

REGIONALNA DYREKCJA LASÓW PAŃSTWOWYCH W SZCZECINKU

NADLEŚNICTWO SZCZECINEK

OBREBY: SZCZECINEK, WIERZCHOWO, DYMINEK



PLAN URZĄDZENIA LASU

na okres od 1.01.2015 do 31.12.2024 r.

Tom IB

PROGRAM OCHRONY PRZYRODY



Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej
Oddział w Szczecinku

Szczecinek, 2014 r.

Wykonano na zlecenie
Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Szczecinku

Wykonawca
Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej Oddział w Szczecinku
ul. Koszalińska 91B, 78-400 Szczecinek
tel. (94) 37 408 05, faks (94) 37 408 05
e-mail: sekretariat@szczecinek.buligl.pl

Opracowanie

Zdzisław Łacwik

Kierowanie projektem

Maciej Jakubiec

Kontrola końcowa

Dariusz Bierbasz

Konsultacja naukowa

dr hab. Paweł Rutkowski

SKOROWIDZ

1. WPROWADZENIE	5
2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA NADLEŚNICTWA	8
2.1. Położenie Nadleśnictwa.....	8
2.2. Lesistość.....	14
2.3. Charakterystyka kompleksów leśnych.....	15
2.4. Dominujące funkcje lasów.....	16
2.5. Porównanie wybranych cech taksacyjnych drzewostanów.....	18
3. FORMY OCHRONY PRZYRODY	19
3.1. Istniejące formy ochrony przyrody.....	19
3.1.1. Rezerwaty przyrody.....	20
3.1.2. Obszary chronionego krajobrazu.....	27
3.1.3. Obszary Natura 2000.....	33
3.1.4. Użytki ekologiczne.....	76
3.1.5. Pomniki przyrody.....	79
3.1.6. Ochrona gatunkowa.....	85
a) Rośliny chronione i rzadkie.....	86
b) Zwierzęta chronione.....	94
c) Strefy ochrony.....	99
3.2. Proponowane formy ochrony przyrody.....	100
3.2.1. Proponowane użytki ekologiczne.....	100
4. WALORY PRZYRODNICZO – LEŚNE	102
4.1. Rzeźba terenu i typy gleb.....	102
4.2. Wody.....	105
4.2.1. Wody powierzchniowe.....	105
4.2.2. Wody podziemne.....	115
4.3. Ekosystemy wodno-błotne.....	118
4.3.1. Siedliska hydrogeniczne.....	118
4.3.2. Źródłiska.....	119
4.4. Roślinność.....	120
4.4.1. Potencjalna roślinność naturalna.....	120
4.4.2. Siedliska przyrodnicze Natura 2000.....	123
4.5. Drzewostany.....	130
4.5.1. Bogactwo gatunkowe.....	130
4.5.2. Struktura pionowa.....	133
4.5.3. Pochodzenie.....	134
4.5.4. Zgodność składu gatunkowego drzewostanów z warunkami siedliskowymi...	136
4.5.5. Formy aktualnego stanu siedliska.....	144
4.5.6. Formy degeneracji ekosystemu leśnego.....	148
a) Borowacenie (pinetyzacja).....	148
b) Monotypizacja (ujednolicenie składu gatunkowego i wiekowego).....	150
c) Neofityzacja.....	150
4.5.7. Drzewostany ponad 100-letnie.....	154
4.5.8. Lasy HCVF.....	158
4.5.9. Ostoje różnorodności biologicznej.....	162
4.5.10. Drewno martwe.....	164

5. WALORY HISTORYCZNO-KULTUROWE.....	166
5.1. Stanowiska archeologiczne.....	166
5.2. Parki w stanie posiadania Nadleśnictwa Szczecinek.....	174
5.3. Cmentarze.....	180
5.4. Miejsca pamięci.....	185
5.4. Zabytki i ciekawostki architektoniczne.....	187
6. ZAGROŻENIA ŚRODOWISKA.....	189
6.1. Zagrożenia abiotyczne.....	190
6.2. Zagrożenia biotyczne.....	191
6.2.1. Owady.....	191
6.2.2. Patogeniczne grzyby.....	192
6.2.3. Zwierzęta łowne.....	193
6.2.4. Inne zwierzęta.....	195
6.3. Zagrożenia antropogeniczne.....	196
6.3.1. Stan i zanieczyszczenie powietrza.....	196
6.3.2. Stan i zanieczyszczenie wód.....	197
a) Monitoring rzek.....	197
b) Monitoring jezior.....	198
c) Monitoring wód podziemnych.....	199
d) Źródła zanieczyszczeń ekosystemów wodnych.....	200
6.3.3. Inne zagrożenia środowiska leśnego.....	201
7. TURYSTYKA I EDUKACJA.....	202
7.1. Opis walorów turystycznych Nadleśnictwa.....	202
7.2. Turystyka na terenie Nadleśnictwa.....	203
7.3. Edukacja przyrodnicza na terenie Nadleśnictwa.....	207
8. PLAN DZIAŁAŃ.....	215
8.1. Ogólne wytyczne i zalecenia prowadzenia racjonalnej gospodarki leśnej.....	215
8.1.1. Podział na gospodarstwa.....	215
8.1.2. Wytyczne w zakresie projektowania użytkowania rębnego.....	216
8.1.3. Wytyczne w zakresie planowania hodowlanego.....	217
8.2. Ochrona różnorodności biologicznej.....	217
8.3. Kształtowanie stref ekotonowych.....	218
8.4. Kształtowanie stosunków wodnych.....	219
8.5. Postępowanie w obiektach objętych ochroną.....	220
8.6. Metody ochrony rzadkich i chronionych gatunków.....	230
8.7. Ochrona siedlisk przyrodniczych.....	232
8.7.1. Chronione siedliska leśne.....	232
8.7.2. Chronione siedliska nieleśne.....	238
9. ADRESY ORGANÓW, JEDNOSTEK I ORGANIZACJI SPOŁECZNYCH ZAJMUJĄCYCH SIĘ OCHRONĄ PRZYRODY.....	241
10. MAPY PROGRAMU OCHRONY PRZYRODY.....	243
11. LITERATURA.....	244
12. ZAŁĄCZNIKI.....	246
12.1. Zestawienie pododdziałów ostoi różnorodności biologicznej.....	246
12.2. Zestawienie pododdziałów(HCVF).....	252
12.3. Zestawienie siedlisk przyrodniczych.....	272
13. KRONIKA.....	285

1. WPROWADZENIE

Pierwszy „Program ochrony przyrody dla Nadleśnictwa Szczecinek” opracowano wg stanu na 01.01.2005 r., do planu urządzenia lasu na lata 2005 – 2014.

Niniejszy program jest drugim z kolei i jest integralną częścią „Planu urządzenia lasu Nadleśnictwa Szczecinek na okres od 01.01.2015 r. do 31.12.2024 r.”

Dane inwentaryzacyjne opracowano według stanu na 01.01.2015 r.

„Program” sporządzony został w celu:

- zinwentaryzowania i zobrazowania bogactwa przyrodniczego lasów Nadleśnictwa;
- przedstawienia istniejących i potencjalnych zagrożeń lasów oraz środowiska przyrodniczego;
- doskonalenia gospodarki leśnej na podstawach ekologicznych;
- ulepszania i rozwijania metod sprawowania ochrony przyrody;
- umożliwienia w przyszłości porównań i analiz zmian środowiska przyrodniczego;
- wskazania kolejnych obiektów do objęcia ochroną;
- uświadomienia różnym grupom społecznym obecnych i potencjalnych zagrożeń środowiska przyrodniczego;
- ochrony zabytków kultury materialnej w lasach.

„Program ochrony przyrody” został opracowany zgodnie z wymogami ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (tekst jednolity Dz. U. Nr 12 z 2011 r., poz. 59) na podstawie „Instrukcji sporządzania programu ochrony przyrody w nadleśnictwie” z 1996 r. (Załącznik nr 11 do Instrukcji urządzania lasu z 1994 r.) oraz „Instrukcji urządzania lasu” z 2011 r. (Załącznik do Zarządzenia nr 55 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 21 listopada 2011 r. w sprawie Instrukcji urządzania lasu).

W programie uwzględniono ogólne cele i zasady prowadzenia trwale zrównoważonej gospodarki leśnej w lasach wielofunkcyjnych, określone w „Polityce Ekologicznej Państwa w latach 2009-2012 z perspektywą do roku 2016”, uchwalonej przez Sejm RP dnia 22 maja 2009 r. (M.P., Nr 34, poz. 501) oraz wymogi dotyczące leśnictwa określone w:

- ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. „Prawo ochrony środowiska” (Dz. U., 2013 r., poz. 1232),
- ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jednolity Dz. U. 2013 r., poz. 627),

- ustawie z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (tekst jednolity Dz. U., 2013 r., poz. 1205),
- ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U., z 2013, poz. 1235),
- ustawie z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U., Nr 162, poz. 1568),

oraz aktach wykonawczych do wymienionych ustaw, takich jak:

- Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 25 sierpnia 1992 r. w sprawie szczegółowych zasad i trybu uznawania lasów za ochronne oraz szczegółowych zasad prowadzenia w nich gospodarki leśnej (Dz. U., Nr 67, poz. 337),
- Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzenia lasu, uproszczonego planu urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz. U. z 2012, poz. 1302),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U., z dnia 16 października 2014 r., poz. 1409),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U., z dnia 16 października 2014 r., poz. 1408),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U., z dnia 7 października 2014 r., poz. 1348),
- Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 sierpnia 2012 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000 (Dz. U., rok 2012, poz. 1041),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 marca 2005 r. w sprawie rodzajów, typów i podtypów rezerwatów przyrody (Dz. U., Nr 60, poz. 533),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz. U. Nr 25, poz. 133).
- Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 września 2011 r. w sprawie listy roślin i zwierząt gatunków obcych, które w przypadku uwolnienia do środowiska przyrodniczego mogą zagrozić gatunkom rodzimym lub siedliskom przyrodniczym (Dz. U. z 2011, Nr 210, poz. 1260).

Program ochrony przyrody w Nadleśnictwie Szczecinek wykonano zgodnie z ustaleniami Komisji Założeń Planu, przy wykorzystaniu następujących materiałów:

- wyników V rewizji urządzenia lasu, wykonanej przez BULiGL Oddział w Szczecinku;
- informacji dostarczonych przez Nadleśnictwo Szczecinek i RDLP w Szczecinku;
- informacji uzyskanych od Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie;
- materiałów udostępnionych przez Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków;
- danych uzyskanych z Wydziału Rolnictwa, Leśnictwa i Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego w Szczecinku;
- operatu glebowo-siedliskowego, wykonanego w 2004 r. przez Usługi Gleboznawczo – Urzędzeniowe „Siedlisko” s.c. M. Nawrot i Synowie ze Szczecinka;
- innych informacji zebranych na potrzeby „Programu”.

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA NADLEŚNICTWA

2.1. Położenie Nadleśnictwa

Nadleśnictwo Szczecinek podlega Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Szczecinku. W skład Nadleśnictwa wchodzi trzy obręby leśne: Szczecinek, Wierzchowo, Dyminek. Położone jest prawie w całości w południowo – wschodniej części województwa zachodniopomorskiego, w powiecie szczecineckim, w gminach: Szczecinek, Miasto Szczecinek, Borne Sulinowo, Biały Bór, Grzmiąca oraz w powiecie koszalińskim w gminie Bobolice. Jedynie fragment w północno - wschodniej części Nadleśnictwa, usytuowany jest w województwie pomorskim, w powiecie człuchowskim, w gminie Rzeczenica.

Zestawienie powierzchni gruntów Nadleśnictwa wg podziału administracyjnego

GMINA	OBRĘB			Nadleśnictwo
	SZCZECINEK	WIERZCHOWO	DYMIANEK	
	powierzchnia w ha			
1	2	3	4	5
Rzeczenica (72)	-	-	711,7415	711,7415
Razem powiat człuchowski (3)	-	-	711,7415	711,7415
Ogółem woj. Pomorskie (22)	-	-	711,7415	711,7415
Bobolice obszar wiejski (35)	-	209,1223	-	209,1223
Razem powiat koszaliński (9)	-	209,1223	-	209,1223
Miasto Szczecinek (11)	374,6183	-	-	374,6183
Biały Bór obszar wiejski (35) (współwłasność)	-	539,2700 (0,2558)	3153,3775	3692,6475 (0,2558)
Borne Sulinowo obszar wiejski (45)	1369,2005	-	-	1369,2005
Grzmiąca (52)	642,0256	1099,5707	-	1741,5963
Szczecinek (62)	1794,6183	9093,0550	2337,7526	13225,4259
Razem powiat szczecinecki (15) (współwłasność)	4180,4627	10731,8957 (0,2558)	5491,1301	20403,4885 (0,2558)
Ogółem woj. Zachodniopomorskie(32) (współwłasność)	4180,4627	10941,0180 (0,2558)	5491,1301	20612,6108 (0,2558)
OGÓŁEM NADLEŚNICTWO (współwłasność)	4180,4627	10941,0180 (0,2558)	6202,8716	21324,3523 (0,2558)

Zestawienie powierzchni Nadleśnictwa wg grup użytków gruntowych

Grupa użytków gruntowych	OBRĘB			Nadleśnictwo
	SZCZECINEK	WIERZCHOWO	DYMINEK	
	powierzchnia w ha			
1	2	3	4	5
Grunty leśne zalesione	3765,78	9763,34	5701,30	19230,42
Grunty leśne niezalesione	15,64	84,99	56,75	157,38
Grunty związane z gosp. leśną	103,87	285,74	177,76	567,37
Lasy (razem)	3885,29	10134,07	5935,81	19955,17
Grunty nieleśne (razem)	295,25	807,30	267,23	1369,78
OGÓŁEM	4180,54	10941,37	6203,04	21324,95

Ogólna powierzchnia ewidencyjna gruntów Nadleśnictwa Szczecinek z gruntami stanowiącymi współwłasność wynosi 21324,6081 ha. Według opisów taksacyjnych powierzchnia, po zaokrągleniu do arów, wynosi 21324,95 ha. Różnica powierzchni wynika ze sposobu zaokrąglania przez program *Taksator*.

Grunty Nadleśnictwa Szczecinek w odniesieniu do ogólnej sieci geograficznej położone są pomiędzy:

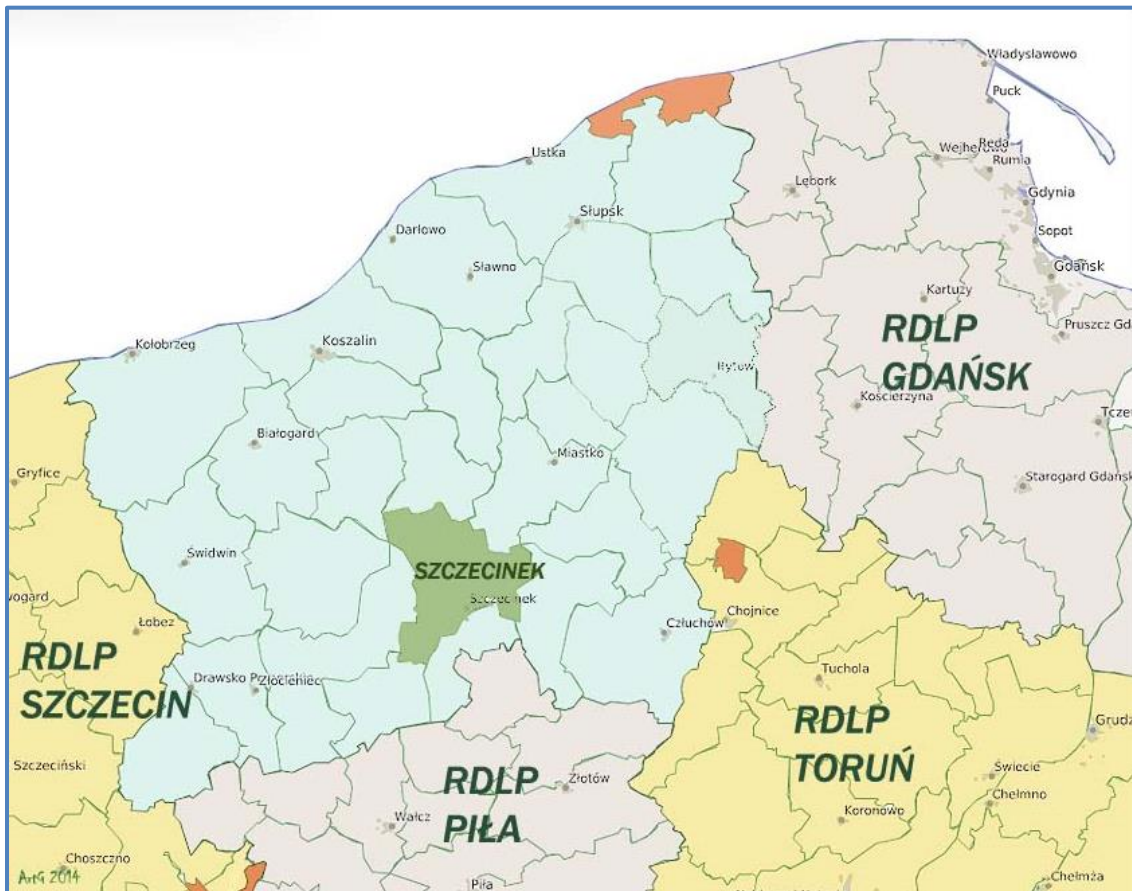
- 53°38'70" a 53°54'44" szerokości geograficznej północnej;
- 16°24'51" a 16°56'90" długości geograficznej wschodniej.

Siedziba Nadleśnictwa znajduje się w miejscowości Szczecinek.

- adres: ul. Kościuszki 22, 78-400 Szczecinek,
- tel.: 94 37436 11, fax.: 94 37436 11,
- e-mail: szczecinek@szczecinek.lasy.gov.pl



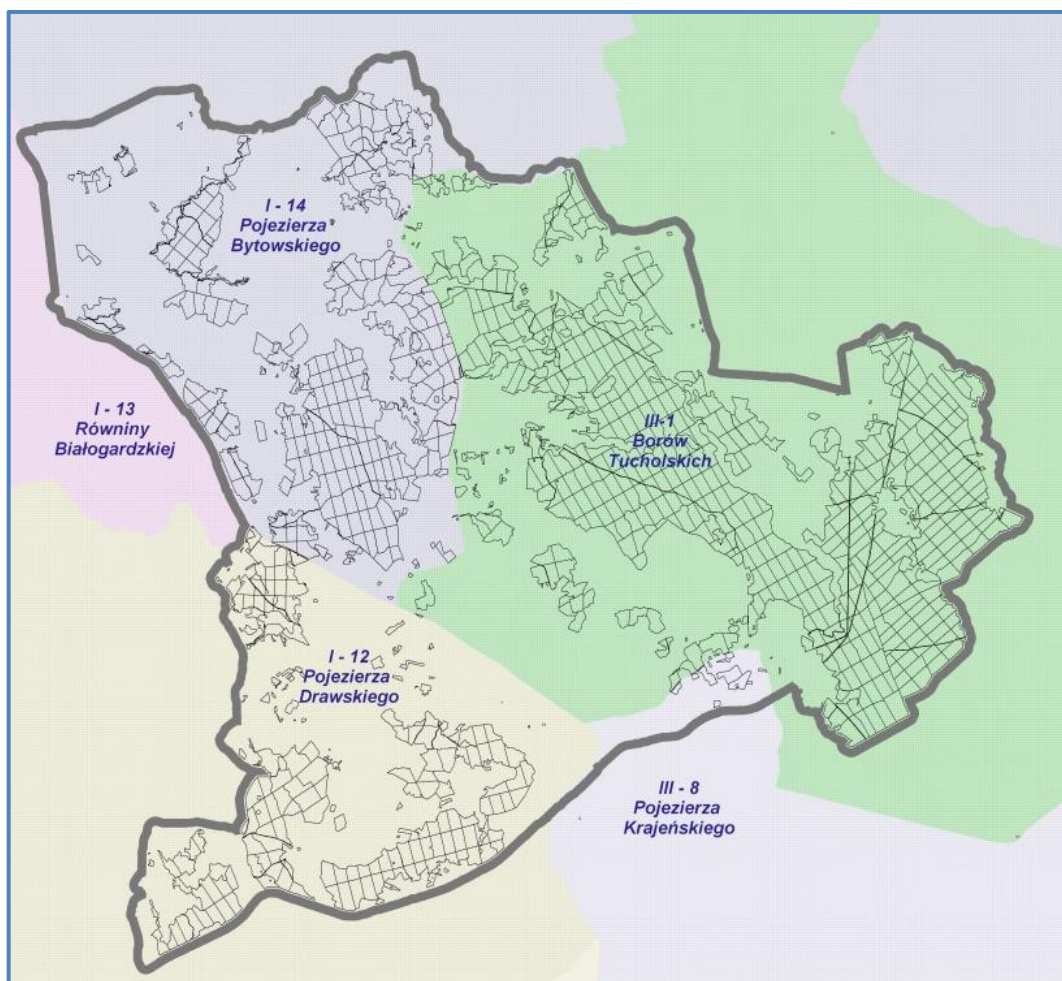
Siedziba Nadleśnictwa Szczecinek



Położenie Nadleśnictwa w RDLP Szczecinek

Położenie Nadleśnictwa Szczecinek według regionalizacji przyrodniczo-leśnej na podstawach ekologiczno-fizjograficznych

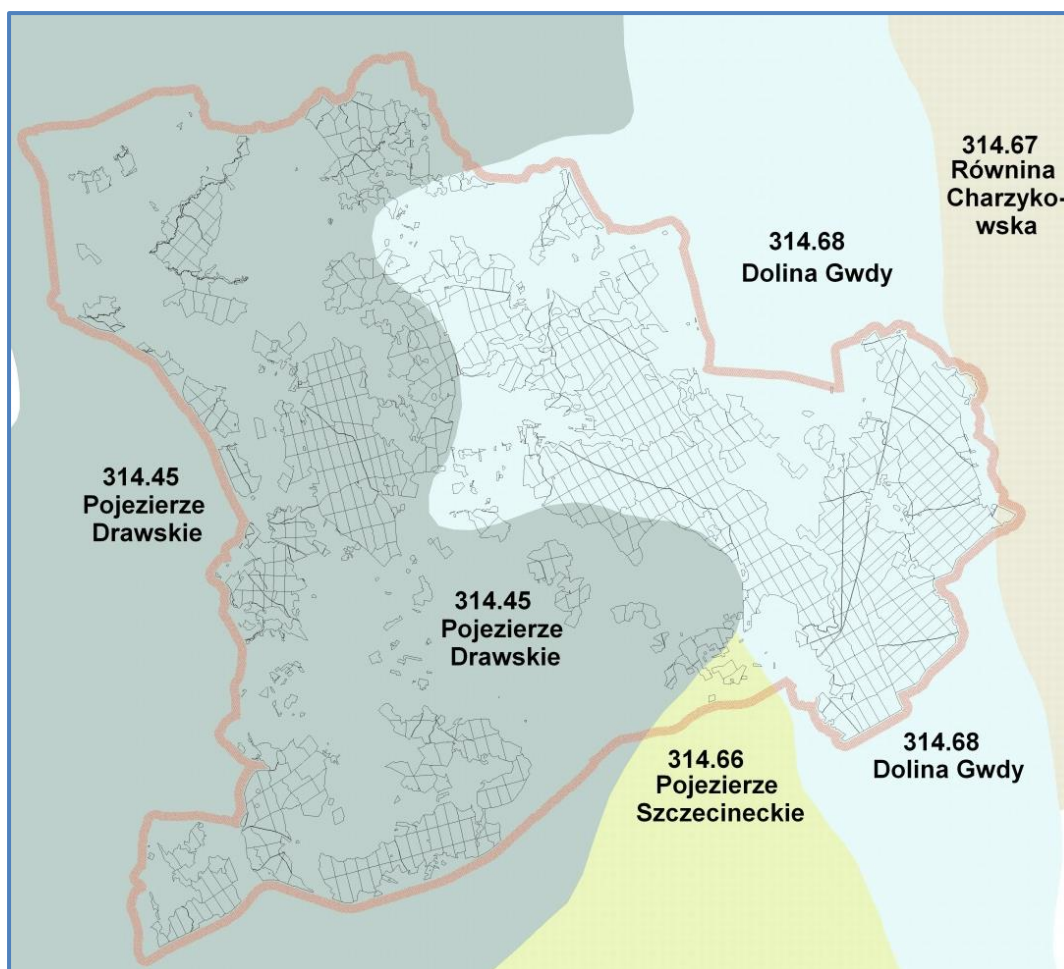
Nazwa jednostki przyrodniczo-leśnej	Uwagi
1	2
Kraina I - Bałtycka	
12. Mezoregion Pojezierza Drawskiego	Część Nadleśnictwa (obręb Szczecinek bez części północnej) położona na południowo-zachód od torów kolejowych relacji Szczecinek - Białogard
13. Mezoregion Równiny Białogardzkiej	Niewielki fragment w zachodniej części obrębu Wierzchowo, w miejscowości Grzmiąca
14. Mezoregion Pojezierza Bytowskiego	Północna część obrębu Szczecinek oraz część obrębu Wierzchowo leżący w większości na zachód od drogi krajowej nr 11
Kraina III - Wielkopolsko - Pomorska	
1. Mezoregion Borów Tucholskich	Pozostały obszar obrębu Wierzchowo oraz większość obrębu Dyminek
8. Mezoregion Pojezierza Krajeńskiego	Niewielki fragment w południowej części obrębu Dyminek



Mezoregiony przyrodniczo-leśne w zasięgu Nadleśnictwa Szczecinek

Według fizyczno-geograficznego podziału Polski (KONDRACKI 2002) obszar Nadleśnictwa leży w następujących jednostkach:

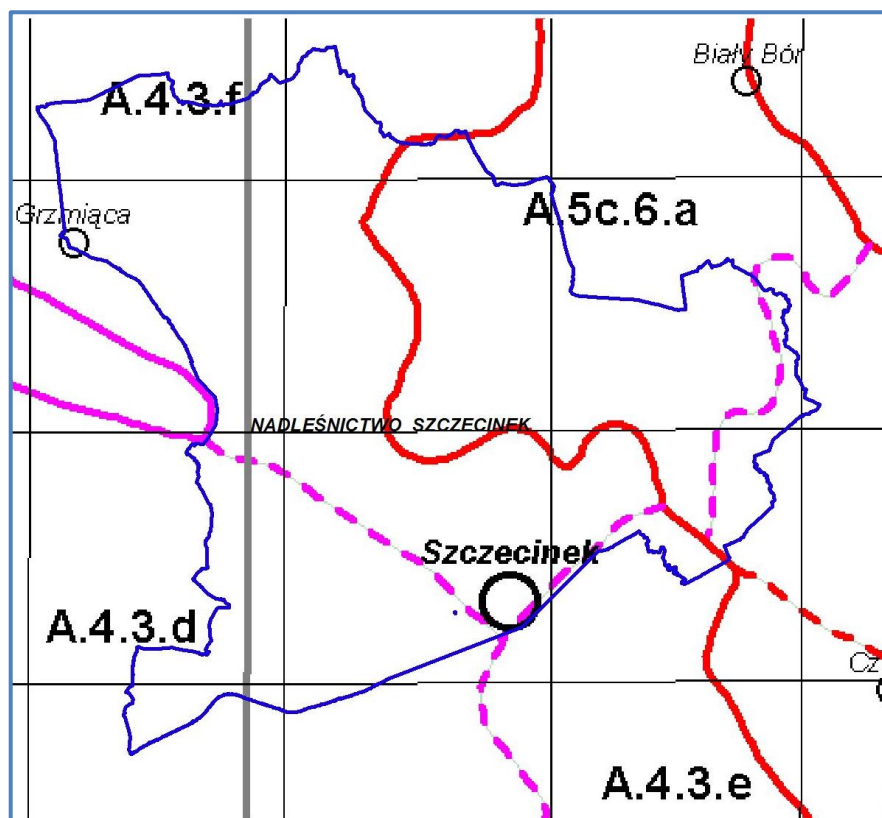
Obszar	Megaregion	Prowincja	Podprowincja	Makroregion	Mezoregion	Nazwa jednostki fizyczno-geograficznej	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
1						Europa Zachodnia	
	3					Pozaalpejska Europa Środkowa	
		31				Niż Środkowoeuropejski	
			314-316			Pojezierze Południowobałtyckie	
				314.4		Pojezierze Zachodniopomorskie	
					314.45	Pojezierze Drawskie	
				314.6		Pojezierze Południowopomorskie	
					314.66	Pojezierze Szczecineckie	
					314.67	Równina Charzykowska	
					314.68	Dolina Gwdy	



*Mezoregiony fizyczno-geograficzne w zasięgu Nadleśnictwa Szczecinek
(Źródło: Mapa – „Polska – regiony fizycznogeograficzne” Kondracki, 2002)*

Zasięg jednostek geobotanicznych w regionalizacji geobotanicznej Polski
(MATUSZKIEWICZ 2008) dla Nadleśnictwa Szczecinek przedstawiają tabela i mapa.

Działy	Krainy i podkrainy	Okręgi	Podokręgi	Nazwy jednostek	Uwagi
Symbol jednostki					
1	2	3	4	5	6
A.				Dział Pomorski	
	A.4.			Kraina Pojezierzy Środkowopomorskich	
		A.4.3.		Okręg Drawsko-Szczecinecki	
			A.4.3.d	Podokręg Barwicki	
			A.4.3.e	Podokręg Łotyński	
			A.4.3.f	Podokręg Grzmiącej	
	A.5.			Kraina Sandrowych Przedpoli Pojezierzy Środkowopomorskich	
	A.5b.			Podkraina Walecka	
		A.5b.4.		Okręg Doliny Gwdy	
			A.5b.4.a	Podokręg Piłski	
	A.5c.			Podkraina Borów Tucholskich	
		A.5c.6.		Okręg Borów Tucholskich	
			A.5c.6.a	Podokręg Białogardzki	
			A.5c.6.b	Podokręg Swornigacko-Koczalski	



Jednostki geobotaniczne w zasięgu Nadleśnictwa Szczecinek
(źródło: Regionalizacja geobotaniczna Polski - Matuszkiewicz 2000)

2.2. Lesistość

Powierzchnia ogólna zasięgu terytorialnego Nadleśnictwa Szczecinek, w rozbiciu na gminy, wynosi:

• Gmina Biały Bór	–	6693,18 ha
• Gmina Borne Sulinowo	–	2862,96 ha
• Gmina Grzmiąca	–	7016,30 ha
• Gmina Szczecinek	–	32262,98 ha
• Miasto Szczecinek	–	3140,59 ha
Powiat szczecinecki	–	51976,01 ha
• Gmina Bobolice	–	350,57 ha
Powiat koszaliński	–	350,57 ha
Województwo zachodniopomorskie	–	52326,52 ha
• Gmina Rzeczenica	–	715,04 ha
Powiat człuchowski	–	715,04 ha
Województwo pomorskie	–	715,04 ha
Ogółem Nadleśnictwo	–	53041,56 ha

Struktura własnościowa lasów przedstawia się następująco:

Lasy stanowiące własność Skarbu Państwa w zarządzie LP	–	19955,17 ha
Lasy stanowiące własność Skarbu Państwa w innym zarządzie	–	33,30 ha
<hr/>		
Razem lasy Skarbu Państwa	–	19988,47 ha
Lasy stanowiące własność osób fizycznych	–	782,92 ha
<hr/>		
Łącznie lasy w terytorialnym zasięgu Nadleśnictwa	–	20771,39 ha

Lesistość w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Szczecinek wynosi 39,2%. Pozostałą powierzchnię terytorialnego zasięgu działania Nadleśnictwa stanowią głównie użytki rolne oraz grunty pod wodami, w mniejszym stopniu – nieużytki, użytki ekologiczne, grunty zabudowane i zurbanizowane, grunty zadrzewione i zakrzewione oraz tereny różne.

2.3. Charakterystyka kompleksów leśnych

Jako kompleks leśny potraktowano zwarty obszar gruntów leśnych w zarządzie Nadleśnictwa (zalesionych i niezalesionych oraz związanych z gospodarką leśną), nie podzielony obszarami bezleśnymi. Przyjęto również, że elementy liniowe, takie jak rzeki, drogi, linie kolejowe, itp. o szerokości do ok. 50 m położone między gruntami leśnymi nie dzielą kompleksów leśnych.

