6,01	1270	10	127	6,01	2,41	1270	1055
415 -d	GPZ	5,00	500	20	25		1,76		
421 -b	GPZ	2,64	515	10	52	2,64	0,98	515	415
421 -g	GPZ	3,97	1415	15	94	3,97	1,66	708	578
421 -k	GPZ	6,05	1450	10	145	6,05	2,84	1450	1210
422 -c	GPZ	4,20	865	10	86	4,20	1,38	865	720
422 -d	GPZ	4,89	1460	15	97	4,89	2,25	730	606
422 -k	GPZ	5,30	1310	10	131	5,30	2,44	1244	1026
422 -l	GPZ	1,74	670	15	45	1,74	0,66	335	282

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Oddz. pododdz.	Gospodarstwo	Powierzchnia ha	Miąższość grubizny na całej powierzchni m3 brutto	Okres uprzętnięcia	Orientacyjny (cząstkowy) etat cięć m3/rok	Projektowane cięcia rębne na 10-lecie			
						powierzchnia. - ha		miąższość -m3	
						kol.4 / kol.5	manipulacyjna	do odnowienia	brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
423 -f	GPZ	7,16	2435	15	162	7,16	2,67	1217	1020
424 -f	GPZ	9,28	1365	10	136	9,28	4,42	1297	1074
431 -a	GPZ	5,28	1580	10	158	5,28	3,70	1580	1305
431 -b	GPZ	7,04	2020	15	135		0,00		
433 -f	GPZ	3,50	675	10	68	3,50	1,36	675	565
435 -n	GPZ	4,40	1090	10	109	4,40	3,23	1090	880
438 -a	O	1,51	480	10	48	1,51	1,51	480	380
440 -b	GPZ	3,85	770	10	77	3,85	2,09	770	630
443 -c	GPZ	7,08	1415	10	142	7,08	2,59	1345	1106
445 -d	GPZ	1,02	325	10	32	1,02	0,79	325	280
445 -l	GPZ	1,23	400	10	40	1,23	0,75	400	335
446 -b	GPZ	1,65	155	10	16	1,65	0,43	155	125
Razem gosp.	S	7,39	1660		85	0,00	0,00	0	0
	O	799,03	176740		14911	795,43	346,16	133518	109649
	GZ	0,00	0		0	0,00	0,00	0	0
	GPZ	942,08	236345		19670	930,04	419,33	181494	150951
	GP	0,00	0		0	0,00	0,00	0	0
Razem nadleśnictwo		1748,50	414745		34666	1725,47	765,49	315012	260600

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Wzór nr 5

**Wykaz drzewostanów w klasie do odnowienia**

Nadleśnictwo CHEŁM (05-04)

Oddz. pododdz.	Gospodar- stwo	Powierzchnia ha	Miąższość grubizny na całej powierzchni m3 brutto	Okres uprzętnięci a	Orientacyjny (częstkowy) etat cięć m3/rok	Projektowane cięcia rębne na 10-lecie			
						powierzchnia. - ha		miąższość -m3	
						manipu- lacyjna	do odnowieni a	brutto	netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Obręb Pobołowice									
70 -i	O	2,27	905	15	60	2,27	1,59	453	374
76 -c	O	1,96	695	10	70	1,96	1,96	695	580
86 -d	O	5,42	1890	15	126	5,42	3,79	945	823
132 -b	GPZ	3,34	1035	10	104	3,34	3,34	1035	865
336 -g	GPZ	5,44	1925	15	128	5,44	3,81	962	792
340 -b	O	10,55	3685	15	246	10,55	5,63	1842	1504
346 -b	O	5,60	1090	20	54	5,60	2,86	545	426
347 -a	O	1,77	420	10	42	1,77	1,42	211	172
348 -a	O	9,22	1735	15	116	9,22	5,49	867	720
Obręb Stańków									
31 -d	O	4,04	1330	20	66	4,04	3,62	665	542
32 -f	GPZ	3,92	875	10	88	3,92	3,12	832	675
62 -b	GPZ	2,43	855	15	57	2,43	1,70	428	356
62 -f	GPZ	3,23	1100	15	73	3,23	2,26	551	460
114 -i	GPZ	4,65	1475	10	148	4,65	3,38	1475	1215
166 -f	O	3,39	1155	10	116	3,39	2,24	1155	945
242 -f	O	3,91	920	10	92	3,91	3,91	920	755
250 -c	O	5,70	870	10	87	5,70	5,70	870	735
Razem gosp.	S	0,00	0		0	0,00	0,00	0	0
	O	53,83	14695		1075	53,83	38,21	9168	7576
	GZ	0,00	0		0	0,00	0,00	0	0
	GPZ	23,01	7265		598	23,01	17,61	5283	4363
	GP	0,00	0		0	0,00	0,00	0	0
Razem nadleśnictwo		76,84	21960		1673	76,84	55,82	14451	11939

482



**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Blank lined area for text entry.

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Blank lined area for text entry, consisting of multiple horizontal dashed lines.



**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Blank lined area for text entry, consisting of approximately 35 horizontal lines.

**Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027**

Blank lined area for text entry, consisting of numerous horizontal dashed lines.

Opis ogólny lasów Nadleśnictwa Chełm na lata 2018 - 2027

Blank lined area for text entry.