Zestawienie liczby i wielkości kompleksów leśnych

Wielkość kompleksów [ha]	OBRĘB						RAZEM NADLEŚNICTWO		%
	SZCZECINEK		WIERZCHOWO		DYMINEK		liczba	ha	
	liczba	ha	liczba	ha	liczba	ha			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
do 1,00	15	8,79	19	10,59	6	4,04	40	23,42	0,1
1,01 – 5,00	16	38,92	20	48,28	4	10,96	40	98,16	0,5
5,01 – 20,00	12	115,22	6	67,40	2	14,47	20	197,09	1,0
20,01 – 100,00	1	47,30	7	352,12	4	213,28	12	612,70	3,1
100,01 – 500,00	3	737,12	3	538,26			6	1275,38	6,4
500,01 – 2000,00	3	2937,94	2	1508,68			5	4446,62	22,3
pow. 2000,00			1*	7608,74	(1)*	5693,06	1(2)	13301,80	66,6
OGÓŁEM	50	3885,29	58	10134,07	16(17)	5935,81	124(125)	19955,17	100,0

*jeden kompleks w dwóch obrębach leśnych

Grunty leśne Nadleśnictwa Szczecinek składają się ze 124 kompleksów, przy czym wyróżnia się 1 główny kompleks, położony w dwóch obrębach, o powierzchni 13301,52 ha, co stanowi 66,6% powierzchni gruntów leśnych Nadleśnictwa. Na pozostały areal gruntów leśnych składa się 11 kompleksów średniej wielkości od 100,01 ha do 2000,00 ha, których łączna powierzchnia wynosi 5722,00 ha (28,7%), 32 kompleksy z przedziału 5,01 ha – 100,00 ha o łącznej powierzchni 809,79 ha (4,1%) oraz 80 kompleksów małych o wielkości do 5,00 ha, zajmujących 121,58 ha. Średnia wielkość kompleksu wynosi 160,93 ha.

2.4. Dominujące funkcje lasów

Lasy, z natury wielofunkcyjne, zostały podzielone do celów planowania urządzeniowego, w zależności od dominującej roli pełnionych funkcji ochronnych, na 3 podstawowe (główne) grupy lasów: lasy rezerwatowe, lasy ochronne oraz lasy gospodarcze. W niniejszym planie urządzenia lasu przyjęto podział na kategorie ochronności określony w Decyzji (DL.lp – 0233-29/05) Ministra Środowiska z dnia 6.12.2005r.(dla lasów w zarządzie Nadleśnictwa Szczecinek wg pul na lata 2005-2014), Decyzji (BOA – lplo – 211/2011/2002) Ministra Środowiska z dnia 22.08.2002r (dla lasów przejętych z Nadleśnictwa Czarne Człuchowskie) oraz Decyzji (DLOPiK-L-lp-0233-3/08) Ministra Środowiska z dnia 10.03.2008r. (dla lasu przejętego z Nadleśnictwa Miastko). Aktualny podział na funkcje lasu i kategorie ochronności przedstawia tabela:

Zestawienie powierzchni gruntów leśnych zalesionych i niezalesionych wg grup funkcji lasu i kategorii ochronności

Grupa funkcji	Obręb						Nadleśnictwo	
	Szczecinek		Wierzchowo		Dyminek		ha	%
	ha	%	ha	%	ha	%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I. LASY REZERWATOWE	3,09	0,1	144,76	1,5	–	-	147,85	0,8
II. LASY OCHRONNE	956,62	25,3	3723,64	37,8	874,08	15,2	5554,34	28,6
a) LASY OCHRONNE OGÓLNEGO PRZEZNACZENIA								
1) glebochronne, wodochronne;	–	-	39,13	0,4	–	-	39,13	0,2
2) wodochronne;	871,85	23,1	3131,96	31,8	797,57	13,9	4801,38	24,7
3) wodochronne, stanowiące drzewostany nasienne;	–	-	21,91	0,2	–	-	21,91	0,1
4) wodochronne, ostoje zwierząt podlegających ochronie gatunkowej;	–	-	–	-	76,51	1,3	76,51	0,4
5) stanowiące ostoje zwierząt podlegających ochronie gatunkowej;	–	-	89,43	0,9	–	-	89,43	0,5

Grupa funkcji	Obręb						Nadleśnictwo	
	Szczecinek		Wierzchowo		Dyminek		ha	%
	ha	%	ha	%	ha	%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
b) LASY OCHRONNE SPECJALNEGO PRZEZNACZENIA								
1) położone na stałych powierzchniach badawczych i doświadczalnych;	67,12	1,8	376,51	3,8	-	-	443,63	2,3
2) położone na stałych powierzchniach badawczych i doświadczalnych, ostoje zwierząt podlegających ochronie gatunkowej;	-	-	56,05	0,6	-	-	56,05	0,3
3) stanowiące drzewostany nasienne;	17,65	0,4	3,00	-	-	-	20,65	0,1
4) stanowiące drzewostany nasienne, ostoje zwierząt podlegających ochronie gatunkowej;	-	-	5,65	0,1	-	-	5,65	0,0
III. LASY GOSPODARCZE	2821,71	74,6	5979,93	60,7	4883,97	84,8	13685,61	70,6
OGÓLEM	3781,42	100,0	9848,33	100,0	5758,05	100,0	19387,80	100,0

Lasy ochronne i rezerwy w stosunku do ogólnej powierzchni gruntów leśnych Nadleśnictwa stanowią 29,4%. Szczegółowy podział na kategorie ochronności, wraz z lokalizacją, przedstawiony jest w tomie IA opisanego ogólnego.

2.5. Porównanie wybranych cech taksacyjnych drzewostanów

Porównanie wybranych cech taksacyjnych drzewostanów wykonano na podstawie danych uzyskanych z opracowań:

- dla Nadleśnictwa Szczecinek: planu urządzenia lasu wg stanu na dzień 01.01.2015 r.;
- dla RDLP Szczecinek i PGL LP: „Wyniki aktualizacji stanu powierzchni leśnej i zasobów drzewnych w Lasach Państwowych na dzień 1 stycznia 2013 r.”.

Porównanie wybranych cech taksacyjnych drzewostanów (dla gruntów zalesionych)

Obszar	Średni wiek (lat)	Przeciętna zasobność (m ³ /ha)*	Przeciętny przyrost (m ³ /ha)	Udział % siedlisk borowych	Udział % gatunków iglastych
1	2	3	4	5	6
Obręb Szczecinek	59	292	4,9	48,7	60,7
Obręb Wierzchowo	58	282	4,9	55,3	63,1
Obręb Dyminek	54	255	4,7	93,3	92,6
Nadleśnictwo Szczecinek	57	276	4,8	65,3	71,4
RDLP Szczecinek	59	253	4,3	63,2	77,3
PGL Lasy Państwowe	62	261	4,2	51,0	76,7

* przeciętna zasobność dla gruntów zalesionych bez uwzględnienia miąższości przestoi

Średni wiek drzewostanów Nadleśnictwa Szczecinek jest niższy o 2 lata od drzewostanów występujących w RDLP Szczecinek i o 5 lat od średniego wieku drzewostanów zarządzanych przez Lasy Państwowe.

Przeciętna zasobność drzewostanów Nadleśnictwa jest wyższa w stosunku do RDLP – o 23 m³/ha, a w stosunku do Lasów Państwowych o 15 m³/ha.

Więcej niż w RDLP i LP jest w Nadleśnictwie siedlisk borowych – odpowiednio o 2,1% oraz o 14,3%.

Natomiast udział gatunków iglastych jest niższy: o 5,9% w stosunku do RDLP i o 5,3% w porównaniu do Lasów Państwowych.

Na przestrzeni ostatnich 10 lat wzrosły w Nadleśnictwie: średni wiek – o 5 lat i przeciętna zasobność – o 26 m³/ha, wzrósł także udział siedlisk borowych – o 1,3% oraz udział gatunków iglastych – o 0,6%.

Na powyższe zmiany oprócz użytkowania lasu miały wpływ również zmiany powierzchniowe jakie zaszły w poprzednim 10-leciu w Nadleśnictwie Szczecinek (przekazanie części gruntów do Nadleśnictwa Czarnobór i przejęcie z Nadleśnictwa Czarne Człuchowskie).

3. FORMY OCHRONY PRZYRODY

Podstawowym zadaniem Polityki Ekologicznej Państwa jest ochrona różnorodności biologicznej przed skutkami niekontrolowanej antropopresji. Temu służy przede wszystkim ustanowienie obszarów prawnie chronionych. Obecnie około 30% terytorium Polski jest objęte różnymi formami ochrony (wg „Polityki Ekologicznej Państwa w latach 2009-2012 z perspektywą do roku 2016”).

3.1. Istniejące formy ochrony przyrody

Na gruntach Nadleśnictwa Szczecinek i w jego zasięgu terytorialnym występują następujące rodzaje chronionych obiektów przestrzennych i punktowych, powołanych na podstawie ustawy o ochronie przyrody:

- rezerwaty przyrody: „Dęby Wilczkowskie”, „Bagno Kusowo”;
- obszary chronionego krajobrazu: „Jeziora Szczecineckie”, „Okolice Żydowo – Biały Bór”, „Pojezierze Drawskie”, „Las Drzonowski”;
- obszary Natura 2000: siedliskowe – PLH320007 „Dorzecze Parsęty, PLH320009 „Jeziora Szczecineckie”, ptasi – PLB320019 „Ostoja Drawska”;
- użytki ekologiczne: „Kusowskie Bagna”, „Wielkie Błoto”, „Jemeńskie Bagno”, „Torfowisko Wyspowe”, „Mechowisko Płociczno”, „Torfowisko nad Czarnym”, „Szare Maleńkie”, „Bórbagno Nad Kutrami”, „Torfowisko przy szosie”, „Torfianki w Jelenim Ruczaju”;
- pomniki przyrody: pojedyncze drzewa – 53 szt.;
- ochrona gatunkowa – 7 stref ochrony gatunkowej: 4 dla bielika, 2 dla bociana czarnego, 1 dla orlika krzykliwego.

Zestawienie form ochrony przyrody w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa

Rodzaj obiektu	Liczba	Pow. całkowita (ha)	Pow. w zasięgu N-ctwa (ha)	Pow. w zarządzie N-ctwa					
				las (ha)	%	grunty nieleśne (ha)	%	Razem (ha)	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Rezerwaty przyrody: -na gruntach LP	2	329,65	329,65	150,09	46,6	171,82	53,4	321,91	100,0
Obszary chronionego krajobrazu	4	99025,10	25172,35	10208,19	93,8	672,98	6,2	10881,17	100,0
Obszary Natura 2000 – OSO	1	153906,20	2615,62	760,20	95,4	37,05	4,6	797,25	100,0
Obszary Natura 2000 – SOO	2	34189,62	7883,59	3875,43	90,8	392,16	9,2	4267,59	100,0
Użytek ekologiczny	10	84,44	84,44	-	-	84,44	100,0	84,44	100,0
Pomniki przyrody	53	-	-	-	-	-	-	-	-
Ochrona gatunkowa - strefy ochrony	7	374,38	374,38	347,27	92,8	27,11	7,2	374,38	100,0

3.1.1. Rezerwy przyrody

Rezerwat przyrody obejmuje obszary zachowane w stanie naturalnym lub mało zmienionym, ekosystemy, ostoje i siedliska przyrodnicze, a także siedliska roślin, siedliska zwierząt i siedliska grzybów oraz twory i składniki przyrody nieożywionej, wyróżniające się szczególnymi wartościami przyrodniczymi, naukowymi, kulturowymi lub walorami krajobrazowymi.

W zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Szczecinek występują 2 rezerwy przyrody.

Zestawienie rezerwatów przyrody znajdujących się na terenie Nadleśnictwa Szczecinek

Lp.	Nazwa rezerwatu	Akt prawny (publikator)	Rok uznania	Powierzchnia rezerwatu (otuliny) w ha		
				Wg aktu uznania	Na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo	
					wg aktu uznania	wg planu u.l. na stan 1.01.2015 r.
1	2	3	4	5	6	7
1.	„Dęby Wilczkowskie”	Zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dn. 12.07.1974r. (MP Nr 28, poz. 172)	1974	1,62	1,62	3,09
		Rozporządzenia Nr 10/2004 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 5 maja 2004r. (Dz. U. Nr 31, poz. 544)	2004	3,09	3,09	
2.	„Bagno Kusowo”	Rozporządzenie Nr 11/2005 Wojewody Zachodniopomorskiego z dn. 25 maja 2005r. (Dz. Urz. Woj. Zach. Nr 45 poz. 1053)	2005	318,82	318,82	318,82
		Rozporządzenie Nr 100/2006 Wojewody Zachodniopomorskiego z dn. 29 maja 2006r. (Dz. Urz. Woj. Zach. Nr 78 poz. 1354)	2006	326,56		

➤ „DĘBY WILCZKOWSKIE”

Rezerwat położony jest w powiecie szczecineckim, w gminie Szczecinek, w obrębie leśnym Szczecinek, w leśnictwie Janowo, w oddziale 131 d, f, g.

Zarządzeniem Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 12.07.1974r. (M.P. Nr 28, poz. 172) zatwierdzono rezerwat o powierzchni 1,62 ha, obejmujący pododdziały 169f,g według numeracji na dzień 1.12.1970 r. W wyniku pomiarów geodezyjnych wykonanych w 1981 r. powierzchnia powiększyła się o 0,01 ha i wynosiła 1,63 ha.

W 2004 r., na mocy Rozporządzenia Nr 10/2004 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 5 maja 2004 r. (Dz. U. Nr 31, poz. 544) rezerwat został powiększony o pododdział 131d o powierzchni 1,46 ha. Aktualna powierzchnia rezerwatu wynosi 3,09 ha. Składają się na nią w całości grunty leśne zalesione.

Celem ochrony jest zachowanie fragmentu lasu liściastego ze stanowiskiem rzadkiej rośliny - złoci pochwołistnej oraz dobrze zachowane populacje zagrożonych i chronionych gatunków roślin (złoci małej, śnieżycy wiosennej, przytulii wonnej, łuskiewnika różowego), bytowania wielu gatunków zwierząt ważnych dla zachowania różnorodności biologicznej, a także występowanie na terenie rezerwatu siedlisk przyrodniczych (grądu subatlantyckiego) wymagających ochrony w formie wyznaczenia obszarów Natura 2000. Obszar rezerwatu w całości podlega ochronie czynnej.

Według Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 marca 2005 r. w sprawie rodzajów, typów i podtypów rezerwatów przyrody (Dz. U. Nr 60, poz. 533) rezerwat można zaliczyć do:

I. Rodzaj rezerwatu - florystyczny (FI)

II. Typ i podtyp rezerwatu:

a) ze względu na dominujący przedmiot ochrony:

- typ: florystyczny (PFi);

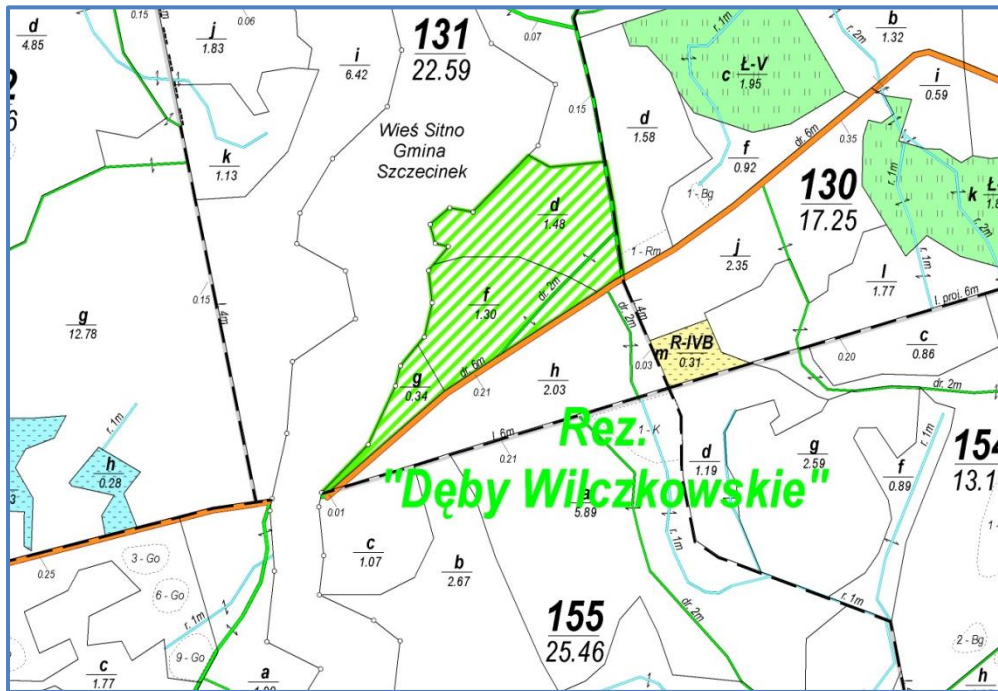
- podtyp: roślin zielnych i krzewinek (rzk).

b) ze względu na główny typ ekosystemu:

- typ: leśny i borowy (EL);

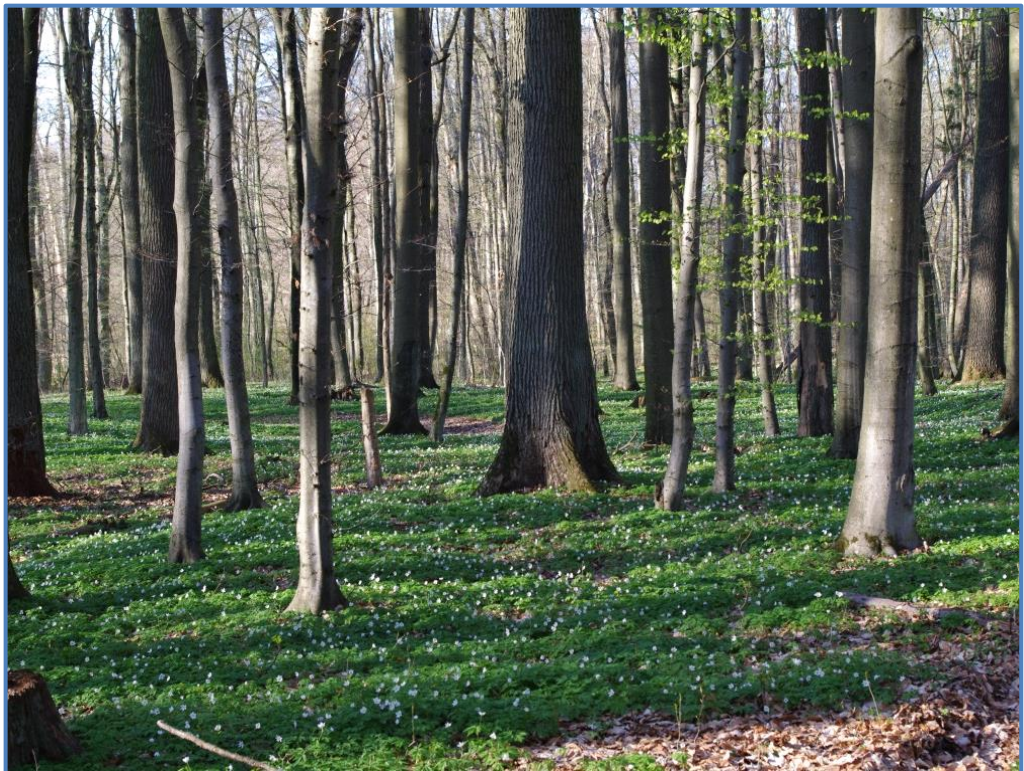
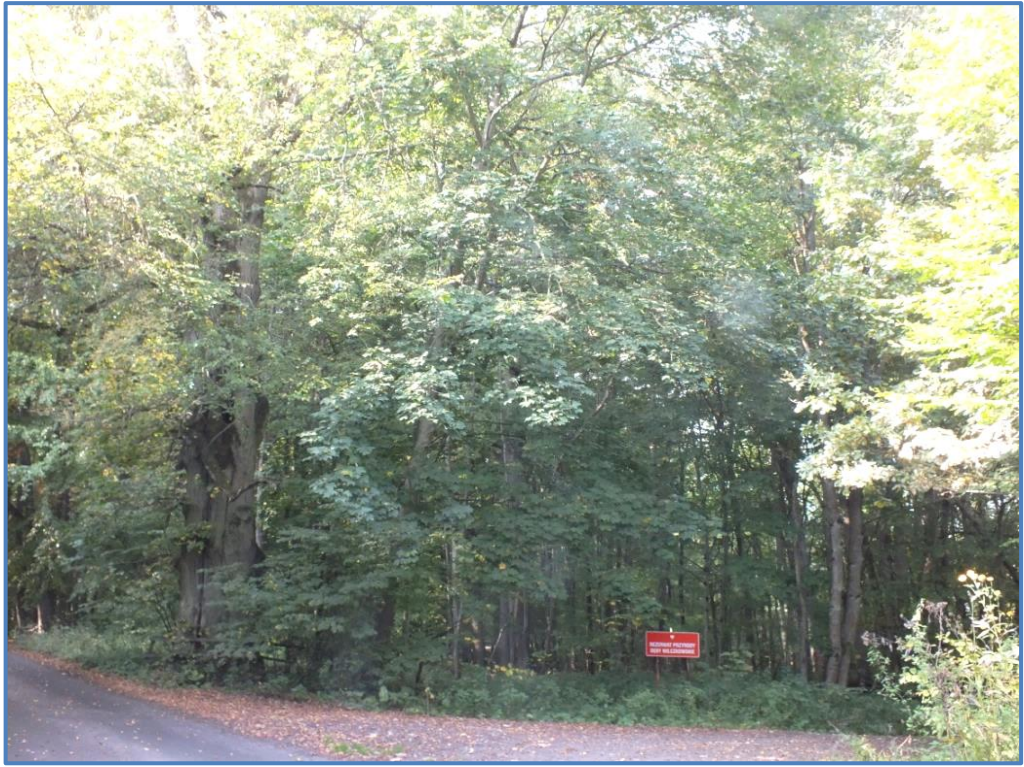
- podtyp: lasów mieszanych nizinnych (lmn).

Rezerwat posiada plan ochrony ustanowiony Rozporządzeniem Nr 67/2007 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 29 października 2007 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Dęby Wilczkowskie”.



Zasięg rezerwatu „Dęby Wilczkowskie”





➤ „BAGNO KUSOWO”

Rezerwat położony jest w województwie zachodniopomorskim, w powiecie szczecineckim, gminie Szczecinek, w obrębie leśnym Wierzchowo, leśnictwie Buczyny, na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo Szczecinek i gruntach innej własności. Uznany został Rozporządzeniem Nr 11/2005 Wojewody Zachodniopomorskiego z dn. 25 maja 2005 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody (Dz. Urz. Woj. Zach. Nr 45 poz. 1053 z 2005 r.).

Łączna powierzchnia rezerwatu wynosi 326,56 ha, w tym grunty Nadleśnictwa zajmują 318,82 ha, usytuowane w oddziałach: 307-310, 313-316, 318-321.

Udział poszczególnych kategorii gruntów przedstawia się następująco:

- grunty zalesione i niezalesione - 144,76 ha,
- grunty związane z gospodarką leśną - 2,24 ha,
- grunty nieleśne - 171,82 ha.

Ponadto w skład rezerwatu wchodzi jezioro Brzeźno, o powierzchni 7,74 ha, będące własnością Skarbu Państwa w zarządzie ANR.

Rezerwat utworzono w celu zachowania torfowiska wysokiego typu bałtyckiego z charakterystycznymi chronionymi i rzadkimi gatunkami roślin.

Rezerwat obejmuje jedno z najlepiej zachowanych dużych kopułowych torfowisk typu bałtyckiego w Polsce. Porośnięte mszarami torfowcowymi i borem bagiennym z doskonale zachowaną typową kopułą torfową, z bezleśną częścią centralną. Unikatem na polskich torfowiskach są wytwarzające się miejscami na kopule płytkie, torfowe sadzawki, ze stanowiskami nietypowymi dla torfowiska wysokiego gatunków. Na stokach kopuły występują dobrze zachowane bory bagiennie. Obszar rezerwatu w całości podlega ochronie czynnej.

Według Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 marca 2005 r. w sprawie rodzajów, typów i podtypów rezerwatów przyrody, rezerwat można zaliczyć do:

I. Rodzaj rezerwatu - torfowiskowy (T);

II. Typ i podtyp rezerwatu:

a) ze względu na dominujący przedmiot ochrony:

- typ: biocenotyczny i fizjocenotyczny (PBf);

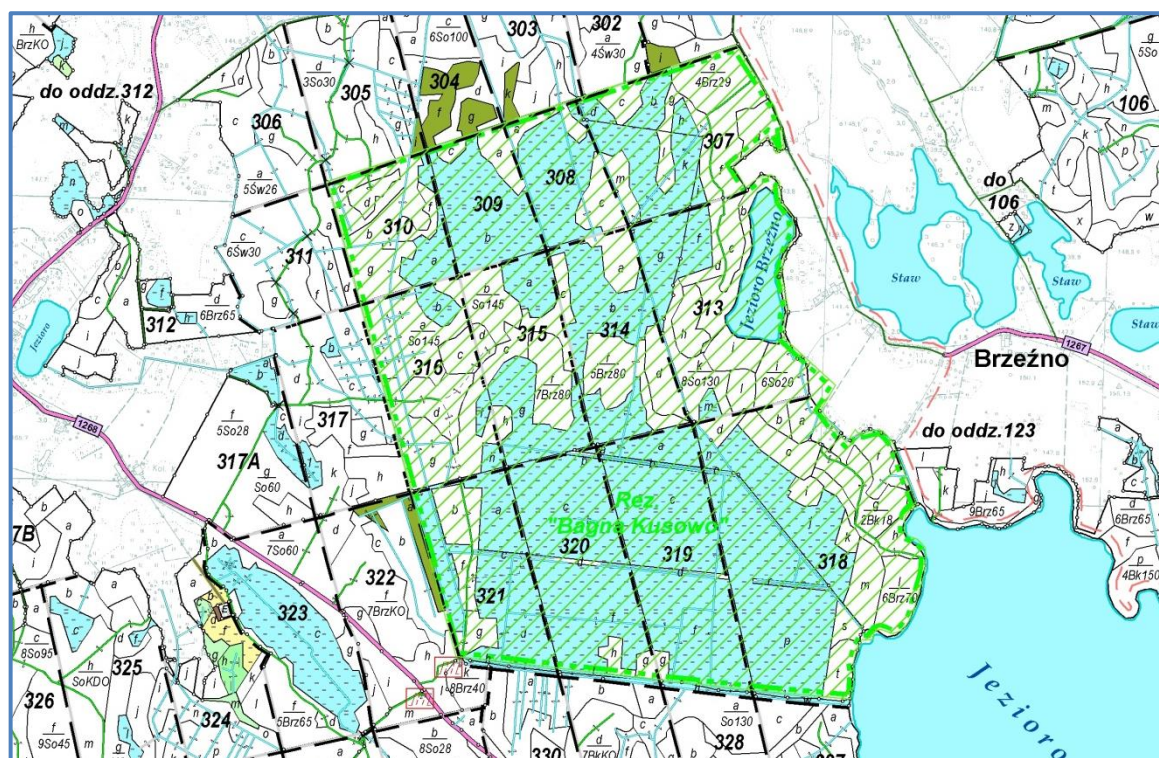
- podtyp: biocenoz naturalnych i półnaturalnych (bp).

b) ze względu na główny typ ekosystemu:

- typ: torfowiskowy (bagienny) (ET);

- podtyp: torfowisk wysokich (tw).

Rezerwat posiada plan ochrony ustanowiony Zarządzeniem Nr 27/2009 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 22 maja 2009 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Bagno Kusowo”.



Zasięg rezerwatu „Bagno Kusowo”





3.1.2. Obszary chronionego krajobrazu

Obszar chronionego krajobrazu obejmuje tereny chronione ze względu na wyróżniający się krajobraz o zróżnicowanych ekosystemach, wartościowe ze względu na możliwość zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem lub pełnioną funkcją korytarzy ekologicznych.

W zasięgu Nadleśnictwa Szczecinek zlokalizowane są 4 obszary chronionego krajobrazu.

Zestawienie obszarów chronionego krajobrazu w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa

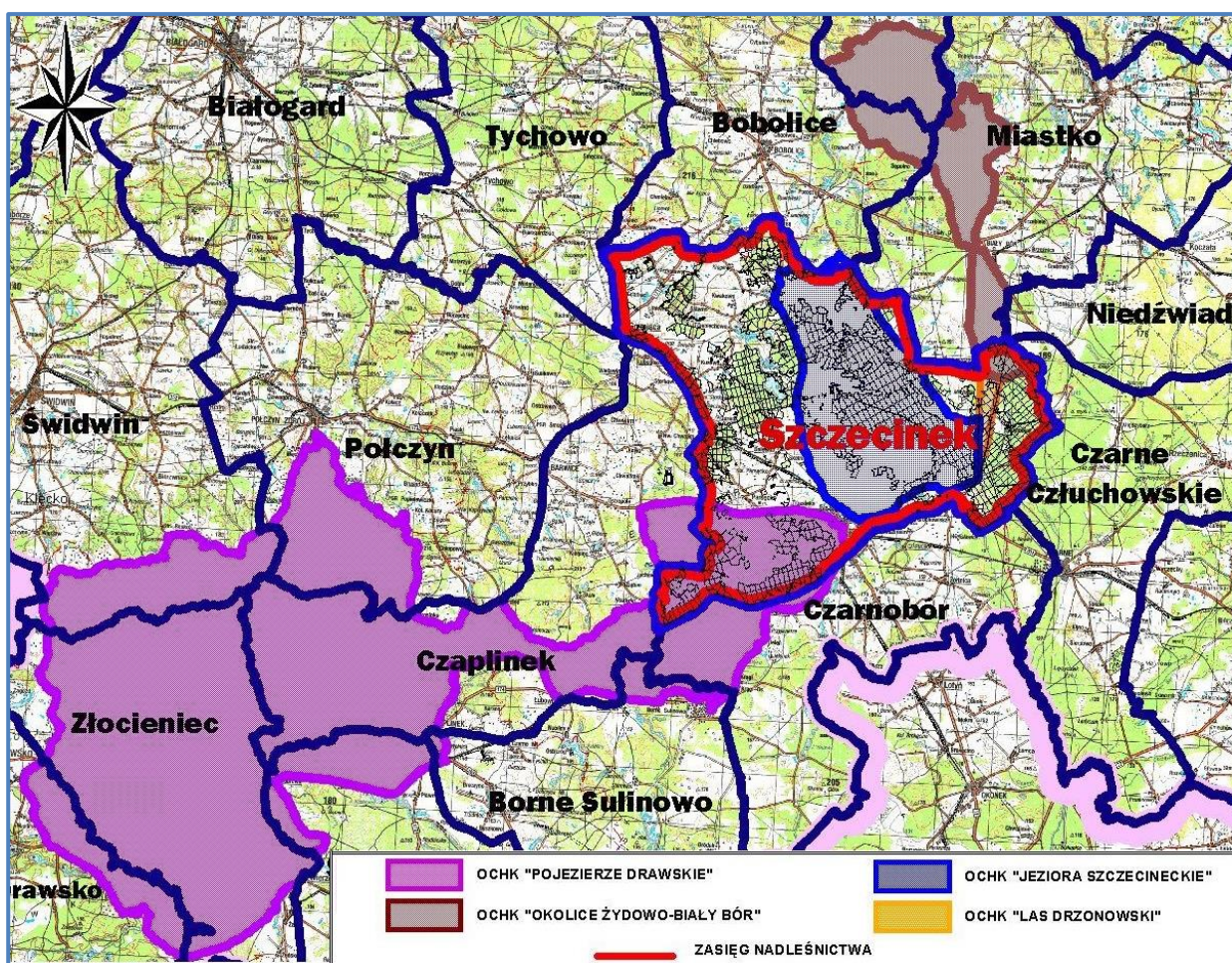
Lp.	Nazwa obszaru	Data utworzenia	Pow. ogólna obszaru	Pow. w zasięgu N-ctwa	Grunty N-ctwa
			ha		
1	2	3	4	5	6
1.	„Pojezierze Drawskie”	17.11.1975r.	68450,00	7285,77	3009,54
2.	„Jeziora Szczecineckie”	17.11.1975r.	17619,10	16505,10	7048,17
3.	„Okolice Żydowo – Biały Bór”	17.11.1975r.	12350,00	775,48	388,82
4.	„Las Drzonowski”	27.09.2000r.	606,00*	606,00*	434,64
Razem powierzchnia			99025,10	25172,35	10881,17

* powierzchnia wyliczona graficznie

Obszary chronionego krajobrazu „Pojezierze Drawskie”, „Okolice Żydowo – Biały Bór” oraz „Jeziora Szczecineckie” ustanowione Uchwałą Nr X/46/75 Wojewódzkiej Rady Narodowej w Koszalinie z dnia 17.11.1975 r. w sprawie stref chronionego krajobrazu, opublikowaną w Dzienniku Urzędowym Wojewódzkiej Rady Narodowej w Koszalinie Nr 9, poz. 49 z 1975 r., podtrzymaną Rozporządzeniem Nr 2/99 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 30 marca 1999 r. w sprawie wykazu aktów prawa miejscowego, obowiązującego na obszarze województwa zachodniopomorskiego (Dz. Urz. Woj. Zach. Nr 7, poz. 71 z 1999 r.). W sprawie obszarów chronionego krajobrazu Wojewoda Zachodniopomorski wydał Rozporządzenie Nr 4/2005 z dnia 22.03.2005 r. (Dz. Urz. Woj. Zach. Nr 25 poz. 497 z 2005r.) dotyczące ustaleń zakazów i czynnej ochrony ekosystemów. Aktualnie obowiązującym aktem prawnym w stosunku do tych obszarów jest Uchwała nr XXXII/375/09 Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 15 września 2009 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu, ze zmianami wprowadzonymi Uchwałą nr XLIV/518/10 Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 14 września 2010 r. Natomiast obszar chronionego krajobrazu „Las Drzonowski” powołano Uchwałą Nr XX/181/2000 Rady Miejskiej

w Białym Borze z dnia 27 września 2000 r. W uchwale tej podano powierzchnię obszaru chronionego krajobrazu wynoszącą 86,00 ha. Porównując ją z załączonym szkicem widać, że jest to błędnie wyliczona powierzchnia. Według obecnych pomiarów, wyliczonych graficznie, powierzchnia ta wynosi 606,00 ha i do dalszych rozliczeń przyjęto właśnie taką powierzchnię.

Łączna powierzchnia obszarów w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Szczecinek wynosi 25172,35 ha, co stanowi 47,4% jego całkowitej powierzchni. Grunty zarządzane przez Nadleśnictwo, obejmujące OChK, zajmują łącznie 10881,17 ha, czyli 51,0% całkowitej powierzchni Nadleśnictwa.



Nadleśnictwo Szczecinek na tle obszarów chronionego krajobrazu

➤ „Pojezierze Drawskie”

Powierzchnia całego obszaru wynosi 68450 ha. Został utworzony w celu ochrony krajobrazu i naturalnych walorów środowiska przyrodniczego Pojezierza Drawskiego.

Do głównych walorów tego obszaru należą:

- jezioro Drawsko z licznymi zatokami o mocno wyniesionych przybrzeżnych skarpach z dużą wyspą Bielawą i dolina rzeki Drawy,
- urozmaicona rzeźba terenu ze zwartymi kompleksami leśnymi,
- malowniczy krajobraz z lasami z żyzną buczyną pomorską,
- duża ilość jezior i cieków wodnych, położonych w zagłębieniach i dolinach,
- jeziora bezwapniowe z roślinnością lobeliową,
- mszary i bory bagienne na torfowiskach,
- siedliska przyrodnicze podlegające ochronie,
- miejsca lęgowe i siedliska rzadkich i ginących zwierząt, w tym ptaków: bąka, bielika, błotniaka stawowego i łąkowego, gągoła, kwiczoła, remiza, tracza nurogęsi, oraz miejsca zlotów i przelotów żurawi, gęsi i kaczek.

W zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Szczecinek obszar chronionego krajobrazu „Pojezierze Drawskie” zajmuje powierzchnię 7285,77 ha. Powierzchnia obszaru chronionego krajobrazu na gruntach Nadleśnictwa wynosi 3009,54 ha w gminach: Borne Sulinowo – 1369,27 ha, Szczecinek – 1276,93 ha oraz Miasto Szczecinek – 363,34 ha.

Zlokalizowany jest w południowo-zachodniej części obrębu Szczecinek w oddziałach: 49-87, 87A, 88-92, 92A, 93-101, 101A, 102-114, 114A, 115-118, 118A, 119-145, 154-168, w tym:

grunty leśne zalesione i niezalesione	–	2697,23 ha,
grunty związane z gospodarką leśną	–	72,50 ha,
grunty nieleśne	–	239,81 ha.

Na obszarze w granicach Nadleśnictwa Szczecinek zlokalizowany jest rezerwat „Dęby Wilczkowskie”.

➤ „Jeziora Szczecineckie”

Powierzchnia ogólna całego obszaru wynosi 17619,10 ha. Obszar utworzono w celu ochrony krajobrazu leśno – jeziornego i naturalnych walorów środowiska przyrodniczego Pojezierza Szczecineckiego.

Do charakterystycznych cech przyrodniczych tego obszaru należą:

- wysokie walory przyrodniczo-krajobrazowe szczególnie w części północnej,
- liczne jeziora i ciek wodne położone w zagłębieniach i dolinach, w tym dwa duże jeziora Wielimie i Wierzchowo,
- malowniczy krajobraz i urozmaicona rzeźba terenu ze zwartymi kompleksami leśnymi,
- mszary i bory bagienne na torfowiskach,
- siedliska przyrodnicze podlegające ochronie,
- miejsca bytowania i rozrodu cennych gatunków zwierząt: skójką malarską, skójką zaostrzoną, szczeżują wielką, szczeżują pospolitą, racicznica zmienna, ropucha szara, rzekotka drzewna, żaba jeziorkowa, żaba trawna, żaba moczarowa, żaba wodna, jaszczurka zwinka, jaszczurka żyworodna, zaskroniec zwyczajny, perkoz dwuczuby, bocian biały, łabędź niemy, słonka, trzcinniczek.

OChK „Jeziora Szczecineckie” położony jest w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Szczecinek, na wschód od drogi krajowej Szczecinek – Koszalin i zajmuje powierzchnię 16505,10 ha. Jedynie niewielki fragment obszaru usytuowany jest w Nadleśnictwie Bobolice. Łączna powierzchnia obszaru w zasięgu Nadleśnictwa Szczecinek wynosi 7048,17 ha w gminach: Szczecinek - 6474,60 ha i Biały Bór - 573,57 ha.

Na gruntach Nadleśnictwa Szczecinek zlokalizowany jest w oddziałach:

- obręb Wierzchowo: 18, 18A, 60-79, 82-85, 94-97, 107, 107A, 107B, 108, 108A, 109-114, 130-154, 154A, 155a-m,~a~g, 156-196, 196A, 197-221, 223a-j,n-p,~a,~b,~g, 224-239, 242-257, 259-298, o powierzchni 5496,57 ha.
- obręb Dyminek: 39j, 40g,~f,~g, 41c-i,~a,~c,~f, 51b-d,~b~j, 52-68, 76f-h,~a~c,~h~j, 77-83, 90k,l,~f~h,~j, 91, 97b-f, 98-109, 110a-h,~a,~c,~g,~h, 114-117, 133c,d,~a,~b, 134-137, 155a-c,~a,~b, 156-159, 170a-c,~c, 170A, 171a-c,~a,~d,~f,~i, 172a-f,~a,~c, 173a-c,~a,~c,~h, 173A, o powierzchni 1551,60 ha.

Zestawienie powierzchni OChK „Jeziora Szczecineckie” w Nadleśnictwie Szczecinek

Wyszczególnienie gruntów	OBRĘB		RAZEM NADLEŚNICTWO
	WIERZCHOWO	DYMIANEK	
	powierzchnia – ha		
1	2	3	4
leśne zalesione i niezalesione	4984,52	1455,60	6440,12
związane z gospodarką leśną	174,10	37,62	211,72
nieleśne	337,95	58,38	396,33
OGÓŁEM NADLEŚNICTWO	5496,57	1551,60	7048,17

Teren ten częściowo pokrywa się z obszarem siedliskowym PLH320009 „Jeziora Szczecineckie”.

➤ „Okolice Żydowo – Biały Bór”

Powierzchnia całego obszaru wynosi 12350,00 ha. Celem utworzenia obszaru była ochrona krajobrazu i naturalnych walorów środowiska przyrodniczego fragmentu Pojezierza Bytowskiego z charakterystycznymi jeziorami lobeliowymi.

Głównymi walorami tego obszaru są:

- urozmaicona rzeźba terenu ze zwartymi kompleksami leśnymi oraz kulturowymi powierzchniami upraw rolnych,
- malowniczy krajobraz z mieszanymi drzewostanami,
- wzgórze moreny czołowej i doliny rynnowe z licznymi jeziorami,
- siedliska przyrodnicze podlegające ochronie,
- miejsca lęgowe i siedliska rzadkich i ginących zwierząt, w tym ptaków: tracza nurogęsi, gągoła, błotniaka stawowego, bąka, bielika, rybołowa, oraz miejsca zlotów i przelotów żurawi, gęsi i kaczek.

Obszar chronionego krajobrazu w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Szczecinek usytuowany jest w północno-wschodniej części obrębu leśnego Dyminek, w gminie Biały Bór, zajmując powierzchnię 775,48 ha.

Powierzchnia obszaru na gruntach Nadleśnictwa wynosi 388,82 ha i obejmuje oddziały: 1a-c,~a, 2, 3b,~a,~b, 4-11, 12a-f,~a,~b,~d, 13a-d,~a,~f, 14a-d,~a,~c,~h, 17a, 26, 27, 27a, 28a,~a,~c, 29a,~d,~g, w tym:

grunty leśne zalesione i niezalesione	–	366,61 ha,
grunty związane z gospodarką leśną	–	9,18 ha,
grunty nieleśne	–	13,03 ha.

➤ „Las Drzonowski”

Obszar chronionego krajobrazu, o powierzchni 606,00 ha, w całości położony jest w zasięgu Nadleśnictwa Szczecinek, na terenie gminy Biały Bór. Celem utworzenia tego obszaru było połączenie dwóch już istniejących obszarów chronionego krajobrazu „Okolice Żydowo – Biały Bór” i „Jeziora Szczecineckie”, a tym samym utworzenie jednego spójnego systemu, którego zadaniem jest zachowanie istniejących walorów przyrodniczo-krajobrazowych Pojezierza Szczecineckiego i fragmentu Pojezierza Bytowskiego.

Jest to fragment użytkowego boru sosnowego z dodatkiem brzozy i dębu, przez który przepływają dwa drobne ciek wodne oraz niewielką liczbą torfowisk niskich i łożowisk.

Obszar w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Szczecinek znajduje się we wschodniej części obrębu leśnego Dyminek, a powierzchnia gruntów Nadleśnictwa wynosi 434,64 ha, obejmując oddziały: 17b-w,~a,~b, 18-20, 35a-d,~d,~h, 36-38, 49, 50, 51a,f,g,~a, 75, 76a-d,~d-~g, 89c-h,~a-~d, 90a-j,~a-~d,~i, 95b,c,f,~b,~f-~h, 96, 124, 125, w tym:

grunty leśne zalesione i niezalesione	–	397,99 ha,
grunty związane z gospodarką leśną	–	12,84 ha,
grunty nieleśne	–	23,81 ha.

3.1.3. Obszary Natura 2000

Obszar Natura 2000 – obszar specjalnej ochrony ptaków, specjalny obszar ochrony siedlisk lub obszar mający znaczenie dla Wspólnoty, utworzony w celu ochrony populacji dziko występujących ptaków lub siedlisk przyrodniczych lub gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty.

Obszary Natura 2000 powstają we wszystkich państwach członkowskich Unii Europejskiej, tworząc Europejską Sieć Ekologiczną obszarów ochrony Natura 2000.

Głównym celem funkcjonowania Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000 jest zachowanie określonych typów siedlisk przyrodniczych oraz gatunków, które uważa się za cenne i zagrożone w skali całej Europy. Drugim jej celem jest ochrona różnorodności biologicznej. Podstawą funkcjonowania programu są dwie unijne dyrektywy:

- **Dyrektywa Ptasia** (*Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa – wcześniej Dyrektywa Rady 79/409/EWG z dnia 2 kwietnia 1979 r. w sprawie ochrony dziko żyjących ptaków*) – określa kryteria do wyznaczania ostoi dla gatunków ptaków zagrożonych wyginięciem;
- **Dyrektywa Siedliskowa** (*Dyrektywa Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory*) – ustala zasady ochrony pozostałych gatunków zwierząt, a także roślin i siedlisk przyrodniczych oraz procedury ochrony obszarów szczególnie wrażliwych przyrodniczo.

W myśl wyżej przedstawionych aktów prawa, każdy kraj członkowski Unii Europejskiej ma obowiązek zapewnić siedliskom przyrodniczym i gatunkom wymienionym w załącznikach dyrektywy siedliskowej i ptasiej warunki sprzyjające ochronie, lub zadbać o odtworzenie ich dobrego stanu, m.in. poprzez wyznaczenie i objęcie ochroną obszarów, na których te siedliska i gatunki występują.

Dyrektywy wyznaczają dwa typy obszarów:

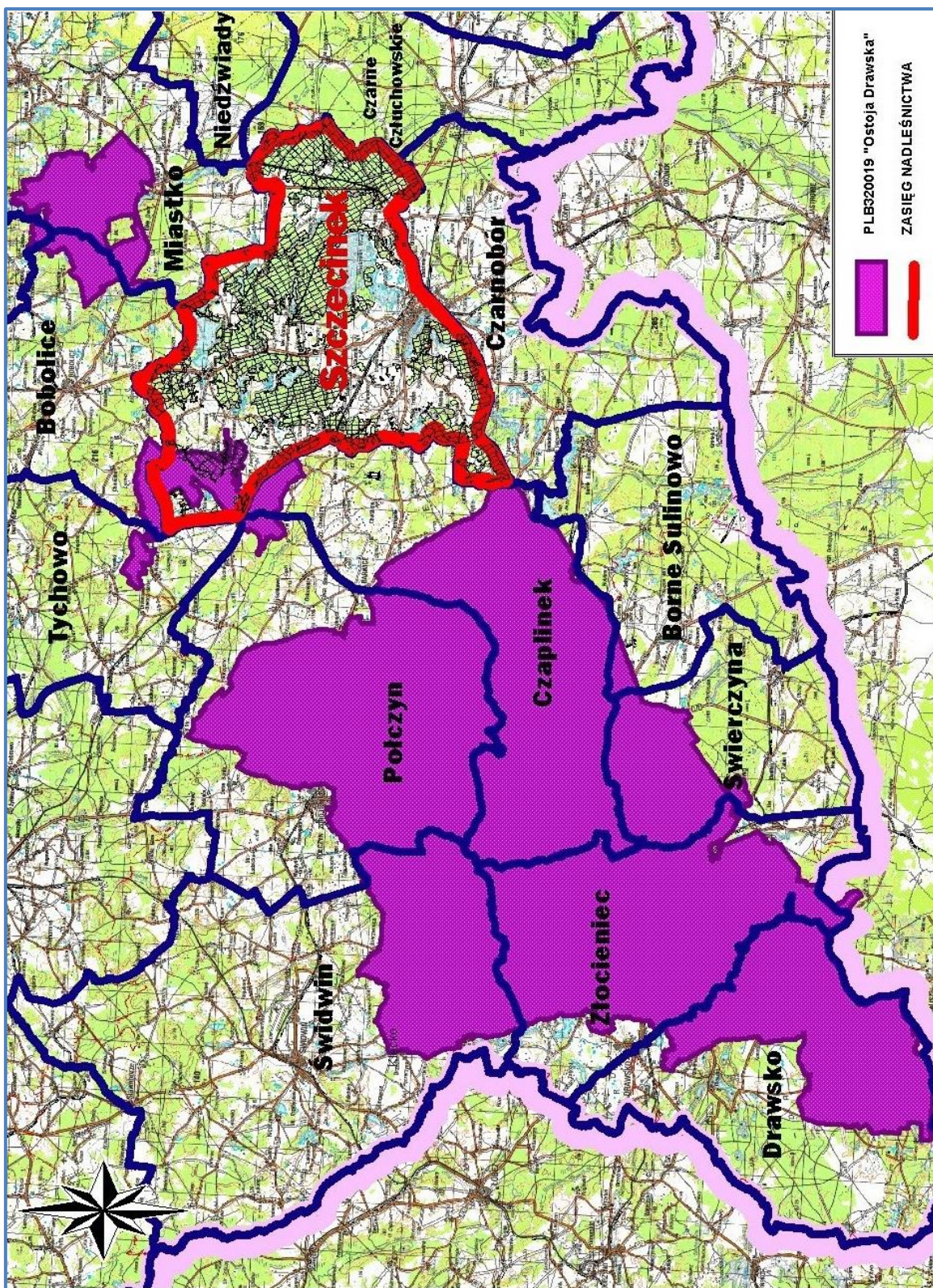
- obszary specjalnej ochrony ptaków (OSO),
- obszary mające znaczenie dla Wspólnoty (OZW) / specjalne obszary ochrony siedlisk (SOO).

Obszary specjalnej ochrony ptaków są wyznaczane do ochrony populacji dziko występujących ptaków jednego lub wielu gatunków. Określone są one indywidualnie przez każde państwo, Komisja Europejska sprawdza jedynie czy krajowa sieć obszarów uwzględnia wszystkie istotne ostoje ptaków w danym kraju, czy wyznaczone obszary stanowią spójną całość.

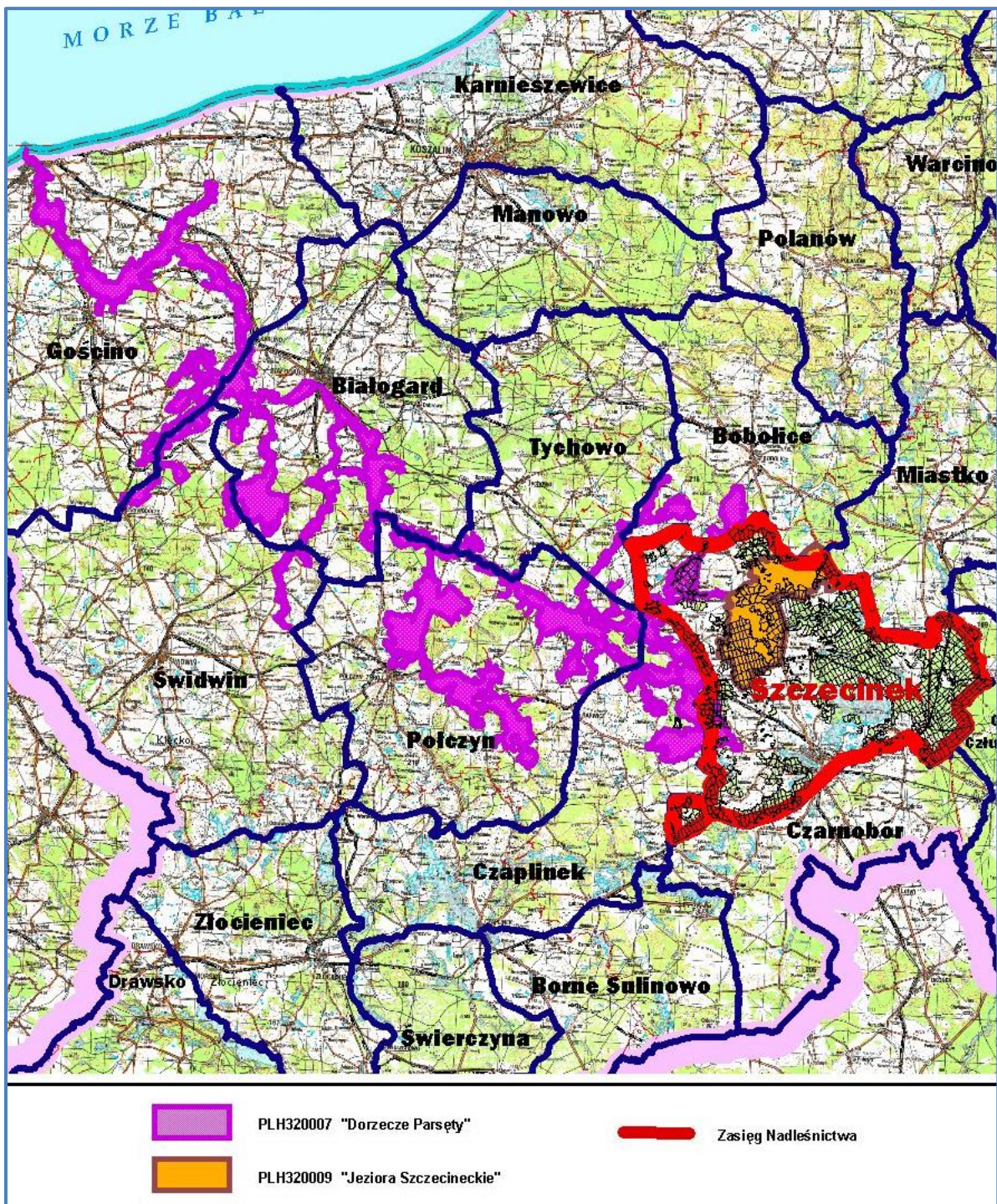
W przypadku specjalnych obszarów ochrony siedlisk, każde państwo członkowskie opracowuje i przedstawia Komisji Europejskiej listę leżących na jego terytorium obszarów najcenniejszych pod względem przyrodniczym, odpowiadających gatunkowo i siedliskowo wymogom zawartym w Dyrektywie Siedliskowej. Po przedłożeniu listy, obszary są wartościowane i selekcyjonowane. Kluczowym elementem tej procedury jest Seminarium Biogeograficzne, podczas którego ocenia się kompletność sieci dla każdego z gatunków i siedlisk będących przedmiotami ochrony. Następnie Komisja Europejska zatwierdza w drodze decyzji obszary jako „**obszary mające znaczenie dla Wspólnoty – OZW**”. Od tego momentu przejmują one status obszaru Natura 2000 i podlegają ochronie w ramach prawa wspólnotowego.

Według stanu na 01.01.2015 w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Szczecinek występują następujące obszary Natura 2000:

Lp.	Kod obszaru	Nazwa obszaru	Pow. całkowita	Pow. w zasięgu N-ctwa	Pow. w zarządzie Nadleśnictwa			
					lasy (ha)	%	grunty nieleśne (ha)	razem (ha)
ha								
1	2	3	4	5	6	7	8	9
OBSZAR SPECJALNEJ OCHRONY PTAKÓW (OSO) NATURA 2000								
1.	PLB320019	Ostoja Drawska	153906,10	2615,62	760,20	95	37,05	797,25
SPECJALNE OBSZARY OCHRONY SIEDLISK (SOO) NATURA 2000								
1.	PLH320007	Dorzecze Parsęty	27710,43	1573,71	802,13	96	34,49	836,62
2.	PLH320009	Jeziora Szczecineckie	6479,19	6309,88	3073,30	89	357,67	3430,97
RAZEM POWIERZCHNIA SOO			34189,62	7883,59	3875,43	91	392,16	4267,59



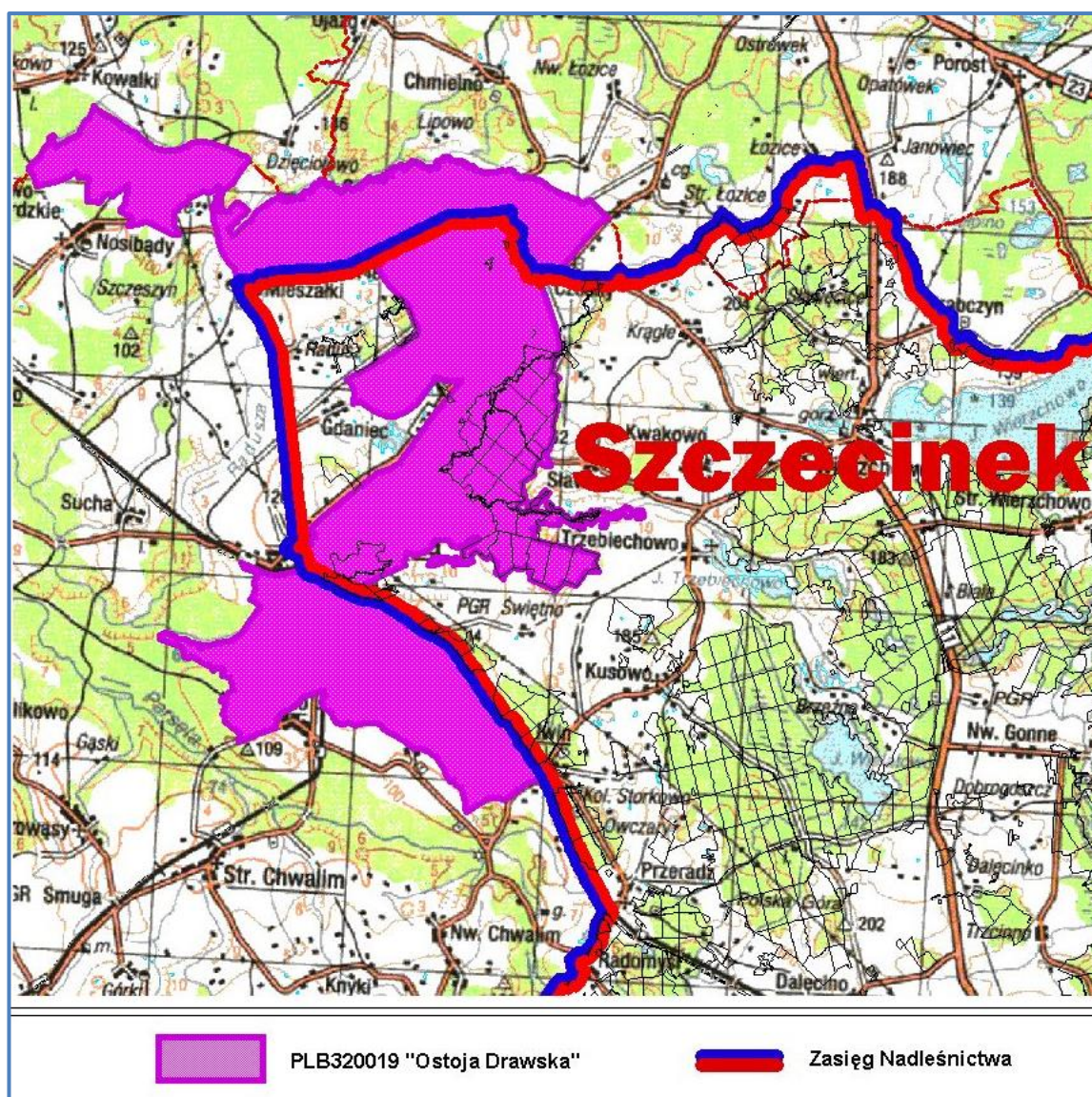
Nadleśnictwo Szczecinek na tle obszaru specjalnej ochrony ptaków



Nadleśnictwo Szczecinek na tle specjalnych obszarów ochrony siedlisk

Informacje odnośnie wymienionych obszarów zestawiono na podstawie Standardowych Formularzy Danych oraz inwentaryzacji przyrodniczej siedlisk i gatunków Natura 2000 wykonanej na terenie Nadleśnictwa Szczecinek w 2007 r. po weryfikacji w trakcie prac taksacyjnych na potrzeby opracowania pul.

➤ PLB320019 „OSTOJA DRAWSKA”



Zasięg obszaru Natura 2000 „Ostoja Drawska” w Nadleśnictwie Szczecinek

Obszar OSO „Ostoja Drawska” obejmuje część Pojezierza Drawskiego, z ponad 50 jeziorami (6% pow. terenu) i licznymi lasami (ok. 45% terenu). Pozostała część jest głównie użytkowana rolniczo.

Obszar obejmuje niewielki fragment Nadleśnictwa, położony w pobliżu miejscowości Grzmiąca i Przystawy. Obszar o powierzchni 153906,10 ha zajmuje w zasięgu Nadleśnictwa 2615,62 ha, (1,7% ogólnej powierzchni). Grunty zarządzane przez Nadleśnictwo zajmują łącznie 797,25 ha, w tym grunty zalesione – 728,23 ha, grunty niezalesione – 11,14 ha, grunty związane z gospodarką leśną – 20,83 ha, grunty nieleśne – 37,05 ha.

W Nadleśnictwie obszar obejmuje oddziały obrębu Wierzchowo: 20w, 23h-k, 25-27, 28a-w, ~a- ~c, 29-48, 48A, 48Ba-f,~a, ~b, 48C.

Obszar wyznaczono w celu ochrony populacji dziko występujących gatunków ptaków, utrzymania i zagospodarowania ich naturalnych siedlisk zgodnie z wymogami ekologicznymi i w niepogorszonej formie.

Plan zadań ochronnych dla obszaru „Ostoja Drawska” wprowadzono Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 29 kwietnia 2014 roku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Drawska PLB320019 (Dz. U. województwa zachodniopomorskiego, z dnia 7 maja 2014 r., poz. 1930). W załącznikach do planu zadań ochronnych zidentyfikowano oraz określono sposoby eliminacji lub ograniczenia istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu i ochrony gatunków zwierząt oraz ich siedlisk będących przedmiotami ochrony w obszarze. Określono także cele działań ochronnych wraz z konkretnymi działaniami ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie.

Program ochrony przyrody dla Nadleśnictwa Szczecinek uwzględnia zalecenia z załączników zawartych w projekcie planu zadań ochronnych dla obszaru „Ostoja Drawska”.

W Standardowym Formularzu Danych dla „Ostoj Drawskiej” odnotowano 82 gatunków ptaków wymienionych w art. 4 Dyrektywy 2009/147/WE i w załączniku II do Dyrektywy 92/43/EWG, które na tym terenie należą do ptaków lęgowych lub prawdopodobnie lęgowych. Przedmiotem ochrony w obszarze ptasim „Ostoja Drawska” jest 43 gatunków ptaków i ich naturalne siedliska. W tym dla 8 gatunków określono „znaczenie ogólne” jako B a dla reszty 35 gatunków znaczenie C. Gatunki te zaznaczono w tabeli kolorem. Listę gatunków wymienionych w SDF-ie dla tego obszaru przedstawiono według aktualizacji na dzień 03.2014 r.

**GATUNKI OBJĘTE ART. 4 DYREKTYWY 2009/147/WE I GATUNKI WYMIENIONE
W ZAŁĄCZNIKU II DO DYREKTYWY 92/43/EWG ORAZ OCENA ZNACZENIA OBSZARU
DLA TYCH GATUNKÓW**

Kod	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Ocena znaczenia ogólnego
1	2	3	4
A004	Perkozek	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	C
A005	Perkoz dwuczuby	<i>Podiceps cristatus</i>	B
A006	Perkoz rdzawoszyi	<i>Podiceps grisegena</i>	C
A021	Bąk	<i>Botaurus stellaris</i>	C
A022	Bączek	<i>Ixobrychus minutus</i>	C
A028	Czapla siwa	<i>Ardea cinerea</i>	B
A030	Bocian czarny	<i>Ciconia nigra</i>	C
A031	Bocian biały	<i>Ciconia ciconia</i>	C

Kod	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Ocena znaczenia ogólnego
1	2	3	4
A036	Łabędź niemy	<i>Cygnus olor</i>	B
A037	Łabędź czarnodzioby	<i>Cygnus bewickii</i>	D
A038	Łabędź krzykliwy	<i>Cygnus cygnus</i>	C
A039	gęś zbożowa	<i>Anser fabalis</i>	D
A041	gęś białoczelna	<i>Anser albifrons</i>	D
A043	Gęgawa	<i>Anser anser</i>	B
A045	Bernikla białolica	<i>Branta leucopsis</i>	D
A050	Świstun	<i>Anas penelope</i>	D
A051	Krakwa	<i>Anas strepera</i>	C
A052	Cyraneczka	<i>Anas crecca</i>	C
A053	Krzyżówka	<i>Anas platyrhynchos</i>	D
A055	Cyranka	<i>Anas querquedula</i>	C
A056	Płaskonos	<i>Anas clypeata</i>	D
A059	Głowienka	<i>Aythya ferina</i>	D
A061	Czernica	<i>Aythya fuligula</i>	D
A067	Gągoł	<i>Bucephala clangula</i>	B
A070	Nurogęś	<i>Mergus merganser</i>	C
A072	Trzmielojad	<i>Pernis apivorus</i>	C
A073	Kania czarna	<i>Milvus migrans</i>	C
A074	Kania ruda	<i>Milvus milvus</i>	C
A075	Bielik	<i>Haliaeetus albicilla</i>	C
A081	Błotniak stawowy	<i>Circus aeruginosus</i>	C
A082	Błotniak zbożowy	<i>Circus cyaneus</i>	D
A084	Błotniak łąkowy	<i>Circus pygargus</i>	C
A089	Orlik krzykliwy	<i>Aquila pomarina</i>	C
A094	Rybołów	<i>Pandion haliaetus</i>	C
A098	Sokół wędrowny	<i>Falco peregrinus</i>	D
A099	Kobuz	<i>Falco subbuteo</i>	D
A103	Drzemlik	<i>Falco peregrinus</i>	D
A113	Przepiórka	<i>Coturnix coturnix</i>	D
A118	Wodnik	<i>Rallus aquaticus</i>	C
A119	Kropiatka	<i>Porzana porzana</i>	C
A120	Zielonka	<i>Porzana parva</i>	D
A122	Derkacz	<i>Crex crex</i>	C
A123	Kokoszka	<i>Gallinula chloropus</i>	C
A125	Łyska	<i>Fulica atra</i>	C
A127	Żuraw	<i>Grus grus</i>	B

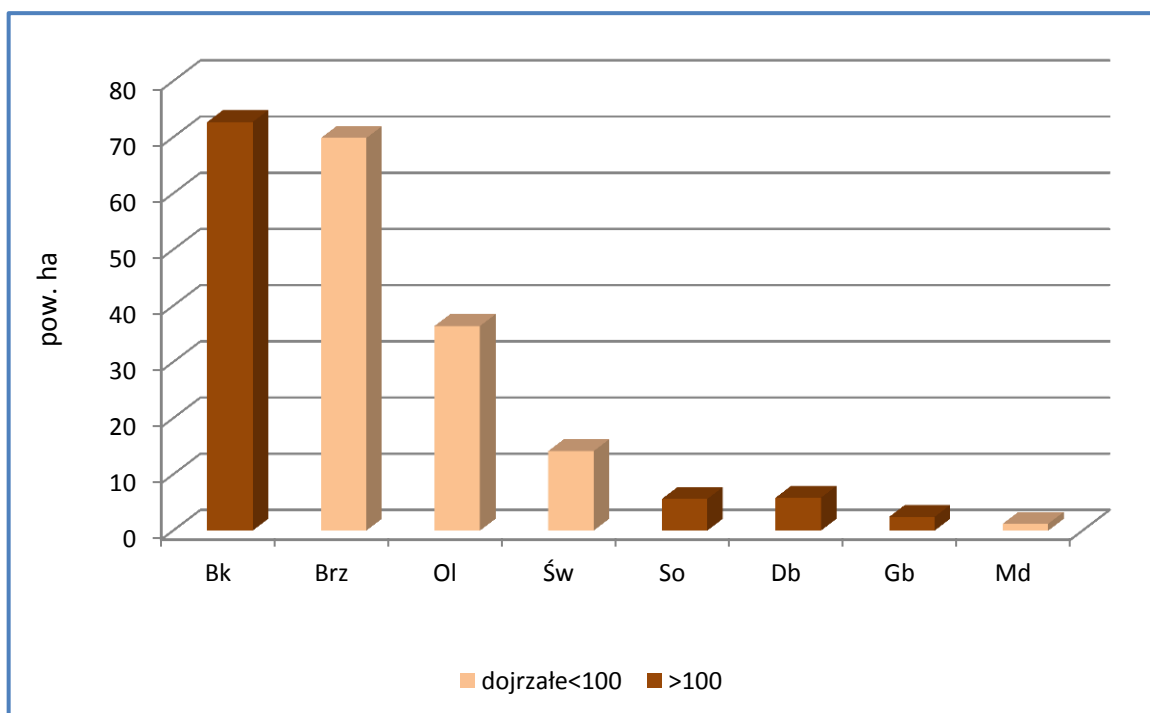
Kod	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Ocena znaczenia ogólnego
1	2	3	4
A136	Sieweczka rzeczna	<i>Charadrius dubius</i>	D
A142	Czajka	<i>Vanellus vanellus</i>	D
A151	Batalion	<i>Philomachus pugnax</i>	D
A153	Kszyk	<i>Gallinago gallinago</i>	C
A155	Słonka	<i>Scolopax rusticola</i>	C
A165	Samotnik	<i>Tringa ochropus</i>	C
A166	Łęczak	<i>Tringa glareola</i>	D
A168	Brodziec piskliwy	<i>Actitis hypoleucos</i>	C
A179	Śmieszka	<i>Larus ridibundus</i>	D
A182	Mewa siwa	<i>Larus canus</i>	D
A193	Rybitwa rzeczna	<i>Sterna hirundo</i>	D
A197	Rybitwa czarna	<i>Chlidonias niger</i>	C
A207	Siniak	<i>Columba oenas</i>	C
A215	Puchacz	<i>Bubo bubo</i>	C
A217	Sóweczka	<i>Glaucidium passerinum</i>	D
A222	Sowa błotna	<i>Asio flammeus</i>	D
A223	Włochatka	<i>Aegolius funereus</i>	B
A224	Lelek	<i>Caprimulgus europaeus</i>	C
A229	Zimorodek	<i>Alcedo atthis</i>	C
A232	Dudek	<i>Upupa epops</i>	D
A236	Dzięcioł czarny	<i>Dryocopus martius</i>	C
A238	Dzięcioł średni	<i>Dendrocopos medius</i>	D
A240	Dzięciołek	<i>Dendrocopos minor</i>	D
A246	Lerka	<i>Lullula arborea</i>	D
A249	Brzegówka	<i>Riparia riparia</i>	D
A255	Świergotek polny	<i>Anthus campestris</i>	D
A272	Podróżniczek	<i>Luscinia svecica</i>	D
A290	Świerszczak	<i>Locustella naevia</i>	D
A291	Strumieniówka	<i>Locustella fluviatilis</i>	D
A292	Brzęczka	<i>Locustella luscinioides</i>	D
A307	Jarzębatka	<i>Sylvia nisoria</i>	D
A320	Muchołówka mała	<i>Ficedula parva</i>	C
A323	Wąsatka	<i>Panurus biarmicus</i>	D
A336	Remiz	<i>Remiz pendulinus</i>	D
A338	Gąsiorek	<i>Lanius collurio</i>	D
A340	Srokosz	<i>Lanius excubitor</i>	D
A391	Kormoran czarny	<i>Phalacrocorax carbo sinensis</i>	B

Drzewostany dojrzałe i ponad 100-letnie

Powierzchnia drzewostanów dojrzałych (rębnych) w OSO „Ostoja Drawska” na gruntach Nadleśnictwa wynosi 208,31 ha (28,6% powierzchni gruntów zalesionych) w tym drzewostanów ponad 100-letnich – 86,66 ha. Głównym gatunkiem panującym jest buk (32,8) i brzoza (36,3%).

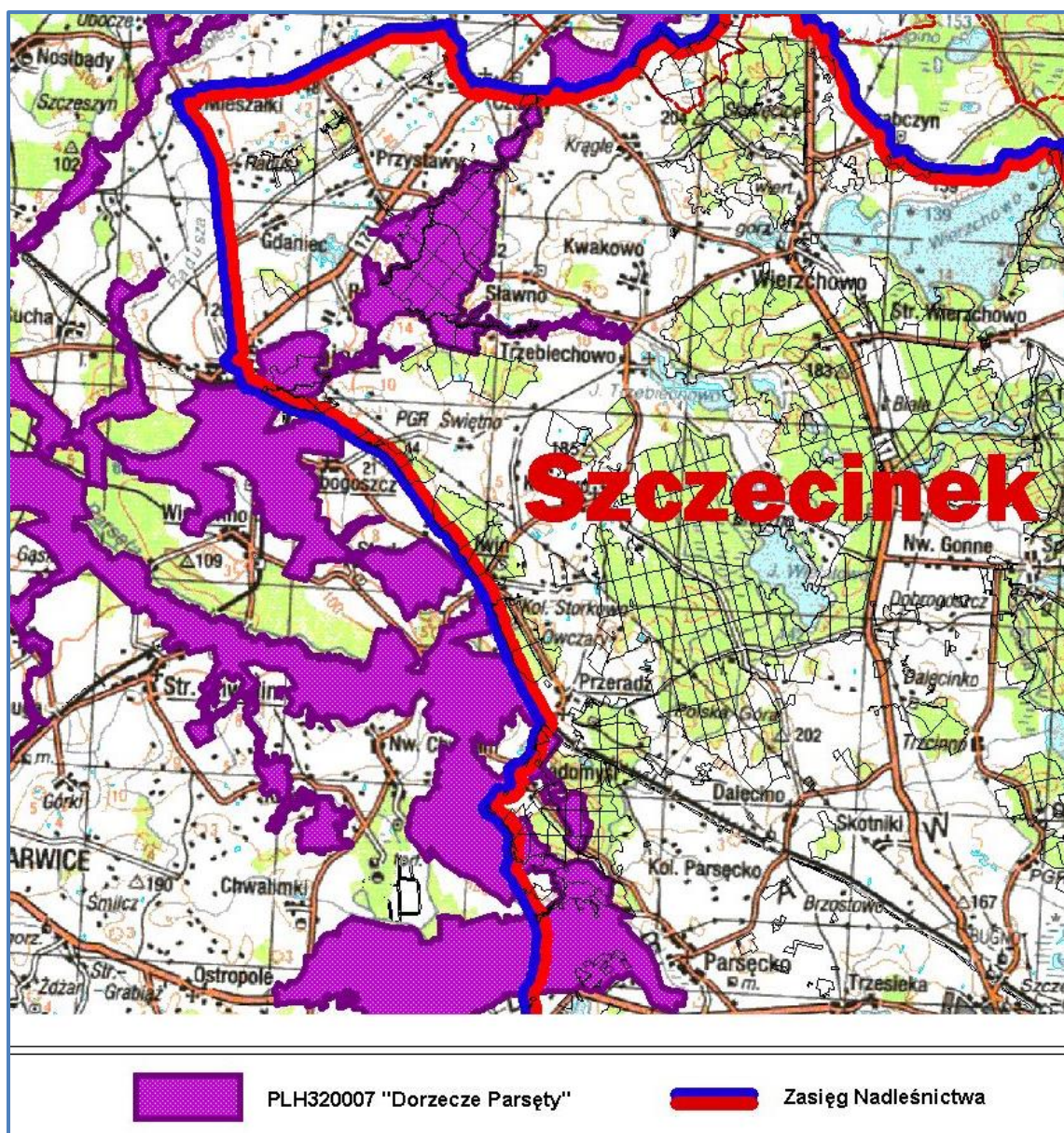
Zestawienie powierzchni (ha) drzewostanów dojrzałych oraz ponad 100-letnich według gatunków panujących

Gatunek	Wiek dojrzałości (rębności) od	Drzewostany dojrzałe			%
		<100	>100	Razem	
		ha			
1	2	3	4	5	6
Bk	101	-	72,71	72,71	34,9
Brz	61	69,86	-	69,86	33,5
OI	61	36,41	-	36,41	17,5
Św	71	14,15	-	14,15	6,8
So	81	-	5,64	5,64	2,7
Db	121	-	5,86	5,86	2,8
Gb	61	-	2,45	2,45	1,2
Md	81	1,23	-	1,23	0,6
Razem OSO „Ostoja Drawska”		121,65	86,66	208,31	100,0



Powierzchnia gatunków panujących w drzewostanach dojrzałych w obszarze Natura 2000 „Ostoja Drawska” na gruntach Nadleśnictwa

➤ PLH320007 „DORZECZE PARSETY



Zasięg obszaru Natura 2000 „Dorzecze Parsęty” w Nadleśnictwie Szczecinek

Jest to obszar o łącznej powierzchni 27710,43 ha. Obejmuje dolinę rzeki Parsęty, od źródeł koło miejscowości Parsęcko aż po strefę ujściową w Kołobrzegu.

W zasięgu Nadleśnictwa Szczecinek obszar obejmuje źródła rzeki Parsęty koło Parsęcka, okolice Radomyśla oraz okolice rzek Perznicy, Trzebiegoszcy i Łozicy, zajmując łącznie 1573,71 ha, czyli 5,6% ogólnej powierzchni SOO. Grunty zarządzane przez Nadleśnictwo zajmują w tym obszarze łącznie 836,62 ha, w tym: grunty zalesione – 772,51 ha, grunty niezalesione – 10,46 ha, grunty związane z gospodarką leśną – 19,16 ha, grunty nieleśne – 34,49 ha.

W Nadleśnictwie obszar obejmuje :

obręb Szczecinek, oddziały: 23i, ~g, 24a-o, 26j, 27c, ~b, 28a, c, f, h, ~d, 30g, j, l, m, ~i, ~j, 31a-j, ~a- ~f, 32c, ~c, ~d, 33d, 34g-l, ~a, 37a-f, ~b- ~c, 38f-l, ~b, 39b-f, ~a, ~c, ~g, 40, 41h-l, ~d, 42, 43a-j, ~b, ~c, 48.

obręb Wierzchowo, oddziały: 23a-g, ~a, ~b, 24a-f, ~a- ~c, 25b-c, g-r, ~a-~f, ~h, 26-27, 28a-t, ~a-~c, 29-42, 48A, 48Ba-f, ~a, ~b, 48Cg.

W SDF-ie dla obszaru „Dorzecze Parsęty” odnotowano 26 rodzaje siedlisk z Załącznika I DS, w tym 24 stanowiące przedmioty ochrony. Wymieniono również 2 gatunki ssaków, 2 gatunki płazów, 6 gatunków ryb i 1 bezkręgowców, które znajdują się w Załączniku II do dyrektywy 92/43/EWG. „Ocenę znaczenia ogólnego” A, B lub C przyznano dla 8 gatunków zwierząt, które dzięki temu określa się jako przedmioty ochrony w tym obszarze.

Spośród awifauny wyróżniono 31 gatunków ptaków lęgowych wymienionych w Załączniku I DP. Gatunki te nie są przedmiotem ochrony w obszarze siedliskowym.

Poniżej przedstawiono listę typów siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt wymienionych w SDF-ie według aktualizacji na 09.2014 r. Siedliska będące przedmiotem ochrony, zlokalizowane na gruntach Nadleśnictwa oraz gatunki fauny, które mogą bytować w zasięgu Nadleśnictwa zaznaczono kolorem.

Typy siedlisk przyrodniczych na terenie obszaru Natura 2000 „Dorzecze Parsęty”

Lp.	Kod	Nazwa siedliska	Ocena znaczenia ogólnego wg SDF	% pokrycia na całym obszarze	Na gruntach Nadleśnictwa		
					Liczba siedlisk głównych	Pow. wydzieleń z siedliskiem głównym	Liczba mikrosiedlisk
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	1310	Śródlądowe błotniste solniska z solirodem	B	0,01	-	-	-
2.	1340	Śródlądowe strome łąki, pastwiska i szuwały	C	0,01			
3.	3110	Jeziora lobeliowe	D	0,03	-	-	-
4.	3150	Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne	C	1,00	-	-	-
5.	3160	Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne	C	0,03	2	0,55	-
6.	3260	Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników	C	0,10	-	-	-
7.	3270	Zalewane muliste brzegi rzek	A	0,22	-	-	-
8.	4010	Wilgotne wrzosowiska z wrzoścem bagiennym	B	0,14	-	-	-
9.	4030	Suche wrzosowiska	C	0,30	-	-	-

Lp.	Kod	Nazwa siedliska	Ocena znaczenia ogólnego wg SDF	% pokrycia na całym obszarze	Na gruntach Nadleśnictwa		
					Liczba siedlisk głównych	Pow. wydzieleń z siedliskiem głównym	Liczba mikrosiedlisk
1	2	3	4	5	6	7	8
10.	6120	Ciepłolubne, śródlądowe murawy napiaskowe	D	0,13	-	-	-
11.	6410	Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe	C	0,23	-	-	-
12.	6430	Ziołorośla górskie i ziołorośla nadrzeczne	B	0,50	-	-	-
13.	6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie	A	1,20	2	1,67	-
14.	7110*	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	A	0,60	-	-	-
15.	7120	Torfowiska wysokie zdegradowane, lecz zdolne do naturalnej i stymulowanej regeneracji	C	0,36	-	-	-
16.	7140	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska	A	0,50	-	-	-
17.	7150	Obniżenia na podłożu torfowym z roślinnością ze związku Rhynchosporion	B	0,12	-	-	-
18.	7230	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	C	6,20	9	17,83	-
19.	9110	Kwaśne buczyny	A	12,30	2	2,08	-
20.	9130	Żyzne buczyny	C	1,60	60	307,44	-
21.	9160	Grąd subatlantycki	A	12,15	33	82,50	-
22.	9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	C	1,25	-	-	-
23.	9190	Pomorski kwaśny las brzoźowo-dębowy	B	6,50	-	-	-
24.	91D0*	Bory i lasy bagienne	A	0,60	5	6,38	-
25.	91E0*	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe	A	16,30	35	69,13	-
26.	91F0	Łęgi dębowo-wiązowo-jesionowe	B	0,23	-	-	-

* siedlisko przyrodnicze o znaczeniu priorytetowym

Wykaz siedlisk przyrodniczych na gruntach Nadleśnictwa Szczecinek w zasięgu obszaru „Dorzecze Parsęty”

Lp.	Adres leśny	Siedlisko przyrodnicze	Stan siedliska przyrodniczego wg kryteriów inwentaryzacji przyrodniczej w LP	Powierzchnia (ha)
1	2	3	4	5
1.	11-18-5-14-41 -f -00	3160	B	0,25
2.	11-18-5-14-42 -k -00	3160	B	0,30
3.	11-18-5-01-24 -g -00	6510	C	1,01
4.	11-18-5-01-28 -c -00	6510	C	0,66
5.	11-18-5-01-28 -f -00	7230	C	3,77
6.	11-18-5-01-30 -g -00	7230	B	1,52
7.	11-18-5-01-31 -b -00	7230	B	0,63

Lp.	Adres leśny	Siedlisko przyrodnicze	Stan siedliska przyrodniczego wg kryteriów inwentaryzacji przyrodniczej w LP	Powierzchnia (ha)
1	2	3	4	5
8.	11-18-5-01-32 -b -00	7230	C	1,42
9.	11-18-5-14-28 -l -00	7230	C	0,72
10.	11-18-5-14-42 -l -00	7230	C	0,38
11.	11-18-5-14-48A -b -00	7230	C	4,37
12.	11-18-5-14-48B -b -00	7230	C	3,48
13.	11-18-5-14-48B -f -00	7230	B	1,54
14.	11-18-5-14-28 -f -00	9110	B	1,20
15.	11-18-5-14-28 -s -00	9110	C	0,88
16.	11-18-5-14-25 -g -00	9130	B	4,88
17.	11-18-5-14-25 -i -00	9130	B	0,49
18.	11-18-5-14-25 -l -00	9130	C	1,51
19.	11-18-5-14-25 -m -00	9130	B	1,41
20.	11-18-5-14-25 -o -00	9130	B	5,80
21.	11-18-5-14-25 -p -00	9130	B	2,71
22.	11-18-5-14-25 -r -00	9130	B	3,05
23.	11-18-5-14-26 -b -00	9130	B	1,97
24.	11-18-5-14-26 -c -00	9130	C	2,16
25.	11-18-5-14-26 -d -00	9130	B	1,74
26.	11-18-5-14-26 -f -00	9130	C	5,65
27.	11-18-5-14-26 -g -00	9130	C	8,36
28.	11-18-5-14-26 -i -00	9130	C	7,43
29.	11-18-5-14-27 -h -00	9130	B	0,86
30.	11-18-5-14-27 -n -00	9130	C	3,45
31.	11-18-5-14-28 -h -00	9130	C	5,49
32.	11-18-5-14-28 -k -00	9130	B	7,64
33.	11-18-5-14-28 -m -00	9130	C	0,99
34.	11-18-5-14-28 -o -00	9130	C	11,39
35.	11-18-5-14-28 -t -00	9130	B	0,79
36.	11-18-5-14-29 -a -00	9130	C	1,49
37.	11-18-5-14-29 -b -00	9130	B	10,21
38.	11-18-5-14-29 -f -00	9130	C	1,30
39.	11-18-5-14-29 -g -00	9130	B	1,11
40.	11-18-5-14-29 -i -00	9130	C	7,99
41.	11-18-5-14-29 -j -00	9130	B	4,50
42.	11-18-5-14-30 -b -00	9130	B	5,45
43.	11-18-5-14-30 -c -00	9130	C	15,36
44.	11-18-5-14-31 -a -00	9130	B	8,88
45.	11-18-5-14-31 -b -00	9130	B	4,06
46.	11-18-5-14-31 -g -00	9130	B	3,40
47.	11-18-5-14-31 -h -00	9130	B	9,95
48.	11-18-5-14-31 -i -00	9130	B	0,79
49.	11-18-5-14-32 -a -00	9130	C	3,32

Lp.	Adres leśny	Siedlisko przyrodnicze	Stan siedliska przyrodniczego wg kryteriów inwentaryzacji przyrodniczej w LP	Powierzchnia (ha)
1	2	3	4	5
50.	11-18-5-14-32 -c -00	9130	B	17,92
51.	11-18-5-14-32 -f -00	9130	B	4,47
52.	11-18-5-14-33 -b -00	9130	B	12,62
53.	11-18-5-14-33 -c -00	9130	C	6,71
54.	11-18-5-14-34 -g -00	9130	C	7,87
55.	11-18-5-14-35 -b -00	9130	C	26,05
56.	11-18-5-14-35 -d -00	9130	B	1,56
57.	11-18-5-14-35 -f -00	9130	B	1,31
58.	11-18-5-14-36 -a -00	9130	B	0,90
59.	11-18-5-14-36 -c -00	9130	B	7,84
60.	11-18-5-14-36 -d -00	9130	C	1,91
61.	11-18-5-14-36 -f -00	9130	C	3,15
62.	11-18-5-14-36 -i -00	9130	B	2,90
63.	11-18-5-14-37 -a -00	9130	B	4,99
64.	11-18-5-14-37 -c -00	9130	B	1,81
65.	11-18-5-14-37 -d -00	9130	B	4,13
66.	11-18-5-14-37 -g -00	9130	B	2,65
67.	11-18-5-14-38 -c -00	9130	B	7,11
68.	11-18-5-14-38 -d -00	9130	B	1,68
69.	11-18-5-14-38 -f -00	9130	B	4,30
70.	11-18-5-14-38 -h -00	9130	B	1,56
71.	11-18-5-14-38 -j -00	9130	C	2,43
72.	11-18-5-14-39 -b -00	9130	B	17,74
73.	11-18-5-14-39 -c -00	9130	B	1,38
74.	11-18-5-14-39 -f -00	9130	B	2,87
75.	11-18-5-14-40 -a -00	9130	B	4,00
76.	11-18-5-01-42 -f -00	9160	B	1,47
77.	11-18-5-01-42 -g -00	9160	B	1,18
78.	11-18-5-01-43 -f -00	9160	B	0,85
79.	11-18-5-01-43 -g -00	9160	C	2,24
80.	11-18-5-01-43 -h -00	9160	B	0,46
81.	11-18-5-01-43 -i -00	9160	B	1,24
82.	11-18-5-14-23 -a -00	9160	C	1,92
83.	11-18-5-14-23 -b -00	9160	B	4,64
84.	11-18-5-14-23 -c -00	9160	B	10,56
85.	11-18-5-14-23 -d -00	9160	B	0,37
86.	11-18-5-14-24 -a -00	9160	C	7,61
87.	11-18-5-14-24 -f -00	9160	B	0,86
88.	11-18-5-14-25 -b -00	9160	C	0,79
89.	11-18-5-14-25 -c -00	9160	B	0,84
90.	11-18-5-14-25 -h -00	9160	C	1,65
91.	11-18-5-14-25 -j -00	9160	B	1,59

Lp.	Adres leśny	Siedlisko przyrodnicze	Stan siedliska przyrodniczego wg kryteriów inwentaryzacji przyrodniczej w LP	Powierzchnia (ha)
1	2	3	4	5
92.	11-18-5-14-25 -k -00	9160	B	0,39
93.	11-18-5-14-26 -a -00	9160	C	1,03
94.	11-18-5-14-27 -b -00	9160	A	4,30
95.	11-18-5-14-27 -f -00	9160	C	3,83
96.	11-18-5-14-28 -n -00	9160	B	2,04
97.	11-18-5-14-29 -d -00	9160	B	2,98
98.	11-18-5-14-30 -a -00	9160	B	4,33
99.	11-18-5-14-37 -h -00	9160	B	0,88
100.	11-18-5-14-38 -g -00	9160	C	1,04
101.	11-18-5-14-39 -d -00	9160	B	1,18
102.	11-18-5-14-40 -b -00	9160	B	3,83
103.	11-18-5-14-40 -c -00	9160	B	2,42
104.	11-18-5-14-40 -d -00	9160	C	5,64
105.	11-18-5-14-40 -f -00	9160	B	1,54
106.	11-18-5-14-42 -b -00	9160	B	1,56
107.	11-18-5-14-42 -c -00	9160	B	2,45
108.	11-18-5-14-42 -d -00	9160	B	4,79
109.	11-18-5-01-31 -i -00	91D0	C	2,11
110.	11-18-5-01-37 -b -00	91D0	B	1,21
111.	11-18-5-14-28 -r -00	91D0	C	0,60
112.	11-18-5-14-31 -j -00	91D0	B	1,58
113.	11-18-5-14-32 -g -00	91D0	B	0,88
114.	11-18-5-01-24 -d -00	91E0	B	3,28
115.	11-18-5-01-24 -f -00	91E0	B	1,70
116.	11-18-5-01-24 -l -00	91E0	C	0,28
117.	11-18-5-01-31 -d -00	91E0	C	1,63
118.	11-18-5-01-40 -d -00	91E0	B	2,00
119.	11-18-5-01-40 -f -00	91E0	B	2,11
120.	11-18-5-01-42 -j -00	91E0	B	2,29
121.	11-18-5-01-42 -k -00	91E0	B	0,48
122.	11-18-5-01-42 -l -00	91E0	B	0,63
123.	11-18-5-14-23 -g -00	91E0	C	0,84
124.	11-18-5-14-24 -b -00	91E0	C	0,77
125.	11-18-5-14-25 -n -00	91E0	B	1,94
126.	11-18-5-14-28 -b -00	91E0	C	0,56
127.	11-18-5-14-28 -d -00	91E0	B	0,97
128.	11-18-5-14-28 -p -00	91E0	C	0,96

Lp.	Adres leśny	Siedlisko przyrodnicze	Stan siedliska przyrodniczego wg kryteriów inwentaryzacji przyrodniczej w LP	Powierzchnia (ha)
1	2	3	4	5
129.	11-18-5-14-29 -h -00	91E0	C	1,03
130.	11-18-5-14-30 -d -00	91E0	B	2,19
131.	11-18-5-14-31 -d -00	91E0	B	1,00
132.	11-18-5-14-34 -i -00	91E0	C	1,39
133.	11-18-5-14-36 -h -00	91E0	C	1,67
134.	11-18-5-14-41 -b -00	91E0	B	4,20
135.	11-18-5-14-48A -a -00	91E0	B	4,73
136.	11-18-5-14-48A -c -00	91E0	B	1,90
137.	11-18-5-14-48A -d -00	91E0	C	6,11
138.	11-18-5-14-48A -f -00	91E0	C	1,72
139.	11-18-5-14-48A -g -00	91E0	C	2,92
140.	11-18-5-14-48A -h -00	91E0	B	8,36
141.	11-18-5-14-48A -i -00	91E0	C	0,73
142.	11-18-5-14-48A -j -00	91E0	C	1,94
143.	11-18-5-14-48A -k -00	91E0	B	1,99
144.	11-18-5-14-48A -p -00	91E0	C	1,06
145.	11-18-5-14-48A -t -00	91E0	C	0,47
146.	11-18-5-14-48B -a -00	91E0	B	1,79
147.	11-18-5-14-48B -c -00	91E0	B	3,45
148.	11-18-5-14-48C -g -00	91E0	B	0,04

Gatunki objęte art. 4 dyrektywy 2009/147/WE i gatunki wymienione w załączniku II do dyrektywy 92/43/EWG oraz ocena znaczenia obszaru dla tych gatunków

Kod	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Ocena znaczenia ogólnego
1	2	3	4
Ptaki			
A021	Bąk	<i>Botaurus stellaris</i>	D
A030	Bocian czarny	<i>Ciconia nigra</i>	D
A031	Bocian biały	<i>Ciconia ciconia</i>	D
A043	Gęś gęgawa	<i>Anser anser</i>	D
A050	Świstun	<i>Anas penelope</i>	D
A052	Cyraneczka	<i>Anas crecca</i>	D
A068	Bielaczek (tracz bielaczek)	<i>Mergellus albellus syn. Mergus albellus</i>	D
A072	Trzmielojad	<i>Pernis apivorus</i>	D
A073	Kania czarna	<i>Milvus migrans</i>	D
A074	Kania ruda	<i>Milvus milvus</i>	D

Kod	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Ocena znaczenia ogólnego
1	2	3	4
A075	Bielik	<i>Haliaeetus albicilla</i>	D
A081	Błotniak stawowy	<i>Circus aeruginosus</i>	D
A082	Błotniak zbożowy	<i>Circus cyaneus</i>	D
A089	Orlik krzykliwy	<i>Aquila pomarina</i>	D
A094	Rybołów	<i>Pandion haliaetus</i>	D
A122	Derkacz	<i>Crex crex</i>	D
A127	Żuraw	<i>Grus grus</i>	D
A197	Rybitwa czarna	<i>Chlidonias niger</i>	D
A215	Puchacz	<i>Bubo bubo</i>	D
A222	Sowa błotna	<i>Asio flammeus</i>	D
A224	Lelek	<i>Caprimulgus europaeus</i>	D
A229	Zimorodek	<i>Alcedo atthis</i>	D
A236	Dzięcioł czarny	<i>Dryocopus martius</i>	D
A238	Dzięcioł średni	<i>Dendrocopos medius</i>	D
A246	Lerka	<i>Lullula arborea</i>	D
A255	Świergotek polny	<i>Anthus campestris</i>	D
A272	Podróżniczek	<i>Luscinia svecica</i>	D
A320	Muchołówka mała	<i>Ficedula parva</i>	D
A321	Muchołówka białoszyja	<i>Ficedula albicollis</i>	D
A338	Gąsiorek	<i>Lanius collurio</i>	D
A379	Ortolan	<i>Emberiza hortulana</i>	D
Ssaki			
1337	Bóbr europejski	<i>Castor fiber</i>	D
1355	Wydra	<i>Lutra lutra</i>	B
Płazy i gady			
1166	Traszka grzebieniasta	<i>Triturus cristatus</i>	D
1188	Kumak nizinny	<i>Bombina bombina</i>	C
Ryby			
1095	Minóg morski	<i>Petromyzon marinus</i>	D
1096	Minóg strumieniowy	<i>Lampetra planeri</i>	B
1099	Minóg rzeczny	<i>Lampetra fluviatilis</i>	B
1106	Łosoś atlantycki	<i>Salmo salar</i>	A
1149	Koza	<i>Cobitis taenia</i>	B
1163	Głowacz białopłetwy	<i>Cottus gobio</i>	B
Bezkęgowce			
1084	Pachnica dębowa	<i>Osmoderma eremita</i>	C

**Wykaz chronionych gatunków fauny występujące na gruntach Nadleśnictwa Szczecinek
w zasięgu obszaru „Dorzecze Parsęty”**

Lp.	Gatunek		Miejsca występowania na gruntach Nadleśnictwa
	nazwa polska	nazwa łacińska	
1	2	3	4
OWADY			
1.	Biegacz skórzasty	<i>Carabus coriaceus</i>	28a.
PŁAZY			
2.	Traszka grzebieniasta	<i>Triturus cristatus</i>	37a.
PTAKI			
4.	Bocian czarny	<i>Ciconia nigra</i>	Leśnictwo 14
5.	Dzięcioł czarny	<i>Dryocopus martius</i>	28a.
6.	Dzięcioł średni	<i>Dendrocopus medius</i>	32c.
SSAKI			
8.	Bóbr europejski	<i>Castor fiber</i>	40d, f.

**Wykaz chronionych i rzadkich gatunków flory występujące na gruntach Nadleśnictwa
Szczecinek w zasięgu obszaru „Dorzecze Parsęty”**

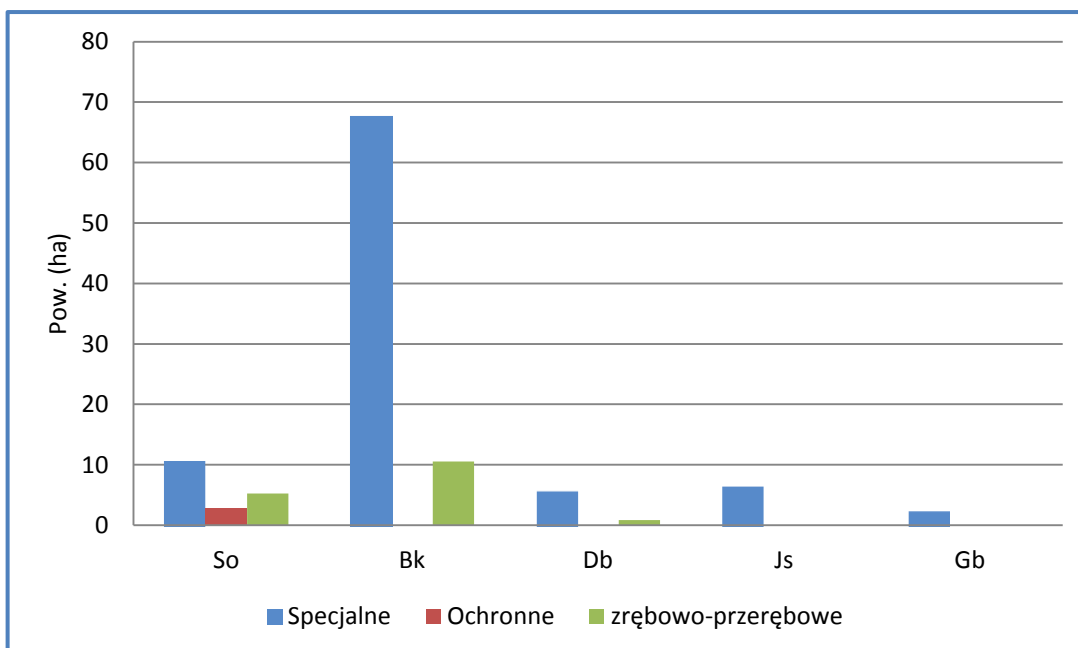
Lp.	Gatunek		Miejsca występowania na gruntach Nadleśnictwa
	nazwa polska	nazwa łacińska	
1	2	3	4
GRZYBY WIELKOOWOCNIKOWE			
1.	Siedziun sosnowy (Szmaciak gałęzisty)	<i>Sparassis crispa</i>	34c
MCHY			
2.	Torfowce	<i>Sphagnum spp.</i>	28r, 31c, 31i, 32a, 37b, 48Ak
ROŚLINY NASIENNE			
3.	Bagno zwyczajne	<i>Ledum palustre</i>	28f
4.	Bluszcz pospolity	<i>Hedera helix</i>	31b, 34f,
5.	Kalina koralowa	<i>Viburnum opulus</i>	42g,
6.	Konwalia majowa	<i>Convallaria majalis</i>	24d
7.	Pierwiosnek lekarski	<i>Primula officinalis</i>	24f
8.	Wiciokrzew pomorski	<i>Lonicera periclymenum</i>	38f

Drzewostany ponad 100-letnie

Na obszarze PLH320007 „Dorzecze Parsęty” drzewostany ponad 100-letnie w granicach Nadleśnictwa Szczecinek zajmują łącznie 106,02 ha, czyli ok. 13,5% powierzchni gruntów leśnych zalesionych i niezalesionych.

Zestawienie powierzchni drzewostanów ponad 100-letnich wg gospodarstw i gatunków panujących

Gospodarstwo	Gat. pan.	Pow. zalesiona	Razem	[%]
		[ha]		
1	2	3	4	5
Specjalne (S)	So	9,98	90,61	85,5
	Bk	67,73		
	Db	5,72		
	Js	4,73		
	Gb	2,45		
Gospodarstwo ochronne (O)	So	0,71	0,71	0,7
Gospodarstwo zrębowo-przerębowe (GPZ)	So	3,28	14,70	13,8
	Bk	10,56		
	Db	0,86		
Ogółem PLH320007 „Dorzecze Parsęty”	So	13,97	106,02	13,2
	Bk	78,29		73,8
	Db	6,58		6,2
	Js	4,73		4,5
	Gb	2,45		2,3



Powierzchnia gatunków panujących w drzewostanach ponad 100-letnich wg gospodarstw w PLH320007 „Dorzecze Parsęty”

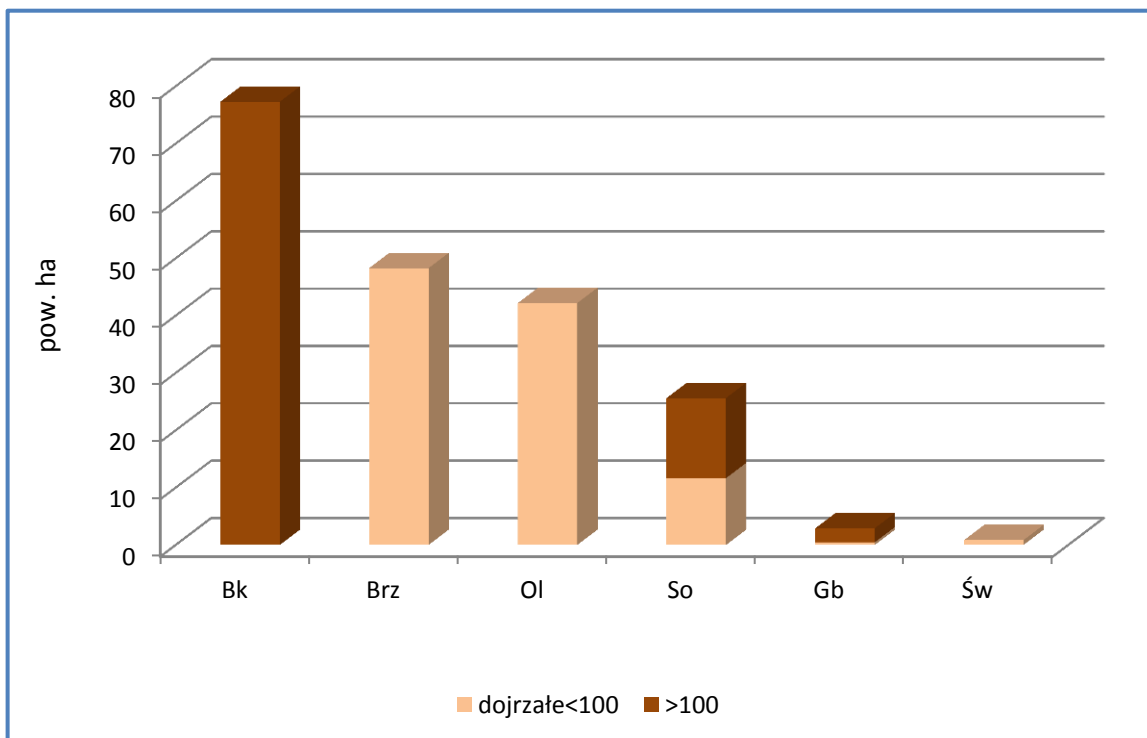
Głównymi gatunkami panującym w drzewostanach ponad 100-letnich w PLH320007 „Dorzecze Parsęty” jest buk zajmujący 73,8%, dość znaczny jest również udział drzewostanów z panującą sosną (13,2%), pozostałe gatunki (Db, Js, Gb) zajmują łącznie jedynie 13,0% powierzchni obszaru. Drzewostany te mogą stanowić potencjalne siedlisko gatunków cennych, wymienionych w Załącznikach II i IV. Ze wzg. na rodzaj gospodarstwa największą powierzchnię zajmują drzewostany z gospodarstwem specjalnym (85,5%), pozostałe drzewostany znajdują się w gospodarstwie zrębowo-przerębowym (13,8%) i ochronnym (0,7%).

Drzewostany dojrzałe i ponad 100-letnie

Powierzchnia drzewostanów dojrzałych (rębnych) w SOO „Dorzecze Parsęty” na gruntach Nadleśnictwa wynosi 197,12 ha (25,5% powierzchni gruntów zalesionych) w tym drzewostanów ponad 100-letnich – 93,71 ha. Najwięcej dojrzałych drzewostanów jest z panującym bukiem 39,2%.

Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów dojrzałych oraz ponad 100-letnich według gatunków panujących

Gatunek	Wiek dojrzałości (rębności) od	Drzewostany dojrzałe			[%]
		<100	>100	Razem	
		[ha]			
1	2	3	4	5	6
Bk	101	-	77,29	77,29	39,2
Brz	61	48,27	-	48,27	24,5
Ol	61	42,19	-	42,19	21,4
So	81	11,65	13,97	25,62	13,0
Gb	61	0,46	2,45	2,91	1,5
Św	71	0,84	-	0,84	0,4
Razem SOO „Dorzecze Parsęty”		103,41	93,71	197,12	100,0

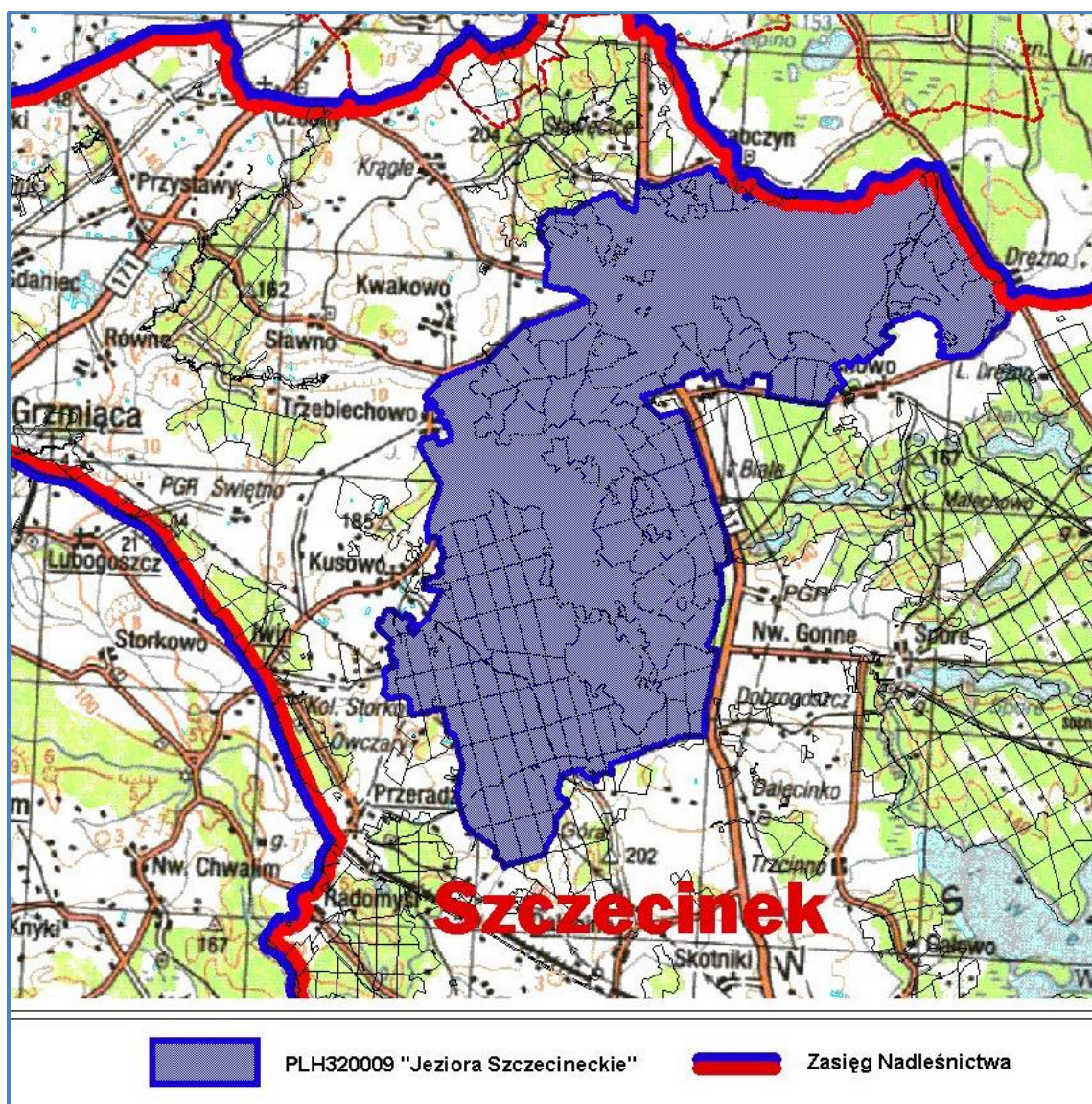


Powierzchnia gatunków panujących w drzewostanach dojrzałych oraz ponad 100-letnich w obszarze Natura 2000 „Dorzecze Parsęty” na gruntach Nadleśnictwa

Zestawienie powierzchni drzewostanów ponad 100-letnich wg siedlisk przyrodniczych będących przedmiotem ochrony

Siedlisko	Powierzchnia/ha	% siedliska
1	2	3
9110	1,20	26,3
9130	63,28	20,6
9160	29,95	32,7
91D0	0	0
91E0	4,73	6,8
RAZEM	99,16	-

➤ PLH320009 „JEZIORA SZCZECINECKIE”



Zasięg obszaru Natura 2000 „Jeziora Szczecineckie” w Nadleśnictwie Szczecinek

Obszar o łącznej powierzchni 6479,19 ha. Położony jest głównie w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Szczecinek, tylko jego północno – wschodni fragment (169,31 ha) znajduje się w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Bobolice.

W skład obszaru wchodzi inne formy ochrony przyrody:

- rezerwat przyrody „Bagno Kusowo”,
- użytki ekologiczne: „Kusowskie Bagna”, „Wielkie Błoto”,
- fragment obszaru chronionego krajobrazu „Jeziora Szczecineckie”.

W zasięgu Nadleśnictwa Szczecinek obszar zajmuje łącznie 6309,88 ha, czyli 97,4% ogólnej powierzchni SOO. Grunty zarządzane przez Nadleśnictwo zajmują 3430,97 ha,

w tym: grunty zalesione – 2970,41 ha, grunty niezalesione – 24,53 ha, grunty związane z gospodarką leśną – 78,36 ha, grunty nieleśne – 357,67 ha.

W Nadleśnictwie obszar obejmuje oddziały obrębu Wierzchowo: 18b-p,~a~c, 18A, 19, 19A, 49-52, 53b-j, ~a- ~c, 54b-n, ~a, 55-71, 72a-h, ~a- ~d, 73-79, 80a-j, ~a- ~c, 81, 86c, f, g, ~b, ~c, 87-93, 98-99, 100-106, 114A, 115-125, 126a-f, j, k,~a- ~i, 127a-l, 301-311, 312d,h, 313-317, 317A, 317B, 318-325, 326a-i,~a- ~h, 327-334, 335a-f, i,~a-~d,~g-~i, 336-343, 344a-f, h, i,~a- ~g, 346-354, 355a-h,~a- ~d, 356Aa,b,g h, k,~a,~c, 357a-c, h,~a-~c, 357Aa-c,g,~b, 357Ba-d,h,~a,~b, 358a-j,o,~b,~c, 359-362, 363Bc,d,~a,~c, 363Ca-k, ~a- ~d, ~h, 364-366.

Dla obszaru „Jeziora Szczecineckie” opracowano plan zadań ochronnych. Wprowadzono go Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 31 marca 2014 roku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Jeziora Szczecineckie PLH320009 (Dz. U. woj. zachodniopomorskiego, z dnia 17 kwietnia 2014 r., poz. 1652). W załącznikach do planu zadań ochronnych zidentyfikowano oraz określono sposoby eliminacji lub ograniczenia istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu i ochrony gatunków zwierząt oraz ich siedlisk będących przedmiotami ochrony w obszarze. Określono także cele działań ochronnych wraz z konkretnymi działaniami ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie.

Program ochrony przyrody dla Nadleśnictwa Szczecinek uwzględnia zalecenia z załączników zawartych w projekcie planu zadań ochronnych dla obszaru „Jeziora Szczecineckie”.

W SDF-ie dla obszaru „Jeziora Szczecineckie” odnotowano 18 rodzajów siedlisk z Załącznika I DS, w tym 17 stanowiących przedmioty ochrony. Wymieniono również 2 gatunki ssaków, 2 gatunki płazów, 2 gatunki ryb i 4 gatunki bezkręgowców, które znajdują się w art. 4 dyrektywy 2009/147/WE i w załączniku II do dyrektywy 92/43/EWG. „Ocenę znaczenia ogólnego” B lub C przyznano 6 gatunkom zwierząt, które dzięki temu określa się jako przedmioty ochrony w tym obszarze.

Spośród awifauny wyróżniono 3 gatunki ptaków lęgowych wymienionych w Załączniku I DP. Gatunki te nie są przedmiotem ochrony w obszarze siedliskowym.

Poniżej przedstawiono listę typów siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt wymienionych w SDF-ie według aktualizacji na 10.2013 r. Siedliska będące przedmiotem ochrony, zlokalizowane na gruntach Nadleśnictwa oraz gatunki fauny, które mogą bytować w zasięgu Nadleśnictwa zaznaczono kolorem.

Typy siedlisk przyrodniczych występujących na terenie obszaru i ocena znaczenia obszaru dla tych siedlisk

Lp.	Kod	Nazwa siedliska	Ocena znaczenia ogólnego wg SDF	% pokrycia na całym obszarze	Na gruntach Nadleśnictwa		
					Liczba siedlisk głównych	Pow. wydzieleń z siedliskiem głównym	Liczba mikrosiedlisk
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	3110	Jezióra lobeliowe	C	2,87	-	-	-
2.	3130	Brzegi lub osuszane dna zbiorników wodnych	C	0,03	-	-	-
3.	3140	Twardowodne oligo- i mezotroficzne zbiorniki wodne z podwodnymi łakami ramienic	C	10,82	-	-	-
4.	3150	Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne	B	7,31	-	-	-
5.	3160	Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne	B	0,04	4	7,40	-
6.	6430	Ziołorośla górskie i ziołorośla nadrzeczne	D	0,10	-	-	-
7.	6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie	C	2,46	15	21,99	-
8.	7110*	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	A	0,52	4	7,23	-
9.	7120	Torfowiska wysokie zdegradowane, lecz zdolne do naturalnej i stymulowanej regeneracji	B	0,93	15	128,80	-
10.	7140	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska	B	0,17	11	10,66	-
11.	7150	Obniżenia na podłożu torfowym z roślinnością ze związku Rhynchosporion	B	0,01	-	-	-
12.	7230	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	B	0,25	15	17,94	-
13.	9110	Kwaśne buczyny	C	3,64	39	182,58	-
14.	9130	Żyzne buczyny	A	10,67	142	682,94	-
15.	9160	Grąd subatlantycki	C	1,93	16	44,95	-
16.	9190	Pomorski kwaśny las brzoźowo-dębowy	C	0,42	-	-	-
17.	91D0*	Bory i lasy bagienne	B	9,53	192	496,36	-
18.	91E0*	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe	B	3,11	45	90,81	-

* siedlisko przyrodnicze o znaczeniu priorytetowym

Wykaz siedlisk przyrodniczych na gruntach Nadleśnictwa Szczecinek w zasięgu obszaru „Jezióra Szczecineckie”

Lp.	Adres leśny	Siedlisko przyrodnicze	Stan siedliska przyrodniczego wg kryteriów inwentaryzacji przyrodniczej w LP	Powierzchnia (ha)
1	2	3	4	5
1.	11-18-6-04-50 -j -00	3160	B	2,79
2.	11-18-6-04-51 -g -00	3160	B	1,73
3.	11-18-6-06-124 -g -00	3160	B	1,31

Lp.	Adres leśny	Siedlisko przyrodnicze	Stan siedliska przyrodniczego wg kryteriów inwentaryzacji przyrodniczej w LP	Powierzchnia (ha)
1	2	3	4	5
4.	11-18-6-06-79 -c -00	3160	B	1,57
5.	11-18-6-04-18A -m -00	6510	C	0,79
6.	11-18-6-04-18A -n -00	6510	C	0,80
7.	11-18-6-04-19 -r -00	6510	B	0,21
8.	11-18-6-04-50 -k -00	6510	C	0,66
9.	11-18-6-05-61 -c -00	6510	C	2,09
10.	11-18-6-05-63 -f -00	6510	C	3,16
11.	11-18-6-05-63 -h -00	6510	C	0,46
12.	11-18-6-05-66 -d -00	6510	C	6,55
13.	11-18-6-06-78 -j -00	6510	C	0,83
14.	11-18-6-09-324 -g -00	6510	C	0,53
15.	11-18-6-09-324 -h -00	6510	C	1,24
16.	11-18-6-09-324 -m -00	6510	C	0,54
17.	11-18-6-09-333 -k -00	6510	C	1,25
18.	11-18-6-09-348 -h -00	6510	C	1,33
19.	11-18-6-09-358 -c -00	6510	B	1,55
20.	11-18-6-09-310 -a -00	7110	B	3,68
21.	11-18-6-09-310 -f -00	7110	A	1,28
22.	11-18-6-09-316 -b -00	7110	B	1,54
23.	11-18-6-09-316 -h -00	7110	B	0,73
24.	11-18-6-06-75 -b -00	7120	B	17,42
25.	11-18-6-06-76 -c -00	7120	B	10,39
26.	11-18-6-06-77 -b -00	7120	B	6,10
27.	11-18-6-06-77 -h -00	7120	B	0,60
28.	11-18-6-06-77 -j -00	7120	C	0,34
29.	11-18-6-09-315 -g -00	7120	B	6,99
30.	11-18-6-09-319 -a -00	7120	B	3,70
31.	11-18-6-09-319 -c -00	7120	B	12,96
32.	11-18-6-09-319 -f -00	7120	B	12,88
33.	11-18-6-09-320 -c -00	7120	B	12,57
34.	11-18-6-09-320 -f -00	7120	B	12,29
35.	11-18-6-09-321 -a -00	7120	B	7,84
36.	11-18-6-09-321 -d -00	7120	B	8,78
37.	11-18-6-09-322 -a -00	7120	C	2,52
38.	11-18-6-09-323 -c -00	7120	B	13,42
39.	11-18-6-05-69 -h -00	7140	B	3,01
40.	11-18-6-06-101 -d -00	7140	B	0,69
41.	11-18-6-06-104 -h -00	7140	B	0,46
42.	11-18-6-06-106 -j -00	7140	C	0,37
43.	11-18-6-06-117 -j -00	7140	C	0,30
44.	11-18-6-06-120 -o -00	7140	C	0,48
45.	11-18-6-06-124 -i -00	7140	B	0,36

Lp.	Adres leśny	Siedlisko przyrodnicze	Stan siedliska przyrodniczego wg kryteriów inwentaryzacji przyrodniczej w LP	Powierzchnia (ha)
1	2	3	4	5
46.	11-18-6-06-126 -d -00	7140	C	3,38
47.	11-18-6-06-127 -b -00	7140	C	0,78
48.	11-18-6-06-81 -f -00	7140	C	0,43
49.	11-18-6-09-335 -f -00	7140	C	0,40
50.	11-18-6-04-19A -f -00	7230	C	1,53
51.	11-18-6-04-49 -g -00	7230	C	1,66
52.	11-18-6-04-55 -l -00	7230	C	0,80
53.	11-18-6-05-66 -a -00	7230	C	4,86
54.	11-18-6-05-66 -f -00	7230	C	0,48
55.	11-18-6-09-312 -h -00	7230	C	0,27
56.	11-18-6-09-332 -f -00	7230	B	1,59
57.	11-18-6-09-352 -g -00	7230	C	0,56
58.	11-18-6-09-355 -d -00	7230	C	0,68
59.	11-18-6-09-357A -a -00	7230	C	2,49
60.	11-18-6-09-363C -d -00	7230	C	0,83
61.	11-18-6-09-363C -j -00	7230	C	0,50
62.	11-18-6-09-364 -n -00	7230	C	0,49
63.	11-18-6-09-364 -o -00	7230	C	0,80
64.	11-18-6-09-365 -i -00	7230	C	0,40
65.	11-18-6-06-100 -d -00	9110	C	4,04
66.	11-18-6-06-100 -f -00	9110	B	3,04
67.	11-18-6-06-100 -g -00	9110	C	4,61
68.	11-18-6-06-100 -i -00	9110	B	1,77
69.	11-18-6-06-101 -g -00	9110	B	3,00
70.	11-18-6-06-101 -l -00	9110	C	2,12
71.	11-18-6-06-103 -c -00	9110	B	2,44
72.	11-18-6-06-103 -d -00	9110	C	7,20
73.	11-18-6-06-103 -h -00	9110	C	1,86
74.	11-18-6-06-103 -i -00	9110	C	2,11
75.	11-18-6-06-104 -a -00	9110	C	8,58
76.	11-18-6-06-104 -b -00	9110	C	3,43
77.	11-18-6-06-104 -d -00	9110	B	3,82
78.	11-18-6-06-104 -p -00	9110	A	1,55
79.	11-18-6-06-117 -k -00	9110	B	0,79
80.	11-18-6-06-120 -j -00	9110	C	5,01
81.	11-18-6-06-120 -l -00	9110	C	10,97
82.	11-18-6-06-120 -m -00	9110	B	2,75
83.	11-18-6-06-120 -p -00	9110	C	0,51
84.	11-18-6-06-121 -a -00	9110	C	14,06
85.	11-18-6-06-121 -b -00	9110	B	3,26
86.	11-18-6-06-124 -a -00	9110	C	8,39
87.	11-18-6-06-124 -c -00	9110	C	1,26

Lp.	Adres leśny	Siedlisko przyrodnicze	Stan siedliska przyrodniczego wg kryteriów inwentaryzacji przyrodniczej w LP	Powierzchnia (ha)
1	2	3	4	5
88.	11-18-6-06-125 -a -00	9110	C	8,77
89.	11-18-6-06-125 -f -00	9110	B	1,14
90.	11-18-6-06-126 -b -00	9110	C	4,55
91.	11-18-6-06-127 -f -00	9110	B	1,66
92.	11-18-6-06-81 -b -00	9110	C	16,28
93.	11-18-6-06-87 -c -00	9110	C	4,57
94.	11-18-6-06-87 -f -00	9110	C	5,76
95.	11-18-6-06-88 -b -00	9110	C	3,60
96.	11-18-6-06-90 -b -00	9110	B	1,18
97.	11-18-6-06-90 -d -00	9110	C	11,20
98.	11-18-6-06-91 -a -00	9110	C	1,35
99.	11-18-6-06-91 -b -00	9110	C	6,50
100.	11-18-6-06-99 -b -00	9110	C	15,60
101.	11-18-6-09-313 -l -00	9110	B	1,38
102.	11-18-6-09-315 -d -00	9110	A	0,71
103.	11-18-6-09-316 -c -00	9110	A	1,76
104.	11-18-6-04-18 -g -00	9130	B	5,74
105.	11-18-6-04-18 -i -00	9130	B	12,83
106.	11-18-6-04-19 -d -00	9130	B	1,43
107.	11-18-6-04-19 -h -00	9130	B	3,32
108.	11-18-6-04-19A -b -00	9130	B	5,08
109.	11-18-6-04-19A -d -00	9130	B	1,31
110.	11-18-6-04-51 -i -00	9130	C	3,29
111.	11-18-6-04-52 -p -00	9130	C	4,77
112.	11-18-6-04-53 -c -00	9130	C	3,30
113.	11-18-6-04-53 -f -00	9130	C	11,59
114.	11-18-6-04-54 -f -00	9130	B	3,36
115.	11-18-6-04-55 -h -00	9130	C	8,03
116.	11-18-6-04-55 -i -00	9130	C	18,57
117.	11-18-6-04-56 -a -00	9130	C	30,76
118.	11-18-6-04-56 -d -00	9130	C	11,69
119.	11-18-6-04-57 -a -00	9130	B	13,04
120.	11-18-6-04-58 -h -00	9130	B	3,20
121.	11-18-6-04-58 -k -00	9130	C	1,47
122.	11-18-6-04-59 -b -00	9130	C	3,93
123.	11-18-6-04-59 -f -00	9130	B	2,72
124.	11-18-6-04-59 -h -00	9130	C	2,22
125.	11-18-6-06-119 -g -00	9130	B	1,44
126.	11-18-6-06-122 -c -00	9130	C	4,41
127.	11-18-6-06-122 -d -00	9130	C	2,24
128.	11-18-6-06-122 -g -00	9130	B	1,07
129.	11-18-6-06-123 -p -00	9130	A	3,18

Lp.	Adres leśny	Siedlisko przyrodnicze	Stan siedliska przyrodniczego wg kryteriów inwentaryzacji przyrodniczej w LP	Powierzchnia (ha)
1	2	3	4	5
130.	11-18-6-06-123 -r -00	9130	B	1,05
131.	11-18-6-06-123 -s -00	9130	C	2,64
132.	11-18-6-06-123 -t -00	9130	C	4,47
133.	11-18-6-06-124 -k -00	9130	B	2,41
134.	11-18-6-06-125 -c -00	9130	C	2,07
135.	11-18-6-06-125 -d -00	9130	C	2,79
136.	11-18-6-06-126 -c -00	9130	B	2,93
137.	11-18-6-06-126 -f -00	9130	C	14,40
138.	11-18-6-06-127 -g -00	9130	B	3,07
139.	11-18-6-06-127 -h -00	9130	B	8,05
140.	11-18-6-06-91 -h -00	9130	B	0,79
141.	11-18-6-06-92 -a -00	9130	B	3,09
142.	11-18-6-06-92 -b -00	9130	B	0,30
143.	11-18-6-06-92 -g -00	9130	B	0,62
144.	11-18-6-06-92 -k -00	9130	A	1,50
145.	11-18-6-09-318 -k -00	9130	C	0,75
146.	11-18-6-09-327 -d -00	9130	B	3,68
147.	11-18-6-09-327 -j -00	9130	B	0,58
148.	11-18-6-09-328 -b -00	9130	B	1,94
149.	11-18-6-09-328 -d -00	9130	B	0,97
150.	11-18-6-09-328 -h -00	9130	B	3,23
151.	11-18-6-09-329 -d -00	9130	B	4,38
152.	11-18-6-09-329 -g -00	9130	B	0,68
153.	11-18-6-09-329 -h -00	9130	B	2,68
154.	11-18-6-09-329 -k -00	9130	B	1,00
155.	11-18-6-09-330 -c -00	9130	B	1,03
156.	11-18-6-09-330 -f -00	9130	B	1,66
157.	11-18-6-09-330 -k -00	9130	B	2,93
158.	11-18-6-09-331 -f -00	9130	B	4,10
159.	11-18-6-09-331 -h -00	9130	C	1,77
160.	11-18-6-09-331 -j -00	9130	B	5,66
161.	11-18-6-09-331 -k -00	9130	C	0,75
162.	11-18-6-09-331 -l -00	9130	B	1,90
163.	11-18-6-09-332 -h -00	9130	B	2,04
164.	11-18-6-09-336 -c -00	9130	B	1,86
165.	11-18-6-09-336 -f -00	9130	B	3,52
166.	11-18-6-09-337 -c -00	9130	C	2,67
167.	11-18-6-09-337 -f -00	9130	C	5,97
168.	11-18-6-09-338 -a -00	9130	C	19,11
169.	11-18-6-09-339 -a -00	9130	C	8,64
170.	11-18-6-09-339 -g -00	9130	C	1,66
171.	11-18-6-09-339 -h -00	9130	B	1,51

Lp.	Adres leśny	Siedlisko przyrodnicze	Stan siedliska przyrodniczego wg kryteriów inwentaryzacji przyrodniczej w LP	Powierzchnia (ha)
1	2	3	4	5
172.	11-18-6-09-339 -j -00	9130	C	5,01
173.	11-18-6-09-340 -c -00	9130	C	8,18
174.	11-18-6-09-340 -d -00	9130	B	2,06
175.	11-18-6-09-340 -h -00	9130	B	0,74
176.	11-18-6-09-341 -c -00	9130	B	5,65
177.	11-18-6-09-341 -d -00	9130	C	7,67
178.	11-18-6-09-341 -g -00	9130	C	2,64
179.	11-18-6-09-342 -a -00	9130	B	0,76
180.	11-18-6-09-342 -d -00	9130	B	4,25
181.	11-18-6-09-342 -f -00	9130	B	3,95
182.	11-18-6-09-342 -h -00	9130	C	4,44
183.	11-18-6-09-342 -k -00	9130	B	1,51
184.	11-18-6-09-342 -l -00	9130	B	0,85
185.	11-18-6-09-343 -a -00	9130	B	2,39
186.	11-18-6-09-343 -c -00	9130	B	7,15
187.	11-18-6-09-343 -d -00	9130	B	5,85
188.	11-18-6-09-343 -i -00	9130	B	2,63
189.	11-18-6-09-344 -a -00	9130	B	2,44
190.	11-18-6-09-344 -f -00	9130	C	6,91
191.	11-18-6-09-344 -i -00	9130	C	3,27
192.	11-18-6-09-346 -f -00	9130	C	14,74
193.	11-18-6-09-347 -a -00	9130	C	12,45
194.	11-18-6-09-347 -c -00	9130	C	9,87
195.	11-18-6-09-348 -f -00	9130	C	0,64
196.	11-18-6-09-348 -g -00	9130	C	7,73
197.	11-18-6-09-349 -b -00	9130	B	1,25
198.	11-18-6-09-349 -c -00	9130	C	3,59
199.	11-18-6-09-349 -g -00	9130	C	7,86
200.	11-18-6-09-350 -a -00	9130	B	1,89
201.	11-18-6-09-350 -c -00	9130	B	5,90
202.	11-18-6-09-350 -i -00	9130	C	1,42
203.	11-18-6-09-351 -a -00	9130	B	4,92
204.	11-18-6-09-351 -c -00	9130	B	0,95
205.	11-18-6-09-352 -a -00	9130	C	5,86
206.	11-18-6-09-352 -f -00	9130	B	7,61
207.	11-18-6-09-353 -d -00	9130	B	0,71
208.	11-18-6-09-353 -f -00	9130	C	13,79
209.	11-18-6-09-354 -a -00	9130	C	20,69
210.	11-18-6-09-354 -h -00	9130	B	3,34
211.	11-18-6-09-355 -a -00	9130	B	5,09
212.	11-18-6-09-355 -c -00	9130	C	11,37
213.	11-18-6-09-355 -f -00	9130	B	3,00

Lp.	Adres leśny	Siedlisko przyrodnicze	Stan siedliska przyrodniczego wg kryteriów inwentaryzacji przyrodniczej w LP	Powierzchnia (ha)
1	2	3	4	5
214.	11-18-6-09-355 -h -00	9130	B	8,14
215.	11-18-6-09-356 -a -00	9130	C	3,72
216.	11-18-6-09-356A -a -00	9130	B	2,69
217.	11-18-6-09-356A -b -00	9130	C	4,25
218.	11-18-6-09-356A -g -00	9130	B	1,48
219.	11-18-6-09-357 -a -00	9130	C	1,54
220.	11-18-6-09-357 -b -00	9130	C	4,72
221.	11-18-6-09-357 -c -00	9130	B	3,56
222.	11-18-6-09-357A -b -00	9130	C	4,83
223.	11-18-6-09-357A -c -00	9130	B	1,39
224.	11-18-6-09-357B -a -00	9130	C	1,68
225.	11-18-6-09-357B -b -00	9130	B	3,45
226.	11-18-6-09-358 -g -00	9130	C	5,39
227.	11-18-6-09-359 -c -00	9130	C	8,01
228.	11-18-6-09-359 -i -00	9130	B	2,13
229.	11-18-6-09-359 -j -00	9130	C	4,14
230.	11-18-6-09-360 -a -00	9130	C	12,52
231.	11-18-6-09-360 -f -00	9130	B	5,54
232.	11-18-6-09-360 -i -00	9130	C	4,99
233.	11-18-6-09-361 -a -00	9130	C	0,92
234.	11-18-6-09-361 -c -00	9130	B	21,15
235.	11-18-6-09-362 -a -00	9130	C	5,38
236.	11-18-6-09-362 -b -00	9130	B	4,68
237.	11-18-6-09-362 -c -00	9130	C	5,33
238.	11-18-6-09-363C -c -00	9130	B	5,45
239.	11-18-6-09-364 -a -00	9130	B	0,71
240.	11-18-6-09-364 -d -00	9130	B	7,47
241.	11-18-6-09-364 -h -00	9130	B	1,72
242.	11-18-6-09-364 -k -00	9130	C	1,29
243.	11-18-6-09-365 -b -00	9130	B	13,70
244.	11-18-6-09-365 -g -00	9130	C	3,44
245.	11-18-6-09-365 -j -00	9130	B	3,67
246.	11-18-6-04-18 -c -00	9160	B	1,61
247.	11-18-6-04-18 -k -00	9160	C	0,88
248.	11-18-6-04-19 -n -00	9160	B	0,37
249.	11-18-6-04-19 -s -00	9160	B	0,97
250.	11-18-6-04-50 -f -00	9160	B	4,92
251.	11-18-6-04-58 -b -00	9160	B	8,41
252.	11-18-6-04-59 -i -00	9160	C	0,80
253.	11-18-6-06-92 -d -00	9160	B	0,78
254.	11-18-6-06-93 -a -00	9160	C	7,88
255.	11-18-6-09-303 -a -00	9160	B	2,34

Lp.	Adres leśny	Siedlisko przyrodnicze	Stan siedliska przyrodniczego wg kryteriów inwentaryzacji przyrodniczej w LP	Powierzchnia (ha)
1	2	3	4	5
256.	11-18-6-09-305 -b -00	9160	B	1,64
257.	11-18-6-09-331 -d -00	9160	B	0,36
258.	11-18-6-09-332 -c -00	9160	B	2,51
259.	11-18-6-09-333 -c -00	9160	B	4,46
260.	11-18-6-09-358 -h -00	9160	B	6,15
261.	11-18-6-09-359 -b -00	9160	B	0,87
262.	11-18-6-04-19 -i -00	91D0	C	7,73
263.	11-18-6-04-19 -k -00	91D0	B	4,30
264.	11-18-6-04-50 -h -00	91D0	B	3,76
265.	11-18-6-04-52 -d -00	91D0	B	8,64
266.	11-18-6-04-52 -h -00	91D0	C	2,85
267.	11-18-6-04-52 -i -00	91D0	C	2,78
268.	11-18-6-04-52 -l -00	91D0	C	1,39
269.	11-18-6-04-52 -n -00	91D0	C	2,66
270.	11-18-6-04-53 -g -00	91D0	C	0,69
271.	11-18-6-04-53 -h -00	91D0	B	2,42
272.	11-18-6-04-53 -i -00	91D0	C	3,94
273.	11-18-6-04-55 -f -00	91D0	C	1,59
274.	11-18-6-04-55 -g -00	91D0	C	0,40
275.	11-18-6-04-56 -b -00	91D0	C	0,30
276.	11-18-6-04-56 -c -00	91D0	C	0,64
277.	11-18-6-04-56 -f -00	91D0	C	0,60
278.	11-18-6-04-58 -f -00	91D0	B	5,25
279.	11-18-6-04-58 -j -00	91D0	C	1,12
280.	11-18-6-04-59 -d -00	91D0	C	0,45
281.	11-18-6-06-100 -h -00	91D0	C	2,02
282.	11-18-6-06-100 -j -00	91D0	C	0,97
283.	11-18-6-06-101 -a -00	91D0	C	14,15
284.	11-18-6-06-101 -b -00	91D0	C	2,73
285.	11-18-6-06-101 -c -00	91D0	C	2,78
286.	11-18-6-06-101 -h -00	91D0	C	1,93
287.	11-18-6-06-101 -m -00	91D0	C	2,15
288.	11-18-6-06-104 -g -00	91D0	C	2,28
289.	11-18-6-06-104 -i -00	91D0	C	3,57
290.	11-18-6-06-104 -j -00	91D0	B	1,15
291.	11-18-6-06-104 -k -00	91D0	C	1,59
292.	11-18-6-06-104 -m -00	91D0	C	2,30
293.	11-18-6-06-104 -o -00	91D0	B	6,83
294.	11-18-6-06-105 -a -00	91D0	C	2,79
295.	11-18-6-06-105 -b -00	91D0	C	0,97
296.	11-18-6-06-105 -f -00	91D0	B	3,89
297.	11-18-6-06-105 -h -00	91D0	B	4,23

Lp.	Adres leśny	Siedlisko przyrodnicze	Stan siedliska przyrodniczego wg kryteriów inwentaryzacji przyrodniczej w LP	Powierzchnia (ha)
1	2	3	4	5
298.	11-18-6-06-106 -d -00	91D0	C	2,98
299.	11-18-6-06-106 -g -00	91D0	C	4,00
300.	11-18-6-06-106 -h -00	91D0	B	3,91
301.	11-18-6-06-106 -k -00	91D0	B	8,59
302.	11-18-6-06-106 -l -00	91D0	C	1,48
303.	11-18-6-06-106 -n -00	91D0	C	3,76
304.	11-18-6-06-106 -t -00	91D0	C	2,73
305.	11-18-6-06-106 -w -00	91D0	B	2,32
306.	11-18-6-06-116 -a -00	91D0	B	1,12
307.	11-18-6-06-116 -b -00	91D0	C	3,60
308.	11-18-6-06-116 -c -00	91D0	B	1,92
309.	11-18-6-06-116 -d -00	91D0	B	15,12
310.	11-18-6-06-116 -h -00	91D0	B	1,20
311.	11-18-6-06-116 -i -00	91D0	B	1,95
312.	11-18-6-06-117 -a -00	91D0	B	0,89
313.	11-18-6-06-117 -c -00	91D0	C	3,66
314.	11-18-6-06-117 -f -00	91D0	C	2,17
315.	11-18-6-06-117 -g -00	91D0	C	2,21
316.	11-18-6-06-117 -i -00	91D0	B	8,66
317.	11-18-6-06-117 -l -00	91D0	B	14,42
318.	11-18-6-06-118 -g -00	91D0	B	2,90
319.	11-18-6-06-119 -a -00	91D0	B	6,15
320.	11-18-6-06-119 -h -00	91D0	B	3,77
321.	11-18-6-06-119 -k -00	91D0	B	2,32
322.	11-18-6-06-120 -g -00	91D0	B	1,19
323.	11-18-6-06-122 -f -00	91D0	B	3,67
324.	11-18-6-06-123 -a -00	91D0	B	0,76
325.	11-18-6-06-123 -c -00	91D0	B	1,03
326.	11-18-6-06-123 -d -00	91D0	B	3,60
327.	11-18-6-06-123 -h -00	91D0	B	1,18
328.	11-18-6-06-123 -l -00	91D0	C	1,62
329.	11-18-6-06-123 -n -00	91D0	B	8,36
330.	11-18-6-06-124 -f -00	91D0	B	1,36
331.	11-18-6-06-127 -d -00	91D0	C	1,57
332.	11-18-6-06-127 -i -00	91D0	C	0,67
333.	11-18-6-06-127 -j -00	91D0	C	0,66
334.	11-18-6-06-72 -d -00	91D0	C	1,72
335.	11-18-6-06-75 -a -00	91D0	B	6,29
336.	11-18-6-06-75 -c -00	91D0	C	2,83
337.	11-18-6-06-75 -f -00	91D0	C	1,92
338.	11-18-6-06-75 -g -00	91D0	B	1,32
339.	11-18-6-06-76 -b -00	91D0	B	7,26

Lp.	Adres leśny	Siedlisko przyrodnicze	Stan siedliska przyrodniczego wg kryteriów inwentaryzacji przyrodniczej w LP	Powierzchnia (ha)
1	2	3	4	5
340.	11-18-6-06-76 -d -00	91D0	B	2,21
341.	11-18-6-06-79 -b -00	91D0	C	1,17
342.	11-18-6-06-81 -g -00	91D0	C	0,92
343.	11-18-6-09-301 -a -00	91D0	C	5,78
344.	11-18-6-09-301 -g -00	91D0	B	2,16
345.	11-18-6-09-301 -h -00	91D0	C	1,14
346.	11-18-6-09-301 -i -00	91D0	C	0,90
347.	11-18-6-09-302 -a -00	91D0	C	6,54
348.	11-18-6-09-302 -f -00	91D0	C	1,30
349.	11-18-6-09-302 -g -00	91D0	B	0,85
350.	11-18-6-09-303 -f -00	91D0	C	3,01
351.	11-18-6-09-303 -g -00	91D0	B	4,81
352.	11-18-6-09-303 -h -00	91D0	B	1,12
353.	11-18-6-09-303 -i -00	91D0	B	2,42
354.	11-18-6-09-303 -j -00	91D0	C	2,24
355.	11-18-6-09-303 -k -00	91D0	C	0,78
356.	11-18-6-09-304 -c -00	91D0	B	3,13
357.	11-18-6-09-304 -d -00	91D0	B	3,77
358.	11-18-6-09-304 -f -00	91D0	C	3,11
359.	11-18-6-09-304 -g -00	91D0	C	1,22
360.	11-18-6-09-305 -c -00	91D0	B	1,25
361.	11-18-6-09-305 -d -00	91D0	C	12,43
362.	11-18-6-09-305 -f -00	91D0	C	0,95
363.	11-18-6-09-305 -g -00	91D0	C	1,85
364.	11-18-6-09-305 -i -00	91D0	C	0,46
365.	11-18-6-09-307 -a -00	91D0	C	4,31
366.	11-18-6-09-307 -c -00	91D0	B	1,71
367.	11-18-6-09-307 -g -00	91D0	B	2,19
368.	11-18-6-09-307 -l -00	91D0	B	1,12
369.	11-18-6-09-307 -m -00	91D0	B	1,57
370.	11-18-6-09-308 -a -00	91D0	B	1,60
371.	11-18-6-09-308 -c -00	91D0	A	3,01
372.	11-18-6-09-309 -a -00	91D0	C	2,28
373.	11-18-6-09-309 -c -00	91D0	A	0,61
374.	11-18-6-09-310 -b -00	91D0	C	3,59
375.	11-18-6-09-310 -c -00	91D0	C	3,07
376.	11-18-6-09-310 -g -00	91D0	B	3,55
377.	11-18-6-09-311 -b -00	91D0	C	2,59
378.	11-18-6-09-311 -d -00	91D0	C	0,90
379.	11-18-6-09-311 -f -00	91D0	C	1,43
380.	11-18-6-09-313 -b -00	91D0	B	3,68
381.	11-18-6-09-313 -d -00	91D0	B	1,52

Lp.	Adres leśny	Siedlisko przyrodnicze	Stan siedliska przyrodniczego wg kryteriów inwentaryzacji przyrodniczej w LP	Powierzchnia (ha)
1	2	3	4	5
382.	11-18-6-09-313 -j -00	91D0	C	2,44
383.	11-18-6-09-313 -k -00	91D0	B	3,78
384.	11-18-6-09-314 -a -00	91D0	A	2,82
385.	11-18-6-09-314 -c -00	91D0	B	1,10
386.	11-18-6-09-314 -d -00	91D0	B	3,18
387.	11-18-6-09-314 -f -00	91D0	B	5,49
388.	11-18-6-09-315 -b -00	91D0	A	3,76
389.	11-18-6-09-315 -c -00	91D0	B	3,14
390.	11-18-6-09-315 -h -00	91D0	B	0,64
391.	11-18-6-09-316 -a -00	91D0	A	8,28
392.	11-18-6-09-316 -g -00	91D0	B	7,89
393.	11-18-6-09-317 -a -00	91D0	A	2,66
394.	11-18-6-09-317 -c -00	91D0	B	2,98
395.	11-18-6-09-317 -g -00	91D0	B	1,11
396.	11-18-6-09-317 -h -00	91D0	B	2,70
397.	11-18-6-09-317 -l -00	91D0	B	1,00
398.	11-18-6-09-317A -a -00	91D0	C	0,34
399.	11-18-6-09-317A -b -00	91D0	B	1,31
400.	11-18-6-09-317A -d -00	91D0	B	1,58
401.	11-18-6-09-318 -a -00	91D0	C	1,39
402.	11-18-6-09-318 -b -00	91D0	A	0,89
403.	11-18-6-09-318 -d -00	91D0	A	1,03
404.	11-18-6-09-318 -h -00	91D0	B	3,28
405.	11-18-6-09-318 -i -00	91D0	B	1,01
406.	11-18-6-09-318 -m -00	91D0	B	3,03
407.	11-18-6-09-318 -o -00	91D0	B	0,19
408.	11-18-6-09-318 -r -00	91D0	B	0,50
409.	11-18-6-09-318 -s -00	91D0	B	1,09
410.	11-18-6-09-318 -t -00	91D0	B	2,02
411.	11-18-6-09-319 -b -00	91D0	B	0,60
412.	11-18-6-09-319 -d -00	91D0	B	0,56
413.	11-18-6-09-319 -g -00	91D0	B	0,40
414.	11-18-6-09-319 -h -00	91D0	B	0,40
415.	11-18-6-09-320 -a -00	91D0	C	0,20
416.	11-18-6-09-320 -b -00	91D0	C	0,21
417.	11-18-6-09-320 -d -00	91D0	C	0,57
418.	11-18-6-09-320 -g -00	91D0	B	0,70
419.	11-18-6-09-320 -h -00	91D0	B	1,01
420.	11-18-6-09-320 -i -00	91D0	C	0,46
421.	11-18-6-09-321 -b -00	91D0	B	3,06
422.	11-18-6-09-321 -c -00	91D0	B	0,30
423.	11-18-6-09-321 -f -00	91D0	C	1,34

Lp.	Adres leśny	Siedlisko przyrodnicze	Stan siedliska przyrodniczego wg kryteriów inwentaryzacji przyrodniczej w LP	Powierzchnia (ha)
1	2	3	4	5
424.	11-18-6-09-321 -h -00	91D0	C	0,31
425.	11-18-6-09-322 -b -00	91D0	B	3,80
426.	11-18-6-09-322 -k -00	91D0	C	2,01
427.	11-18-6-09-326 -d -00	91D0	C	3,30
428.	11-18-6-09-327 -b -00	91D0	C	1,06
429.	11-18-6-09-327 -c -00	91D0	A	2,16
430.	11-18-6-09-327 -g -00	91D0	C	1,75
431.	11-18-6-09-327 -h -00	91D0	B	0,87
432.	11-18-6-09-328 -a -00	91D0	A	5,24
433.	11-18-6-09-328 -c -00	91D0	B	2,30
434.	11-18-6-09-328 -f -00	91D0	C	1,04
435.	11-18-6-09-329 -b -00	91D0	B	2,59
436.	11-18-6-09-329 -c -00	91D0	C	2,07
437.	11-18-6-09-329 -f -00	91D0	B	1,17
438.	11-18-6-09-330 -a -00	91D0	C	4,00
439.	11-18-6-09-333 -a -00	91D0	C	2,12
440.	11-18-6-09-333 -d -00	91D0	C	1,54
441.	11-18-6-09-342 -i -00	91D0	C	2,62
442.	11-18-6-09-342 -j -00	91D0	C	2,82
443.	11-18-6-09-346 -g -00	91D0	C	1,28
444.	11-18-6-09-346 -h -00	91D0	C	0,95
445.	11-18-6-09-348 -b -00	91D0	C	0,55
446.	11-18-6-09-348 -c -00	91D0	B	0,89
447.	11-18-6-09-349 -f -00	91D0	C	1,74
448.	11-18-6-09-351 -d -00	91D0	C	1,04
449.	11-18-6-09-352 -b -00	91D0	B	1,33
450.	11-18-6-09-360 -c -00	91D0	C	2,30
451.	11-18-6-09-360 -g -00	91D0	C	0,72
452.	11-18-6-09-361 -d -00	91D0	C	0,74
453.	11-18-6-09-361 -f -00	91D0	C	0,68
454.	11-18-6-04-18 -j -00	91E0	B	2,43
455.	11-18-6-04-18 -l -00	91E0	B	3,45
456.	11-18-6-04-18A -f -00	91E0	C	1,29
457.	11-18-6-04-18A -h -00	91E0	C	0,88
458.	11-18-6-04-18A -l -00	91E0	B	2,19
459.	11-18-6-04-18A -p -00	91E0	B	2,04
460.	11-18-6-04-18A -r -00	91E0	B	2,36
461.	11-18-6-04-18A -t -00	91E0	C	0,33
462.	11-18-6-04-19 -g -00	91E0	C	0,79
463.	11-18-6-04-19 -p -00	91E0	C	0,11
464.	11-18-6-04-19A -g -00	91E0	B	2,79
465.	11-18-6-04-51 -h -00	91E0	C	0,52

Lp.	Adres leśny	Siedlisko przyrodnicze	Stan siedliska przyrodniczego wg kryteriów inwentaryzacji przyrodniczej w LP	Powierzchnia (ha)
1	2	3	4	5
466.	11-18-6-04-52 -k -00	91E0	B	2,20
467.	11-18-6-04-58 -i -00	91E0	B	0,91
468.	11-18-6-04-58 -n -00	91E0	C	2,22
469.	11-18-6-04-59 -c -00	91E0	B	1,38
470.	11-18-6-04-59 -j -00	91E0	B	3,37
471.	11-18-6-05-60 -c -00	91E0	B	6,06
472.	11-18-6-05-61 -a -00	91E0	B	4,89
473.	11-18-6-05-63 -i -00	91E0	B	1,22
474.	11-18-6-05-64 -c -00	91E0	B	2,66
475.	11-18-6-05-67 -a -00	91E0	B	4,67
476.	11-18-6-05-67 -c -00	91E0	B	1,13
477.	11-18-6-05-68 -l -00	91E0	B	0,95
478.	11-18-6-05-69 -f -00	91E0	B	1,86
479.	11-18-6-06-100 -a -00	91E0	B	1,51
480.	11-18-6-06-104 -c -00	91E0	C	1,20
481.	11-18-6-06-123 -g -00	91E0	B	2,16
482.	11-18-6-06-123 -w -00	91E0	C	1,09
483.	11-18-6-06-123 -x -00	91E0	B	4,45
484.	11-18-6-06-70 -a -00	91E0	B	5,12
485.	11-18-6-06-71 -a -00	91E0	B	2,21
486.	11-18-6-06-75 -d -00	91E0	C	1,41
487.	11-18-6-06-76 -a -00	91E0	C	3,40
488.	11-18-6-06-92 -h -00	91E0	B	1,21
489.	11-18-6-06-92 -j -00	91E0	B	1,21
490.	11-18-6-06-93 -f -00	91E0	C	0,74
491.	11-18-6-09-306 -b -00	91E0	C	0,61
492.	11-18-6-09-336 -a -00	91E0	C	1,77
493.	11-18-6-09-337 -a -00	91E0	C	5,17
494.	11-18-6-09-339 -c -00	91E0	C	1,27
495.	11-18-6-09-346 -b -00	91E0	C	0,81
496.	11-18-6-09-346 -c -00	91E0	C	1,56
497.	11-18-6-09-346 -d -00	91E0	B	0,75
498.	11-18-6-09-357B -c -00	91E0	C	0,46

Gatunki objęte art. 4 dyrektywy 2009/147/WE i gatunki wymienione w załączniku II do dyrektywy 92/43/EWG oraz ocena znaczenia obszaru dla tych gatunków

Kod	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Ocena znaczenia ogólnego
1	2	3	4
Ptaki			
A073	Kania czarna	<i>Milvus migrans</i>	D

Kod	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Ocena znaczenia ogólnego
1	2	3	4
A074	Kania ruda	<i>Milvus milvus</i>	D
A075	Bielik	<i>Haliaeetus albicilla</i>	D
Ssaki			
1337	Bóbr europejski	<i>Castor fiber</i>	D
1355	Wydra	<i>Lutra lutra</i>	C
Płazy i gady			
1166	Traszka grzebieniasta	<i>Triturus cristatus</i>	C
1188	Kumak nizinny	<i>Bombina bombina</i>	C
Ryby			
1134	Różanka	<i>Rhodeus sericeus</i>	D
1145	Piskorz	<i>Misgurnus fossilis</i>	D
Bezkręgowce			
1032	Skójką gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	D
1037	Trzepla zielona	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	C
1042	zalotka większa	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>	C
1060	Czerwończyk nieparek	<i>Lycaena dispar</i>	B

Wykaz chronionych gatunków fauny występujące na gruntach Nadleśnictwa Szczecinek w zasięgu obszaru „Jeziora Szczecineckie”

Lp.	Gatunek nazwa polska nazwa łacińska	Miejsca występowania na gruntach Nadleśnictwa
1	2	3
GADY		
1.	Jaszczurka zwinka <i>Lecerta agilis</i>	oddz.70a. Występuje równomiernie na terenie całego Nadleśnictwa,
2.	Padalec zwyczajny <i>Anguis fragilis</i>	oddz.73a. Na obrzeżach zrębów, łąk i drzewostanów.
3.	Żmija zygzakowata <i>Vipera berus</i>	oddz. 77d, 78g, 91f. Na obrzeżach lasów, podmokłych łąkach, polanach leśnych. Lubi siedliska o chłodnym mikroklimacie.
PTAKI		
4.	Dzięcioł czarnym <i>Dryocopus martius</i>	oddz. 322a. Ze względu na rozległe kompleksy leśne gatunek rozpowszechniony, aczkolwiek nieliczny, starsze drzewostany So, Bk.
5.	Dzięcioł zielony <i>Picus viridis</i>	oddz. 19h. Ze względu na rozległe kompleksy leśne gatunek rozpowszechniony, aczkolwiek nieliczny, starsze buczyny z udziałem olszy.
6.	Jastrząb gołębiarz <i>Accipiter gentilis</i>	oddz. 88a.
7.	Kormoran czarny <i>Phalacrocorax carbo</i>	oddz. 61a. Zbiorniki wodne i jeziora.

Lp.	Gatunek nazwa polska nazwa łacińska	Miejsca występowania na gruntach Nadleśnictwa
1	2	3
8.	Bielik – nie lęgowy <i>Haliaeetus albicilla</i>	Leśnictwo - 9. Starodrzewy w pobliżu rzek, jezior, stawów, widziany w dolinie rzeki Płytnicy.
9.	Zimorodek <i>Albedo atthis</i>	oddz. 59j. Doliny rzek.
SSAKI		
10.	Bóbr europejski <i>Castor fiber</i>	oddz. 100 d, f, g, i. Zbiorniki wodne, jeziora i cieki.
11.	Wydra <i>Lutra lutra</i>	przy oddz.: 19a, 318m. Spotkać ją można nad brzegami rzek, potoków, stawów i jezior, widziano

**Wykaz chronionych i rzadkich gatunków flory występujące na gruntach
Nadleśnictwa Szczecinek w zasięgu obszaru „Jeziora Szczecineckie”**

Lp.	Gatunek nazwa polska nazwa łacińska	Miejsca występowania na gruntach Nadleśnictwa
PAPROTNIKI		
1.	Widlicz spłaszczony <i>Diphasiastrum complanatum</i>	75a, 75b, 75f, 75g, 76b, 76c, 76d, 77b, 77h
2.	Widłak goździsty <i>Lycopodium clavatum</i>	75a, 75b, 75f, 75g, 76b, 76c, 76d, 77b, 77h, 320f, 337a
3.	Widłak jałowcowaty <i>Lycopodium annotinum</i>	52i, 53h, 124f, 75a, 75b, 75f, 75g, 76b, 76c, 76d, 77b, 77h, 313b, 318d, 320c, 324n, 341a, 341b,
4.	Widłakowate – rodzaj <i>Lycopodiaceae</i>	328h, 344d
5.	Wroniec widlasty <i>Huperzia selago</i>	75a, 75b, 75g, 76b, 76c, 76d, 77b, 77h
MCHY		
6.	Torfowce – rodzaj <i>Sphagnum spp.</i>	występuje dość licznie miejscami na siedliskach bagiennych
7.	Torfowiec nastroszony <i>Sphagnum squarrosum</i>	19i, 19k
ROŚLINY NASIENNE		
8.	Bagnica torfowa <i>Scheuchzeria palustris</i>	75a,b,g, 76b,d, 104i,k, 117i, 314b, 315g, 319c,f, 320c
9.	Bagno zwyczajne <i>Ledum palustre</i>	75a, 75b, 75g, 76b, 76c, 76d, 77b, 77h, 104i, 104j, 104n, 105f, 105h, 106h, 106n, 116d,f 117i, 119h, 124f, 127d, , 307a, 307g, 308b, 309b, 313b, 313f, 313g, 314c, 315a, 315b, 315g, 316a, 316b, 318f, 318p, 319a, 319c, 319f, 320a, 320c, 320f, 321a, 321d, 353a, 353c, 353g
10.	Barwinek pospolity <i>Vinca minor</i>	118i
11.	Bluszcz pospolity <i>Hedera helix</i>	106z

Lp.	Gatunek nazwa polska nazwa łacińska	Miejsca występowania na gruntach Nadleśnictwa
12.	Bobrek trójlistkowy <i>Menyanthes trifoliata</i>	63a, 119d, 320f, 321d
13.	Borówka bagienna <i>Vaccinium uliginosum</i>	występuje miejscami dość licznie na siedliskach bagiennych
14.	cebulica dwulistna <i>Scilla bifolia</i>	19g
15.	Kalina koralowa <i>Viburnum opulus</i>	42g
16.	Cis pospolity <i>Taxus baccata</i>	55k
17.	Czerniec gronkowy <i>Actaea spicata</i>	336a, 336b, 336f
18.	Czworolist pospolity <i>Paris quadrifolia</i>	59k
19.	Kalina koralowa <i>Viburnum opulus</i>	19c, g
20.	Kocanki piaskowe <i>Helichrysum arenarium</i>	68d
21.	Kokoryczka okółkowa <i>Polygonatum verticillatum</i>	336a, 336b, 336f
22.	Konwalia majowa <i>Convallaria majalis</i>	457b,d,f, 458f, 460d, 530a,b,c,g, 531b, 532a,b,c, 558a
23.	Kopytnik pospolity <i>Asarum europaeum</i>	59j, 92a
24.	Kosaciec żółty <i>Iris pseudacorus</i>	122f, 123a, 123b, 123c, 123h, 123l, 123x, 336a, 336b, 337a, 346b, 346c, 346h, 347b, 348h
25.	Kruszczyk – rodzaj <i>Epipactis spp.</i>	117c
26.	Lilia bulwkowata <i>Lilium bulbiferum</i>	322l
27.	Modrzewnica zwyczajna <i>Andromeda polifolia</i>	104i, 75d, 307b, 307h, 309b, 313g, 315b, 315g, 316a, 316b, 318f, 318j, 318p, 319a, 319c, 319f, 320c, 320f, 320h, 321a, 321d
28.	Nerecznica grzebieniasta <i>Dryopteris cristata</i>	63a
29.	Orlik pospolity <i>Aquilegia vulgaris</i>	19s, 93d, 306d, 322m, 332i, 333g, 353a, 359c, 364a,d, 359b
30.	Paprotka zwyczajna <i>Polypodium vulgare</i>	127f
31.	Pierwiosnek – rodzaj <i>Primula spp</i>	93d, 358a, h
32.	Pierwiosnek lekarski <i>Primula veris</i>	58n, 59j
33.	Pokrzyk wilcza jagoda <i>Atropa belladonna</i>	19k

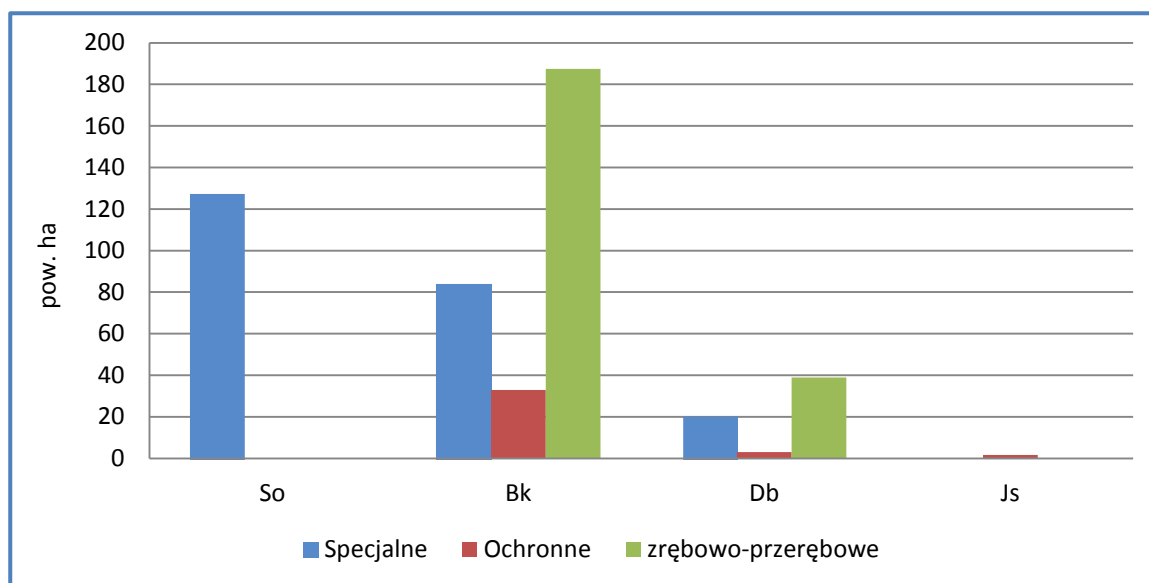
Lp.	Gatunek nazwa polska nazwa łacińska	Miejsca występowania na gruntach Nadleśnictwa
34.	Poryblin jeziorny <i>Isoetes lacustris</i>	70a
35.	Przygielka brunatna <i>Rhynchospora fusc</i>	75b
36.	Przylaszczka pospolita <i>Hepatica nobilis</i>	59k, 58n, 58o, 59j, 93d
37.	przytulia (marzanka) wonna <i>Galium odoratum</i>	49h, 50f, l, i 50m, 51a, 51b, d, 52f, 52g, 52k, 53b, 53c, 55i, 57d, f, 58b, 59a, 59i, j, k, g, 75d, 81b, 87c, 92d, 92f, 92i, 92k, 93d, 118i, 119i, 120p, 121a, 121b, c, 122c, 123j, g, 123t, x, 124a, 124j, 125c, d 126c, 126f, 127a, 127c, 127f, g, 127k, 303a, 336a, 346f, 347a, 347c,
38.	Rosiczka okrągłolistna <i>Drosera rotundifolia</i>	63a , 66a, 75b, 76c, 307b, 307h, 307k, 308b, 309b, 313f, 313g, 314b, 315g, 318j, 318n, 318p, 318r, 318s, 318t, 319a, 319b, 319c, 319d, 319f, 320a, 320c, 320d, 320f, 320h, 321a, 321c, 321d, 328a
39.	Rosiczka – rodzaj <i>Drosera spp.</i>	75a, 75g, 76b, 76d, 77b, 77h
40.	Storczyk – rodzaj <i>Orchis spp.</i>	63f, 364a
41.	Śnieżyca wiosenna <i>Leucojum vernum</i>	332f
42.	Śnieżyczka przebiśnieg <i>Galanthus nivalis</i>	106z, 117b, 351a, 351c, 351h, 352a, 352f
43.	Turzyca bagienna <i>Carex limosa</i>	63a, 75a, 75b, 75g, 76b, 76c, 76d, 77b, 77h, 301i, 304f, 307a, 307b, 307h, 307k, 308b, 309b, 313f, 313g, 314a, 314b, 315a, 315g, 318j, 318p, 319a, 319c, 319f, 320c, 320f, 321a, 321d
44.	Turzyca ciborowata <i>Carex bohemica</i>	335b
45.	Wawrzynek wilczelyko <i>Daphne mezereum</i>	19b, c, d, 307f
46.	Wełnianka pochwowata <i>Eriophorum spp.</i>	124f, 81g, 307a, 307b, 307d, 307h, 307j, 307l, 308b, 309b, 310f, 311d, f, 313f, 313g, 313k, 314b, 315b, 316b, 316f, 316g, 316h, 319c, 319f, 320c, 320f, 346g
47.	Wrzosiec bagienny <i>Erica tetralix</i>	75a, 75b, 75g, 76b, 76c, 76d
48.	Złoc pochwo listna <i>Gagea spathacea</i>	58c, 58d, 58n, 59j, 92d, 93d
49.	Żurawina błotna <i>Oxycoccus quadripetalus</i>	116d, 76c, 313f, 313g, 318d, 318j, 318m, 318p, 318r, 319c, 319d, 319f, 320c, 320f, 320h, 321b, 322a, 322b, 329b, 330a

Drzewostany ponad 100-letnie

Na obszarze PLH320007 „Jeziora Szczecineckie” drzewostany ponad 100-letnie w granicach Nadleśnictwa Szczecinek zajmują łącznie 469,2 ha, czyli ok. 15,4% powierzchni gruntów leśnych zalesionych i niezalesionych.

Zestawienie powierzchni drzewostanów ponad 100-letnich wg gospodarstw i gatunków panujących

Gospodarstwo	Gat. pan.	Pow. zalesiona	Razem	[%]
		[ha]		
1	2	3	4	5
Specjalne (S)	So	127,50	232,33	46,8
	Bk	84,04		
	Db	20,79		
Gospodarstwo ochronne (O)	Bk	32,94	37,52	7,6
	Db	2,97		
	Js	1,61		
Gospodarstwo zrębowo-przerębowe (GPZ)	Bk	187,40	226,35	45,6
	Db	38,95		
Ogółem PLH320009 „Jeziora Szczecineckie”	So	127,50	496,2	25,7
	Bk	304,38		61,4
	Db	62,71		12,6
	Js	1,61		0,3



Powierzchnia gatunków panujących w drzewostanach ponad 100-letnich wg gospodarstw w PLH320009 „Jeziora Szczecineckie”

Głównymi gatunkami panującym w drzewostanach ponad 100-letnich w PLH320009 „Jeziora Szczecineckie” jest buk zajmujący 61,4%, dość znaczny jest również udział drzewostanów z panującą sosną (25,7%), pozostałe gatunki (Db, Js,) zajmują łącznie jedynie 12,9% powierzchni obszaru. Drzewostany te mogą stanowić potencjalne siedlisko gatunków cennych, wymienionych w Załącznikach II i IV.

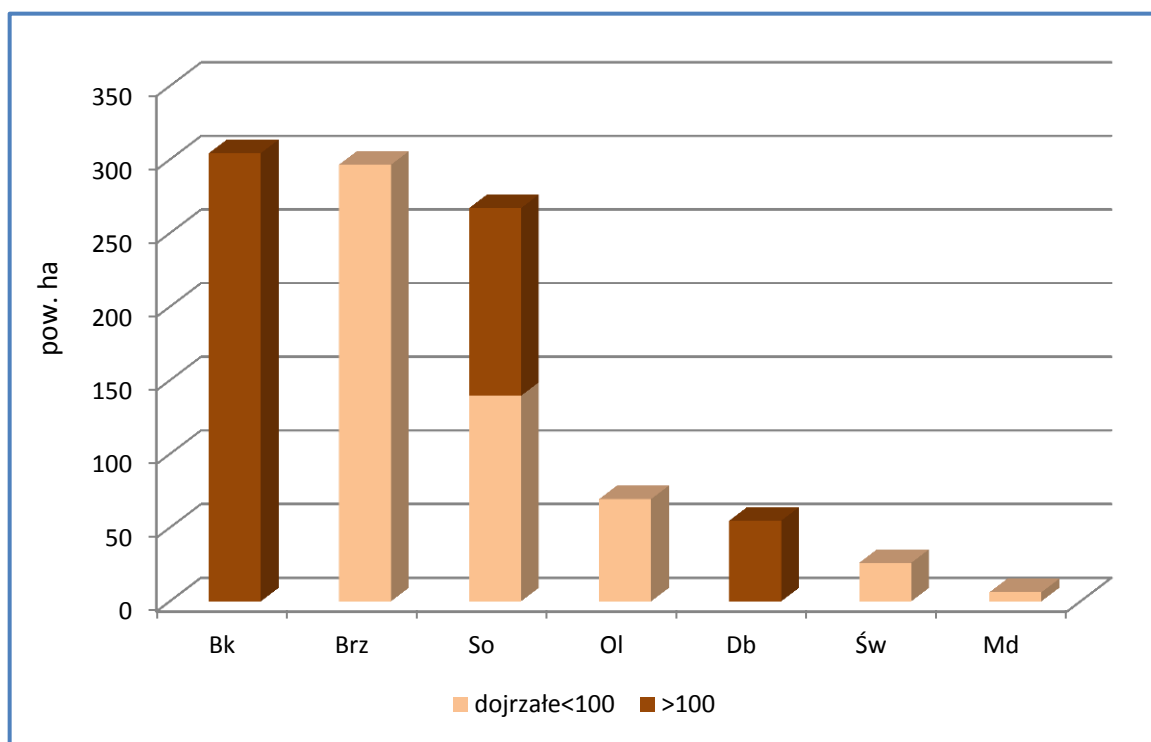
Drzewostany dojrzałe i ponad 100-letnie

Powierzchnia drzewostanów dojrzałych (rębnych) w SOO „Jeziora Szczecineckie” na gruntach Nadleśnictwa wynosi 1024,37 ha (34,5% powierzchni gruntów zalesionych) w tym drzewostanów ponad 100-letnich – 486,62 ha. Najwięcej dojrzałych drzewostanów jest z panującym bukiem 29,7%, brzozą 28,9% i sosną 26,1%.

Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów dojrzałych oraz ponad 100-letnich według gatunków panujących

Gatunek	Wiek dojrzałości (rębności) od	Drzewostany dojrzałe			[%]
		<100	>100	Razem	
		[ha]			
1	2	3	4	5	6
Bk	101	-	304,38	304,38	29,7
Brz	61	296,52	-	296,52	28,9
So	81	139,52	127,50	267,02	26,1

Gatunek	Wiek dojrzałości (rębności) od	Drzewostany dojrzałe			[%]
		<100	>100	Razem	
		[ha]			
1	2	3	4	5	6
Ol	61	69,41	-	69,41	6,8
Db	121	-	54,74	54,74	5,3
Św	71	26,17	-	26,17	2,6
Md	81	6,13	-	6,13	0,6
Razem SOO „Jeziora Szczecineckie”		537,75	486,62	1024,37	100,0



Powierzchnia gatunków panujących w drzewostanach dojrzałych oraz ponad 100-letnich w obszarze Natura 2000 „Jeziora Szczecineckie” na gruntach Nadleśnictwa

Zestawienie powierzchni drzewostanów ponad 100-letnich wg siedlisk przyrodniczych będących przedmiotem ochrony

Siedlisko	Powierzchnia/ha	% siedliska
1	2	3
9110	51,5	10,9
9130	259,06	55,1
9160	34,42	7,3
91D0	125,44	26,7
91E0	0	0,0
RAZEM	470,42	-

3.1.4. Użytki ekologiczne

Użytkami ekologicznymi są zasługujące na ochronę pozostałości ekosystemów mających znaczenie dla zachowania różnorodności biologicznej – naturalne zbiorniki wodne, śródpolne i śródleśne oczka wodne, kępy drzew i krzewów, bagna, torfowiska, wydmy, płaty nieużytkowanej roślinności, starorzecza, wychodnie skalne, skarpy, kamieńce, siedliska przyrodnicze oraz stanowiska rzadkich lub chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów, ich ostoje oraz miejsca rozmnażania lub miejsca sezonowego przebywania.

W Nadleśnictwie Szczecinek uchwałami Rady Gminy Szczecinek uznano 10 użytków ekologicznych (22 pododdziały) o łącznej powierzchni 84,44 ha.

Lp.	Położenie		Pow. [ha]	Rodzaj pow. w SILP	Nazwa użytku ekologicznego Podstawa prawna utworzenia obiektu Opis i walory przyrodnicze
	oddz. poddz.	obręb leśny leśnictwo			
1	2	3	4	5	6
1.	301i	Wierzchowo Buczyny	0,90	E-N	<p align="center">„KUSOWSKIE BAGNO”</p> <p><i>Uchwała Nr XLIII/267/2006 Rady Gminy w Szczecinku z dnia 31 marca 2006 r.</i></p> <p>Ekosystem torfowiska wysokiego typu bałtyckiego, stanowiska chronionych i rzadkich gatunków roślin mających znaczenie dla zachowania różnorodności biologicznej, miejsca rozrodu cennych gatunków zwierząt.</p>
	303k		0,78	E-N	
	304f		3,11	E-N	
	g		1,22	E-N	
	305i		0,46	E-N	
	322a		2,52	E-N	
	Razem		8,99		
2.	75b	Wierzchowo Sokolnik	17,42	E-N	<p align="center">„WIELKIE BŁOTO”</p> <p><i>Uchwała Nr XLIII/268/2006 Rady Gminy w Szczecinku z dnia 31 marca 2006 r.</i></p> <p>Ekosystem dawnego torfowiska bałtyckiego po eksploatacji torfu, patorfia zarośnięte mszarami dywanowymi, stanowiska chronionych i rzadkich gatunków roślin mających znaczenie dla zachowania różnorodności biologicznej.</p>
	76c		10,39	E-N	
	77b		6,10	E-N	
	h		0,60	E-N	
	Razem		34,51		

Lp.	Położenie		Pow. [ha]	Rodzaj pow. w SILP	Nazwa użytku ekologicznego Podstawa prawna utworzenia obiektu Opis i walory przyrodnicze
	oddz. poddz.	obręb leśny leśnictwo			
1	2	3	4	5	6
Uchwała Nr XI/82/2007 Rady Gminy w Szczecinku z dnia 27 września 2007 r.					
3.	150d	Wierzchowo Jezioro	4,78	E-N	„JAMEŃSKIE BAGNO” Torfowisko mszarne z jeziorkiem dystroficznym, stanowiska chronionych i rzadkich gatunków roślin, miejsce rozrodu i bytowania cennych gatunków zwierząt.
4.	163i	Wierzchowo Jezioro	9,36	E-N	„TORFOWISKO WYSPOWE” Mszar dywanowy i kępkowo-dolinowy, stanowiska chronionych i rzadkich gatunków roślin, miejsce rozrodu i bytowania cennych gatunków zwierząt.
5.	169d	Wierzchowo Jezioro	4,29	E-N	„MECHOWISKO PŁOCICZNO” Torfowisko soligeniczne ze zbiorowiskami mechowiskowymi, stanowiska chronionych i rzadkich gatunków roślin, miejsca rozrodu i bytowania cennych gatunków zwierząt.
	170d		5,86	E-N	
	171d		0,83	E-N	
	Razem		10,98		
6.	181b	Wierzchowo Jezioro	4,15	E-N	„TORFOWISKO NAD CZARNYM” Torfowisko ze śladami eksploatacji, potorfia zarośnięte mszarem, stanowiska rzadkich i chronionych gatunków roślin.
	182b		0,90	E-N	
	Razem		5,05		
7.	175k	Wierzchowo Jezioro	0,72	E-N	„SZARE MALEŃKIE” Torfowisko mszarne z oczkiem wodnym okolonym płem mszarnym, stanowiska rzadkich i chronionych gatunków roślin.
	176k		0,94	E-N	
	Razem		1,66		
8.	208j	Wierzchowo Cichy Bór	1,80	E-N	„BÓRBAGNO NAD KUTRAMI” Torfowisko porośnięte borem bagiennym, stanowiska chronionych i rzadkich gatunków roślin, miejsca rozrodu i bytowania cennych gatunków zwierząt.

Lp.	Położenie		Pow. [ha]	Rodzaj pow. w SILP	Nazwa użytku ekologicznego Podstawa prawna utworzenia obiektu Opis i walory przyrodnicze
	oddz. poddz.	obręb leśny leśnictwo			
1	2	3	4	5	6
9.	156b	Dyminek Dyminek	0,90	E-N	„TORFOWISKO PRZY SZOSIE” Torfowisko mszarne ze śladami eksploatacji, potorfia zarośnięte mszarem, stanowiska chronionych i rzadkich gatunków roślin.
10.	204i	Dyminek Jeleni Ruczaj	6,41	E-N	„TORFIANKI W JELENIM RUCZAJU” Kompleks zarastających torfianek, łozowska, łąny czermieni błotnej, stanowiska chronionych i rzadkich gatunków roślin, miejsca rozrodu i bytowania cennych gatunków zwierząt.
OGÓŁEM			84,44		



Użytek ekologiczny „Szare Małenkie”, oddz. 175k – obr. Wierzchowo

3.1.5. Pomniki przyrody

Pomnikami przyrody są pojedyncze twory przyrody żywej i nieożywionej lub ich skupiska o szczególnej wartości przyrodniczej, naukowej, kulturowej, historycznej lub krajobrazowej oraz odznaczające się indywidualnymi cechami, wyróżniającymi je wśród innych tworów, okazałych rozmiarów drzewa, krzewy gatunków rodzimych lub obcych, źródła, wodospady, wywierzyska, skałki, jary, glazy narzutowe oraz jaskinie.

Na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo Szczecinek występuje 53 pomników przyrody - pojedynczych drzew.

Wykaz pomników przyrody na gruntach Nadleśnictwa

Lp.	Podstawa prawna – Rozporządzenie Wojewody lub Uchwała Rady Gminy	Nr poz. w gminnym lub woj. rejestrze pom. przyr.	Położenie		Opis obiektu			
			leśnictwo oddz. pododdz.	gmina obr. ewid.	Gatunek (uwagi)	obwód pnia na 1,3 m (cm)	wysokość (m)	Stan zdrowotny
1	2	3	4	5	6	7	8	9
OBRĘB SZCZECINEK								
1.	Uchwała Nr XXIX/189/98 Rady Gminy w Szczecinku z dnia 27 lutego 1998 r.	1	Iwin 43g	Szczecinek Parsęcko	Buk zwyczajny	340	28	2
2.		2			Dąb szypułkowy (martwy, nieoznakowany)	300	27	5
3.		3	Iwin 43i		Dąb szypułkowy	380	24	2
4.	Uchwała Nr XXI/137/97 Rady Gminy w Szczecinku z dnia 26 marca 1997 r.	1	Janowo 73c	Miasto Szczecinek	Dąb szypułkowy	400	28	2
5.	Uchwała Nr XXIX/189/98 Rady Gminy w Szczecinku z dnia 27 lutego 1998 r.	19	Janowo 76g		Dąb szypułkowy	390	26	2
6.	Uchwała Nr XXI/137/97 Rady Gminy w Szczecinku z dnia 26 marca 1997 r.	2	Janowo 76h		Dąb szypułkowy	450	36	2
7.	Uchwała Nr XXI/243/2005 Rady Miejskiej w Bornem Sulinowie z dnia 10 lutego 2005 r.	5	Kucharowo 109f	Borne Sulinowo Juchowo	Dąb szypułkowy (suchy, nieoznakowany)	430	31	5
8.		2	Kucharowo 114j		Dąb szypułkowy	580	28	2
9.		1	Kucharowo 114Ac		Dąb szypułkowy	430	27	2
10.		4			Dąb szypułkowy	390	25	2
11.		7			Dąb szypułkowy	370	26	2
12.		10			Dąb szypułkowy	360	26	2
13.		11			Dąb szypułkowy	400	26	2
14.		13			Dąb szypułkowy	390	26	2
15.		14			Dąb szypułkowy	395	26	2

Lp.	Podstawa prawna – Rozporządzenie Wojewody lub Uchwała Rady Gminy	Nr poz. w gminnym lub woj. rejestrze pom. przyr.	Położenie		Opis obiektu			
			leśnictwo oddz. pododdz.	gmina obr. ewid.	Gatunek (uwagi)	obwód pnia na 1,3 m (cm)	wysokość (m)	Stan zdrowotny
1	2	3	4	5	6	7	8	9
16.	Uchwała Nr XXI/243/2005 Rady Miejskiej w Bornem Sulinowie z dnia 10 lutego 2005 r.	6	Kucharowo 114f	Borne Sulinowo Juchowo	Dąb szypułkowy	630	26	2
17.		8	Kucharowo 114Ag		Dąb szypułkowy	450	26	2
18.		3	Kucharowo 114Ah		Dąb szypułkowy	460	28	2
19.		12			Dąb szypułkowy	450	28	2
20.		9	Kucharowo 115a		Dąb szypułkowy	480	27	2
21.		15	Kucharowo 126a		Dąb szypułkowy	420	28	2
22.		16			Dąb szypułkowy	500	28	2
23.		17			Dąb szypułkowy	580	25	2
24.		22	Kucharowo 127a		Dąb szypułkowy	780	27	2
25.		24			Dąb szypułkowy	540	25	2
26.	Uchwała Nr XXI/137/97 Rady Gminy w Szczecinku z dnia 26 marca 1997 r.	3	Janowo 131d	Szczecinek Sitno	Lipa drobnolistna	433	30	2
27.	Uchwała Nr XXIX/189/98 Rady Gminy w Szczecinku z dnia 27 lutego 1998 r.	18	Janowo 136g	Szczecinek Jelenino	Olsza czarna (bliźniaki)	2x205	28	2
OBRĘB WIERZCHOWO								
28.	Uchwała Nr XIV/94/2003 Rady Gminy w Szczecinku z dnia 28 listopada 2003 r.	5	Wierzchowo 18b	Szczecinek Grąbczyn	Dąb szypułkowy	472	18	2
29.	Uchwała Nr XIV/94/2003 Rady Gminy w Szczecinku z dnia 28 listopada 2003 r.	7	Wierzchowo 18b	Szczecinek Grąbczyn	Lipa drobnolistna	389	21	2
30.		3	Wierzchowo 18c		Dąb szypułkowy	402	23	2
31.	Uchwała Nr XXIX/189/98 Rady Gminy w Szczecinku z dnia 27 lutego 1998 r.	15	Wierzchowo 19c	Szczecinek Wierzchowo	Buk zwyczajny	360	22	2
32.		13	Wierzchowo 19n		Dąb szypułkowy	534	27	2
33.		14			Dąb szypułkowy	611	26	2
34.	Uchwała Nr XL/192/98 Rady Gminy w Grzmiącej z dnia 22 kwietnia 1998 r.	a)	Przystawy 31b	Grzmiąca Sławno	Dąb szypułkowy	360	25	2
35.		b)			Dąb szypułkowy	300	23	2
36.		c)	Przystawy 34c		Sosna pospolita	270	30	2
37.		d)	Przystawy 47c		Grzmiąca Lubogoszcz	Daglezja zielona	328	34

Lp.	Podstawa prawna – Rozporządzenie Wojewody lub Uchwała Rady Gminy	Nr poz. w gminnym lub woj. rejestrze pom. przyr.	Położenie		Opis obiektu			
			leśnictwo oddz. pododdz.	gmina obr. ewid.	Gatunek (uwagi)	obwód pnia na 1,3 m (cm)	wysokość (m)	Stan zdrowotny
1	2	3	4	5	6	7	8	9
38.	Uchwała Nr XXIX/189/98 Rady Gminy w Szczecinku z dnia 27 lutego 1998 r.	4	Sokolnik 93a	Szczecinek Trzebiechowo	Dąb szypułkowy (w uchwale błędnie podano oddz. 97)	398	28	2
39.		5			Dąb szypułkowy	370	28	2
40.		6			Dąb szypułkowy	390	29	2
41.		7			Buk zwyczajny	340	29	2
42.		8			Dąb szypułkowy	340	35	2
43.		9			Dąb szypułkowy	310	35	2
44.		10			Dąb szypułkowy	410	35	2
45.		11			Dąb szypułkowy	540	29	2
46.		12			Dąb szypułkowy	330	28	2
47.	Rozporządzenie 7/92 Wojewody Koszalińskiego z dnia 8 września 1992 r.	277	Spore 196x	Szczecinek Spore	Dąb szypułkowy	482	22	2
48.		278	Buczyny 355c	Szczecinek Brzeźno	Dąb szypułkowy (zamierający)	390	26	4
49.	Uchwała Nr XXIX/189/98 Rady Gminy w Szczecinku z dnia 27 lutego 1998 r.	17	Buczyny 358d		Lipa drobnolistna	395	24	2
OBRĘB DYMINEK								
50.	Uchwała Nr XXIII/183/08 Rady Miejskiej w Białym Borze z dn. 24.09.2008 r.	1	Dyminek 88s	Biały Bór Dyminek	Dąb szypułkowy	350	24	2
51.		2			Dąb szypułkowy	390	25	2
52.		3			Dąb szypułkowy	570	24	2
53.		4			Dąb szypułkowy	390	26	2

Stan zdrowotny pomników przyrody ożywionej przedstawiony jest liczbowo wg uproszczonej skali Pacyniaka i Smólskiego:

- 1 – drzewo zdrowe, bez ubytków i obecności szkodników,
- 2 – drzewo z częściowo obumierającymi cieńszymi gałęziami w wierzchołkowej partii korony, z pojedynczymi szkodnikami,
- 3 – drzewo mające w 50% obumarłą koronę lub pień, w znacznym stopniu zaatakowane przez szkodniki,

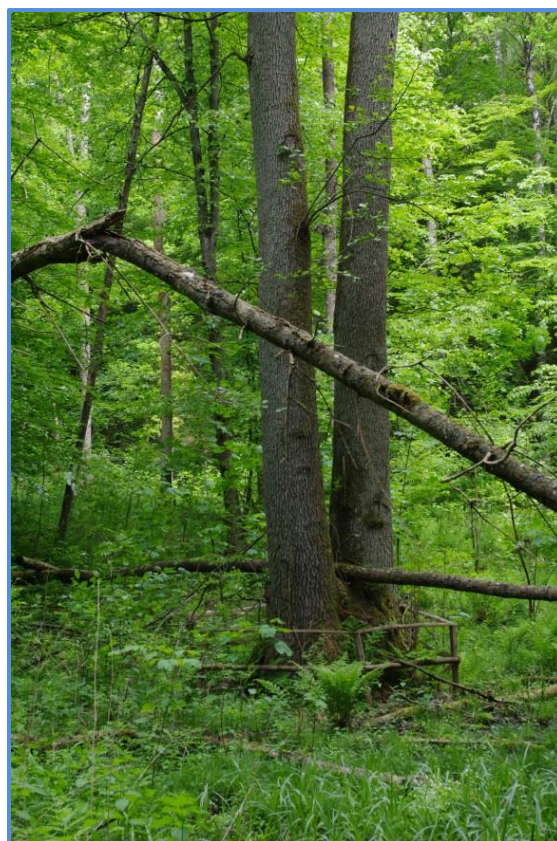
- 4 – drzewo mające w 70% obumarłą koronę lub pień, z dużymi ubytkami tkanki drzewnej,
- 5 – drzewo mające w ponad 70% obumarłą koronę lub pień, z licznymi dziuplami oraz drzewo martwe.



Dbs (w tabeli poz. 24), oddz. 127a – obręb Szczecinek



Lp (w tabeli poz. 26), oddz. 131d – obręb Szczecinek



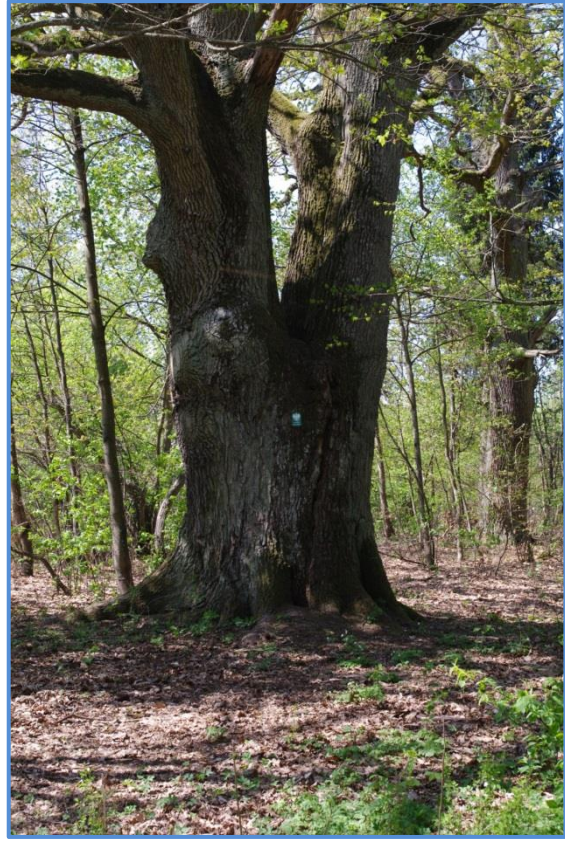
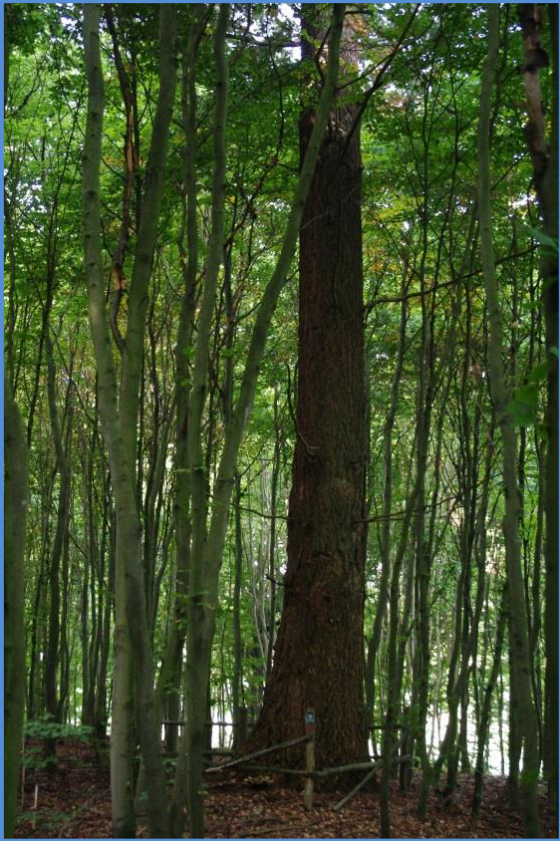
Ol (w tabeli poz. 27), oddz. 136g – obręb Szczecinek



widok na Lp (w tabeli poz. 29), oddz. 18b – obręb Wierzchowo



korona Dbs (w tabeli poz. 30), oddz. 18c – obręb Wierzchowo



Dg (w tabeli poz. 44), oddz. 93a – obręb Wierzchowo Dbs (w tabeli poz. 52), oddz. 88s – obręb Dyminek



Dbs (w tabeli poz. 6), oddz. 76h – obręb Szczecinek

3.1.4. Ochrona gatunkowa

1. *Ochrona gatunkowa obejmuje okazy gatunków oraz siedliska i ostoje roślin, zwierząt i grzybów.*
2. *Ochrona gatunkowa ma na celu zapewnienie przetrwania i właściwego stanu ochrony dziko występujących na terenie kraju lub innych państw członkowskich Unii Europejskiej rzadkich, endemicznych, podatnych na zagrożenia i zagrożonych wyginięciem oraz objętych ochroną na podstawie przepisów umów międzynarodowych, których Rzeczpospolita Polska jest stroną, gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk i ostoi, a także zachowanie różnorodności gatunkowej i genetycznej.*

Pełna lista gatunków chronionych i rzadkich, występujących na terenie Nadleśnictwa Szczecinek, nie jest znana, ze względu na brak specjalistycznych opracowań florystycznych i faunistycznych, obejmujących całą powierzchnię Nadleśnictwa.

Dane przedstawione w „Programie ochrony przyrody” są wynikiem obserwacji dokonanych przez pracowników BULiGL Oddział w Szczecinku w trakcie terenowych prac urządzeniowych, informacji uzyskanych od pracowników Nadleśnictwa, w tym zebranych podczas inwentaryzacji w 2007 r. siedlisk przyrodniczych i gatunków roślin i zwierząt w aspekcie sieci Natura 2000, wynikiem analizy opracowań waloryzacji przyrodniczych gmin położonych w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Szczecinek, planów ochrony rezerwatów przyrody „Dęby Wilczkowskie” i „Bagno Kusowo” oraz danych zawartych w „Atlasie rozmieszczenia chronionych i zagrożonych gatunków roślin naczyniowych w województwie zachodniopomorskim” – wydanym przez Biuro Konserwacji Przyrody w Szczecinie.

Zestawienie gatunków podlegających ochronie gatunkowej i gatunków rzadkich na gruntach Nadleśnictwa

Grupa organizmów	Gatunki objęte ochroną ścisłą	Gatunki objęte ochroną częściową	Gatunki rzadkie	Razem	W tym:	
					Gatunki wymienione w załącznikach Dyrektyw EU*	Gatunki ujęte w Czerwonych Księgach lub Listach
Liczba gatunków zlokalizowanych na gruntach Nadleśnictwa						
1	2	3	4	5	6	7
Grzyby wielkoowocnikowe	-	-	1	1	-	-
Porosty	-	2	-	2	-	-
Mchy	1	3	-	5	-	-
Paprotniki	1	5	1	7	-	-
Nasienne	9	28	32	69	-	-

Grupa organizmów	Gatunki objęte ochroną ścisłą	Gatunki objęte ochroną częściową	Gatunki rzadkie	Razem	W tym:	
					Gatunki wymienione w załącznikach Dyrektyw EU*	Gatunki ujęte w Czerwonych Księgach lub Listach
Liczba gatunków zlokalizowanych na gruntach Nadleśnictwa						
1	2	3	4	5	6	7
Bezkręgowce	2	9	1	12	1	1
Ślimaki	1			1	1	1
Płazy	4	5	-	9	2	9
Gady	-	5	-	5	-	3
Ptaki	25	2	-	27	25	27
Ssaki	-	4	-	4	2	4

*Gatunki z Załącznika II Dyrektywy Siedliskowej i z Załącznika I Dyrektywy Ptasiej

a) Rośliny chronione i rzadkie

Na gruntach Nadleśnictwa Szczecinek stwierdzono stanowiska **83** gatunków roślin objętych prawną ochroną, w tym: **11** – ścisłą, **38** – częściową. Zlokalizowano również **34** gatunki rzadkie w skali regionalnej lub krajowej.

Wykaz roślin chronionych i rzadkich występujących na gruntach Nadleśnictwa

Lp.	Nazwa polska Nazwa łacińska	Lokalizacja: oddział, pododdział 1. Szczecinek 2. Wierzchowo 3. Dyminek	Liczba wyłączeń ze stanowiskami roślin	Rodzaj ochrony	Gat. wymagający wyznaczenia obszaru IN2000	Kategoria zagrożenia
1	2	3	4	5	6	7
GRZYBY WIELKOOWOCNIKOWE						
1.	Siedziak sosnowy (Szmaciak gałęzisty) <i>Sparassis crispa</i>	2. 34c	1	rz		R ³
POROSTY						
2.	Chrobotki <i>Cladonium spp.</i>	1. 16k,n, 17k-m,o,p, 21h, 29a, 35j 2. 180l, 202j-m 3. 44g, 85a, 90c,d,g, 96c,g, 124b, 125c, 131b,f,i, 147h, 148g, 175c, 178Ag,h, 179h, 180a, 185d,f,h, 176c,i,k,l,n, 191a,c,h, 192b,g, 195b, 196a,b,d, 197c	52	cz		
3.	Płucnica islandzka <i>Cetraria islandica</i>	2. 363Ad	1	cz		VU ¹
MCHY						
4.	Błotniszek wełnisty <i>Helodium blandowii</i>	2. UE „Mechowisko Płociczno”	1	s		

Lp.	Nazwa polska Nazwa łacińska	Lokalizacja: oddział, pododdział 1. Szczecinek 2. Wierzchowo 3. Dyminek	Liczba wyłączeń ze stanowiskami roślin	Rodzaj ochrony	Gat. wymagający wyznaczenia obszaru N2000	Kategoria zagrożenia
1	2	3	4	5	6	7
5.	Torfowiec brunatny <i>Sphagnum fuscum</i>	2. Rezerwat „Bagno Kusowo”	1	cz		
6.	Torfowiec nastroszony <i>Sphagnum squarrosum</i>	2. 19i,k	2	cz		
7.	Torfowce <i>Sphagnum spp.</i>	1. oddz.: 30, 31, 32, 37, 50, 57, 66, 86, 87, 87A, 89, 91, 92, 92A, 95, 96, 101, 101A, 105, 106, 108, 113, 126, 127, 133, 136, 140, 141, 144, 145, 156, 168 2. oddz.: 28, 48A, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 58, 76, 81, 104, 105, 106, 112, 113, 116, 117, 118, 119, 124, 127, 142, 150, 154A, 156, 163, 170, 175, 176, 208, 229, 253, 260, 287, 289, 290, 291, 297, 299, 302, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 333, 337, 338, 339, 340, 342, 343, 346, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 357B, 359, 360, 361, 363C, 364, 365, 373 3. oddz.: 32, 98, 156, 170A, 195, 201	308	cz		
PAPROTNIKI						
8.	Paprotka zwyczajna <i>Polypodium vulgare</i>	2. 21c, 127f, 156a, 253a	4	rz		
9.	Poryblin jeziorny <i>Isoetes lacustris</i>	2. 70a	1	s		VU ¹ , V ² , V ³
10.	Widlicz (widłak) spłaszczony <i>Diphasiastrum complanatum</i>	2. 75a,b,f,g, 76b-d, 77b,h	9	cz		V ²
11.	Widłak goździsty <i>Lycopodium clavatum</i>	1. 106h, 127c 2. 75a,b,f,g, 76b-d, 77b,h, 131f, 237g, 320f, 337a	15	cz		
12.	Widłak jałowcowaty <i>Lycopodium annotinum</i>	1. 29c, 92a, 105c, 106a, 124c 2. 8g, 33b, 52i, 53h, 75a,b,f,g, 76b-d, 77b,h, 95g, 124f, 131f, 134c, 154h, 162b, 169f, 179j, 221h, 239c, 281b,f,g, 313b, 318d, 320c, 324n,341a,b 3. 32f,g, 198c, 199c	41	cz		
13.	Widłakowate <i>Lycopodiaceae</i>	1. 87j, 92g, 92Ab,f, 95i, 101a,d, 101Aa, 105g, 106d, 134b, 145h 2. 113f, 154g, 255g, 328h, 344d 3. 194a	18	cz		
14.	Wroniec widlasty <i>Huperzia selago</i>	1. 23g 2. 75a,b,g, 76b-d, 77b,h	9	cz		V ² , [V] ³
NASIENNE						
15.	Bagnica torfowa <i>Scheuchzeria palustris</i>	2. 75a,b,g, 76b,d, 77b,h, 104i,k, 117i, 175k, 176k, 314b, 315g, 319c,f, 320c	17	s		V ² , E ³

Lp.	Nazwa polska Nazwa łacińska	Lokalizacja: oddział, pododdział 1. Szczecinek 2. Wierchowo 3. Dyminek	Liczba wyłączeń ze stanowiskami roślin	Rodzaj ochrony	Gat. wymagający wyznaczenia obszaru N2000	Kategoria zagrożenia
1	2	3	4	5	6	7
16.	Bagno zwyczajne <i>Ledum palustre</i>	1. 28f, 30c, 68b, 106a, 124c 2. 8f,g, 9n,o, 11j, 75a,b,g, 76b-d, 77b,h, 104i,j,n, 105f,h, 106d-h,n, 116d, 117i, 119h, 124f, 127d, 142f, 150d, 154h, 163d,h,i, 164g, 170d, 175k, 176k, 180i, 181b, 182b, 208j, 229j, 270a, 307a,g, 308b, 309b, 313b,f,g, 314c, 315a,b,g, 316a,b,f,p, 319a,c,f, 320a,c,f, 321a,d, 353a,c,g 3. 72b	76	cz		
17.	Barwinek pospolity <i>Vinca minor</i>	1. 107b-d 2. 118i, 172b, 253d, 285d	7	rz		
18.	Bażyna czarna <i>Empetrum nigrum</i>	2. 104i,l, 181b, 208j, 307a,b,d,h,k, 313b,f, 315b,g, 316a, 318d,f,j,p, 319c,f, 321a,b,d, 322a,c, 328a	26	cz		R ² , [V] ³
19.	Bluszcz pospolity <i>Hedera helix</i>	1. 18i, 107b 2. 16g, 17f, 20d-g,l,p,w, 21a-d,k,,l, 31b, 34f, 106z, 285d, 287b, 299k	22	rz		
20.	Bobrek trójlistkowy <i>Menyanthes trifoliata</i>	1. 91g,h, 95d,h,i 2. 10d,f, 63a, 119d, 143c, 169d, 170d, 175k, 176k, 180i, 181b, 182b, 210f, 320f, 321d	20	cz		
21.	Cebulica dwulistna <i>Scilla biofolia</i>	2. 19g	1	cz		
22.	Cis pospolity <i>Taxus baccata</i>	2. 19s, 55k 3. 180h,i,k	5	cz		VU ¹
23.	Czerniec gronkowy <i>Actaea spicata</i>	2. 294c, 336a,b,f	4	rz		V ²
24.	Gnieźnik leśny <i>Neottia nidus-avis</i>	1. 131d-g	3	cz		V ²
25.	Grążel żółty <i>Nuphar lutea</i>	1. 91g 2. 175k, 176k	3	rz		
26.	Gruszyca <i>Pyrola spp.</i>	2. 68d, 77g, 107Af	3	rz		V ²
27.	Grzybień białe <i>Nymphaea alba</i>	1. 91g 2. 142a	2	cz		
28.	Grzybień północne <i>Nymphaea candida</i>	2. 150d	1	cz		VU ¹ , K ²
29.	Jarząb szwedzki <i>Sorbus intermedia</i>	2. 138o, 266d	2	s		EN ¹ , E ²
30.	Jeżogłówka najmniejsza <i>Sparganium minimum</i>	2. 63a	1	rz		V ²
31.	Jeżogłówka pokrewna <i>Sparganium angustifolium</i>	2. 251g	1	rz		EN ¹ , V ³
32.	Kalina koralowa <i>Viburnum opulus</i>	1. 38a, 74a,c, 75c, 107p, 131d-g, 133b 2. 19c,g, 42g, 166d, 176h	14	rz		

Lp.	Nazwa polska Nazwa łacińska	Lokalizacja: oddział, pododdział 1. Szczecinek 2. Wierzchowo 3. Dyminek	Liczba wyłączeń ze stanowiskami roślin	Rodzaj ochrony	Gat. wymagający wyznaczenia obszaru N2000	Kategoria zagrożenia
1	2	3	4	5	6	7
33.	Kocanki piaskowe <i>Helichrysum arenarium</i>	1. 54h, 118a 2. 68d, 186g, 225h	5	cz		
34.	Kokoryczka okółkowa <i>Polygonatum verticillatum</i>	2. 336a,b,f 3. 22b,c	5	rz		V ²
35.	Konwalia majowa <i>Convallaria majalis</i>	1. 7h, 10b, 13b, 21k, 22c, 23a,c, 24d, 49g, 73a, 74a, 105c, 107b-d, 110c 2. 11a,d, 19s, 20c-g, k, 21b,c,k,l, 48Bg, 106Bi, 107b, 114g, 117k, 120k, 122c, 123j, 125d, 127f, 135a, 141a, 143a, 147b, 156a, 187b,i, 206f, 228b,l, 229r, 240h, 241d, 242a, 243d, 248f, 264c, 265a, 289d, 318l, 373f 3. 21a,b,g, 22d,f, 23a, 24d,g, 77a, 105a,c,h, 108k, 110b,h, 150f,h, 214b	77	rz		
36.	Kopytnik pospolity <i>Asarum europaeum</i>	2. 59j, 92a	2	rz		V ²
37.	Kruszczyk szerokolistny <i>Epipactis helleborine</i>	2. 224f,g, 270a	3	cz		
38.	Kruszczyk <i>Epipactis</i>	2. 117c	1	cz		
39.	Kukułka (storczyk) <i>Dactylorhiza</i>	2. 224g	1	cz		
40.	Lilia bulwkowata <i>Lilium bulbiferum</i>	2. 322l	1	s1		R ³
41.	Lilia złoto głów <i>Lilium martagon</i>	1. 22b	1	s		
42.	Listera jajowata <i>Listera ovata</i>	1. 133d, 143d 3. 230a	3	cz		
43.	Marzanka (przytulia) wonna <i>Galium odoratum</i>	1. 13a, 53a,b, 61a-c,f-j, 62b,c,i-l, 73a-d, 74a-c,h,i, 75c,f,i, 76a,c,d,i, 77a-c, 78b-g, 79a-i, 109i, 126a, 128c, 129c, 130a,b, 131a,b,d-i, 132d, 133b,d, 139c,f, 157f, 158b, 159d, 165a 2. 8c, 20c,g,s, 30a-c, 33b,h, 35b,d,f, 38c, 39c-f, 40a-d, 41a, 42b,d, 49h, 50f,i,l,m, 51a,b,d, 52f,g,k, 53a-c, 55i, 57d,f, 58b, 59ag,i-k, 75d, 81b, 87c, 92d,f,i,k, 93d, 118i, 119i, 120p, 121a-c, 123g,j,t,x, 124a,j, 125c,d, 126c,f,i, 127a,c,f,g,k, 141d, 244g, 291a,g, 292i,j, 297c, 298g, 300a,c,d, 303a, 336a, 346f, 347a,c, 356b, 356Ac, 368m,n, 370i 3. 21b,g, 22d,f, 23a,d, 24d,f,h, 115a,b, 116a,c	181	rz		
44.	Modrzewnica zwyczajna <i>Andromeda polifolia</i>	2. 75d, 104i, 181b, 182b, 307b,h, 309b, 313g, 315b,g, 316a,b, 318f,j,p, 319a,c,f, 320c,f,h, 321a,d	23	cz		V ²
45.	Nerecznica grzebieniasta <i>Dryopteris cristata</i>	2. 63a, 150d, 169d 3. 156b	4	rz		V ² , V ³
46.	Orlik pospolity <i>Aquilegia vulgaris</i>	2. 19s, 93d, 160b, 161c, 172b, 225a, 306d, 322m, 332i, 333g, 353a, 359b,c, 364a,d	15	cz		V ²

Lp.	Nazwa polska Nazwa łacińska	Lokalizacja: oddział, pododdział 1. Szczecinek 2. Wierchowno 3. Dyminek	Liczba wyłączeń ze stanowiskami roślin	Rodzaj ochrony	Gat. wymagający wyznaczenia obszaru N2000	Kategoria zagrożenia
1	2	3	4	5	6	7
47.	Orzesznik <i>Carya</i>	2. 359b	1	rz		
48.	Pierwiosnek lekarski <i>Primula officinalis</i>	1. 24f 2. 58n, 59j, 287b	4	rz		
49.	Pierwiosnek <i>Primula</i>	2. 93d, 358a,h 3. 21b,f, 22f, 24h	7	rz		
50.	Pięciornik norweski <i>Potentilla norvedica</i>	2. 154a-g,j, 154Aa-h	14	rz		V ²
51.	Platan klonolistny <i>Platanus x hispanica</i>	2. 28k	1	rz		
52.	Pływacz <i>Utricularia</i>	1. 131d-g 2. 134g, 175k, 176k	6	s		
53.	Podkolan biały <i>Platanthera bifolia</i>	1. 5g, 12a	2	cz		V ²
54.	Pokrzyk wilcza jagoda <i>Atropa belladonna</i>	2. 19k	1	cz		
55.	Pomocnik baldaszkowy <i>Chimaphila umbellata</i>	2. 186a,f	2	rz		
56.	Porzeczka czarna <i>Ribes nigrum</i>	1. 131d-g, 164b, 3. 115a-d, 116a,c-f, 117a,b, 173Ab, 207z,cx	17	rz		
57.	Przygielka biała <i>Rhynchospora alba</i>	2. 75b, 182b	2	rz		V ²
58.	Przylaszczka pospolita <i>Hepatica nobilis</i>	2. 58n,o, 59j,k, 93d, 292i,j	7	rz		
59.	Przywrotnik prawie nagi <i>Alchemilla glabra</i>	2. 63f, 66d	2	rz		V ² , [V] ³
60.	Rokitnik zwyczajny <i>Hippophaë rhamnoides</i>	2. 296a	1	cz		
61.	Rosiczka okrągłolistna <i>Drosera rotundifolia</i>	1. 30i, 66a, 123b,d, 123d, 124c 2. 63a,66a, 75a,b,g, 76b-d, 77b,h, 150d, 163i, 175k, 176k, 180i, 181b, 182b, 307b,h,k, 308b, 309b, 313f,g, 314b, 315g, 318j,n,p-t, 319a-f, 320a,c-f,h, 321a,c,d, 328a 3. 99c, 156b	56	s		I ² , V ³
62.	Rosiczka długolistna <i>Drosera anglica</i>	2. Rezerwat „Bagno Kusowo”	1	s		V ² , E ³
63.	Róża francuska <i>Rosa gallica</i>	2. 278d	1	s1		VU ¹ , V ³
64.	Sit alpejski <i>Juncus alpinus</i>	2. 169d, 170d, 210f	3	rz		V ²
65.	Storczyk <i>Orchis</i>	2. 63f, 210f, 224f,g, 279c, 364a	6	cz		

Lp.	Nazwa polska Nazwa łacińska	Lokalizacja: oddział, pododdział 1. Szczecinek 2. Wierzchowo 3. Dyminek	Liczba wyłączeń ze stanowiskami roślin	Rodzaj ochrony	Gat. wymagający wyznaczenia obszaru N2000	Kategoria zagrożenia
1	2	3	4	5	6	7
66.	Skrzyp olbrzymi <i>Equisetum telmateia</i>	2. 48Aa,c	2	rz		R ²
67.	Śnieżyca wiosenna <i>Leucojum vernalis</i>	1. 4b, 131d-g 2. 332f	4	cz		V ³
68.	Śnieżyczka przebiśnieg <i>Galanthus nivalis</i>	1. 131d-g 2. 13Ag, 14i,o, 106z, 117b, 130f, 145f, 147b, 172a,b, 244f,g, 278d, 285d, 287b, 291h, 351a,c,h, 352a,f, 3. 24h	25	cz		
69.	Tojad dzióbaty (pstry) <i>Aconitum variegatum</i>	2. 175f	1	cz		
70.	Turzyca bagienna <i>Carex limosa</i>	2. 63a, 75a,b,g, 76b-d, 77b,h, 175k, 176k, 180i, 301i, 304f, 307a,b,h,k, 308b, 309b, 313f,g, 314a,b, 315a,g, 318j,p, 319a,c,f, 320c,f, 321a,d	35	rz		LR ¹ , V ² , V ³
71.	Turzyca ciborowata <i>Carex bohémica</i>	2. 335b	1	rz		V ² , V ³
72.	Turzyca darniowa <i>Carex caespitosa</i>	2. 169d, 210f	2	rz		
73.	Turzyca drobna <i>Carex demissa</i>	2. 208j	1	rz		
74.	Turzyca obła <i>Carex diandra</i>	2. 169d, 208j, 210f	3	rz		V ²
75.	Turzyca piaskowa <i>Carex arenaria</i>	1. 35f	1	cz		
76.	Wawrzynek wilczetyko <i>Daphne mezereum</i>	1. 107p 2. 8j, 12g, 15x, 19b-d, 19Bf, 27b, 28a, 45k, 47g,i, 307f 3. 207k,l	16	cz		R ²
77.	Wełnianeczka darniowa <i>Trichophorum cespitosum</i>	2. Rezerwat „Bagno Kusowo”	1	cz		EN ¹ , E ² , V ³
78.	Wiciokrzew pomorski <i>Lonicera periclymenum</i>	1. 38f 3. 111n	2	cz		
79.	Wilżyna ciernista <i>Ononis spinosa</i>	1. 35f 2. 140k	2	cz		
80.	Wilżyna <i>Ononis</i>	2. 144b,d	2	cz		
81.	Wrzosiec bagienny <i>Erica tetralix</i>	2. 75a,b,g, 76b-d, 208j	7	s		V ² , V ³
82.	Złoc mała <i>Gagea minima</i>	1. 73a, Rezerwat „Dęby Wilczkowskie”	2	rz		I ² , V ³
83.	Złoc pochwolistna <i>Gagea spathacea</i>	1. 130b,c, 131d-g, 133d, 155b 2. 58c,d,n, 59j, 92d, 93d, 292i	14	rz		V ² , R ³

Objaśnienia:

- s – gatunek objęty ochroną ścisłą,
- s1 – gatunek objęty ochroną ścisłą, wymagający ochrony czynnej,
- cz – gatunek objęty ochroną częściową,
- rz – gatunek rzadki w województwie zachodniopomorskim;

Zagrożenie wg „Polskiej Czerwonej Księgi Roślin” (2001):

- CR – krytycznie zagrożony,
- EN – zagrożony,
- VU – narażony,
- LR – niższego ryzyka;

Zagrożenie wg „Czerwonej listy roślin i grzybów Polski” (2006):

- E – gatunek wymierający,
- V – gatunek narażony,
- [V] – izolowane populacje narażone na wyginięcie,
- R – gatunek rzadki,
- I – gatunek o nieokreślonym zagrożeniu,
- K – gatunek o zagrożeniu niedostatecznie poznany.

¹ – Zarzycki K., Kaźmierczakowa R. (red.) 2001. Polska czerwona księga roślin. PAN Kraków.

² – Żukowski W., Jackowiak B. (red.) 1995. Ginące i zagrożone rośliny Pomorza Zachodniego i Wielkopolski. Zakład Taksonomii Roślin UAM Poznań.

³ – Zarzycki K., Szelağ Z. 2006. Red list of the vascular plants in Poland. In: Mirek Z., Zarzycki K., Wojewoda W., Szelağ Z. (eds) Red list of the plants and fungi in Poland. W. Szafer Institute of Botany, Polish Academy of Sciences, Kraków.

Występowanie roślin chronionych uwidocznione zostało w opisach taksacyjnych i na odpowiednich mapach tematycznych (mapy rozmieszczenia). Ze względu na bardzo dużą liczbę stanowisk zrezygnowano z oznaczenia na mapie torfowców (308 stanowisk).

Rośliny występujące w Nadleśnictwie Szczecinek



Bagno zwyczajne,
oddz. 163d – obr. Wierzchowo



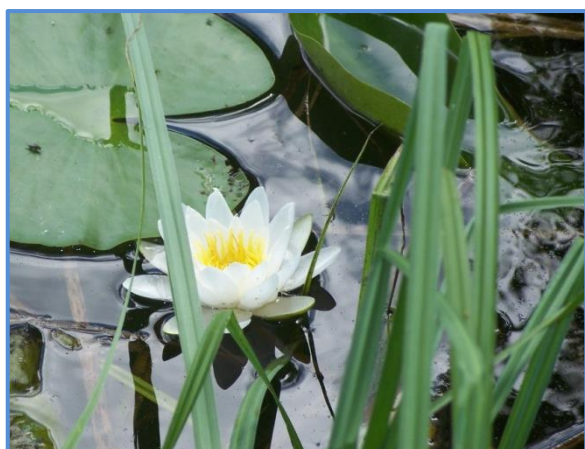
Konwalia majowa,
oddz. 73a – obr. Szczecinek



Śnieżyczka przebiśnieg,
oddz. 172b – obr. Wierzchowo



Widlak jałowcowaty,
oddz. 162b – obr. Wierzchowo



Grzybienie białe,
oddz. 142a – obr. Wierzchowo



Rosiczka okrągłolistna,
oddz. 180i – obr. Wierzchowo

b) Zwierzęta chronione

Na terenie Nadleśnictwa Szczecinek stwierdzono stanowiska **58** gatunków zwierząt objętych ochroną prawną i rzadkich, w tym **12 owadów, 1 ślimaków, 9 płazów, 5 gadów, 27 ptaków i 4 ssaków**. Dane odnośnie lokalizacji poszczególnych gatunków naniesiono na odpowiednie mapy tematyczne.

Gatunki zwierząt chronionych występujących na gruntach Nadleśnictwa

Lp.	Nazwa polska Nazwa łacińska	Miejsca występowania na gruntach Nadleśnictwa 1. Szczecinek 2. Wierzchowo 3. Dyminek	Rodzaj ochrony	Gatunek wymagający wyznaczenia obszaru N2000	Kategoria zagrożenia
1	2	3	4	5	6
OWADY					
WAŻKI					
1.	Zalotka białoczerna <i>Leucorrhinia albifrons</i>	2. rez. "Bagno Kusowo"	s		LC
2.	Zalotka większa <i>Leucorrhinia pectoralis</i>	2. 5b, 5Ab,i, 269f,h, 308b 3. 156b, 190c	s	SOO	
3.	Żagnica torfowcowa <i>Aeshna subarctica</i>	2. rez. "Bagno Kusowo"	cz		
CHRZĄSZCZE					
4.	Biegacz fioletowy <i>Carabus violaceus</i>	2. rez. "Bagno Kusowo"	cz		
5.	Biegacz gajowy <i>Carabus nemoralis</i>	2. rez. "Bagno Kusowo"	cz		
6.	Biegacz granulowany <i>Carabus granulatus</i>	2. rez. "Bagno Kusowo"	cz		
7.	Biegacz skórzasty <i>Carabus coriaceus</i>	2. 28a, rez. "Bagno Kusowo"	cz		
8.	Biegacz wręgaty <i>Carabus cancellatus</i>	2. rez. "Bagno Kusowo"	cz		
9.	Biegacz zielonożłoty <i>Carabus auronitens</i>	2. 47b	cz		
MOTYLE					
10.	Dostojka eufrozyna <i>Boloria euphrosyne</i>	2. rez. "Bagno Kusowo"	rz		
BŁONKOSKRZYDŁE					
11.	Trzmiel leśny <i>Bombus sylvarum</i>	2. rez. "Bagno Kusowo"	cz		
12.	Trzmiel ziemny <i>Bombus terrestris</i>	2. rez. "Bagno Kusowo"	cz		
ŚLIMAKI					
13.	Poczwarówka zwężona <i>Vertigo angustior</i>	3. 64a, 157h	s	SOO	LC

Lp.	Nazwa polska Nazwa łacińska	Miejsca występowania na gruntach Nadleśnictwa 1. Szczecinek 2. Wierzchowo 3. Dyminek	Rodzaj ochrony	Gatunek wymagający wyznaczenia obszaru NZ2000	Kategoria zagrożenia
1	2	3	4	5	6
KRĘGOWCE					
PŁĄZY					
14.	Kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>	1. 17b, 23o, 30i, 36c, 51h, 53d, 62a, 106c, 124i, 127a, 156c 2. 1d, 5Ab, 5Bh, 5Ch, 13Ad 45c, 49k, 50k, 79g, 92k, 106k, 150d, 163i, 176k, 178g, 187h, 210f, 229d, 269f,h, 270a, 278a, 295a,b, 298i, 300Af, 245g, 356Ai, 363a, 370b 3. 18i, 24i, 104n, 106a, 112o, 121c, 190c, 199Ah, 204i	s*	SOO	LC
15.	Ropucha szara <i>Bufo bufo</i>	1. 64c, rez. "Dęby Wilczkowskie" 2. 150d, 169d, 170d, 185b 3. 204i	cz		LC
16.	Rzekotka drzewna <i>Hyla arborea</i>	1. rez. "Dęby Wilczkowskie" 2. 239f, rez. "Bagno Kusowo"	s*		LC
17.	Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i>	1. 87a, 100i, 103k, 118l 2. 32a, 37a, 163i, 239f, 3. 21b, 124c, 163b, 177d, 199Ah, 204i	s*	SOO	LC
18.	Traszka zwyczajna <i>Triturus vulgaris</i>	2. 163i, 239f 3. 204i	cz		LC
19.	Żaba jeziorkowa <i>Rana lessonae</i>	1. rez. "Dęby Wilczkowskie" 2. 169d, 170d, 171h, rez. "Bagno Kusowo"	cz		LC
20.	Żaba moczarowa <i>Rana arvalis</i>	1. rez. "Dęby Wilczkowskie" 2. 163i, 171g, rez. "Bagno Kusowo"	s		LC
21.	Żaba trawna <i>Rana temporaria</i>	2. 164d, 171h, rez. "Bagno Kusowo"	cz		LC
22.	Żaba wodna (mieszaniec międzygatunkowy) <i>Rana hybr. Esculentae</i>	1. rez. "Dęby Wilczkowskie" 2. rez. "Bagno Kusowo"	cz		LC
GADY					
23.	Jaszczurka zwinka <i>Lecerta agilis</i>	2. 149i, 176n 3. 23a	cz		
24.	Jaszczurka żyworodna <i>Lecerta vivipara</i>	2. 70a, 150b, 164d, 171a	cz		LC
25.	Padalec zwyczajny <i>Anguis fragilis</i>	1. 23bx 2. 73a, 111g, 149g, 166f, 176g, rez. "Bagno Kusowo"	cz		
26.	Zaskroniec zwyczajny <i>Natrix natrix</i>	2. 175k, 176k, rez. „Bagno Kusowo" 3. 113a	cz		LC
27.	Żmija zygzakowata <i>Vipera berus</i>	1. 23z, 2. 77d, 78g, 84a, 114b, 91f, 3. 50j, 207l, 212a, 228c	cz		LC

Lp.	Nazwa polska Nazwa łacińska	Miejsca występowania na gruntach Nadleśnictwa 1. Szczecinek 2. Wierzchowo 3. Dyminek	Rodzaj ochrony	Gatunek wymagający wyznaczenia obszaru N2000	Kategoria zagrożenia
1	2	3	4	5	6
PTAKI					
28.	Bąk <i>Botaurus stellaris</i>	3. 26a	s	OSO	LC
29.	Bekas kszyc <i>Gallinago gallinago</i>	3. 26a, 176i	s		LC
30.	Bielik <i>Haliaeetus albicilla</i>	2. Leśnictwa: Buczyny, Jezioro, Spore 3. Leśnictwo Gwda Wielka	s, o	OSO	LC
31.	Bocian czarny <i>Ciconia nigra</i>	2. Leśnictwo Przystawy 3. Leśnictwo Jeleni Ruczaj	s*,o	OSO	LC
32.	Czajka <i>Vanellus vanellus</i>	3. 17m, 34g, 44d, 48i, 177b,f	s*		LC
33.	Czapla siwa <i>Ardea cinerea</i>	3. 105h	cz		LC
34.	Dudek <i>Upupa epops</i>	3. 129b,m, 140l	s*		LC
35.	Dzięcioł czarny <i>Dryocopus martius</i>	1. 160a, 2. 12k, 28a, 45c, 48a, 188c, 204c, 224j, 226a, 241g, 242a,c,d,h, 248c,f, 278i, 322i, 3. 22f, 62a, 67b, 101a, 144c, 149a, 151g, 162f, 163i, 166c, 169a, 176g, 180c, 182g,	s*	OSO	LC
36.	Dzięcioł duży <i>Dendrocopos major</i>	1. 54g 2. 164h, 166b, 176n 3. 12f, 57j, 63d, 65b, 78a, 109b	s		LC
37.	Dzięcioł średni <i>Dendrocopos medius</i>	2. 20i, 32c, 44i	s*	OSO	LC
38.	Dzięcioł zielony <i>Picus viridis</i>	2. 4f, 10m, 17f, 19h, 223g, 274a 3. 80d, 88h, 105c, 119a, 149h, 184c	s*		LC
39.	Dzięciołek <i>Dendrocopos minor</i>	2. 171c, 175d	s		LC
40.	Gągoł <i>Bucephala clangula</i>	3. 95f, 124c	s*		LC
41.	Grubodziób <i>Coccothraustes coccothraustes</i>	2. 187b	s		LC
42.	Jastrząb gołębiarz <i>Accipiter gentilis</i>	2. 88a, 110l	s		LC
43.	Kormoran czarny (sinensis) <i>Phalacrocorax carbo</i>	2. 61a 3. 52d, 115-117	cz		LC
44.	Kos <i>Turdus merula</i>	2. 245a	s		LC
45.	Łabędź niemy <i>Cygnus olor</i>	1. 23o	s		LC
46.	Myszołów <i>Buteo buteo</i>	2. 44g	s		LC

Lp.	Nazwa polska Nazwa łacińska	Miejsca występowania na gruntach Nadleśnictwa 1. Szczecinek 2. Wierzchowo 3. Dyminek	Rodzaj ochrony	Gatunek wymagający wyznaczenia obszaru NZ2000	Kategoria zagrożenia
1	2	3	4	5	6
47.	Nurogęś – tracz nurogęś <i>Mergus merganser</i>	3. 158a	s*		LC
48.	Orlik krzykliwy <i>Aquila pomarina</i>	3. Leśnictwo Gwda Wielka	s*,o	OSO	LC
49.	Orzechówka <i>Nucifraga caryocatactes</i>	3. 80i, 81a	s		LC
50.	Samotnik <i>Tringa ochropus</i>	2. rez. "Bagno Kusowo"	s*	OSO	LC
51.	Skowronek borowy, lerka <i>Lullula arborea</i>	2. rez. "Bagno Kusowo"	s	OSO	LC
52.	Sowa włochata (włochatka) <i>Aegolius funereus</i>	3. 152a (obserwowana)	s*,o	OSO	LC
53.	Zimorodek <i>Alcedo atthis</i>	1. 43h, 57f 2. 7m, 54a, 59j 3. 129f, 142d, 150j, 207cx	s	OSO	LC
54.	Żuraw <i>Grus grus</i>	1. 2a, 5a, 42h, 58a, 63r, 84b, 89a, 97b, 100i, 101Aa, 109b, 114h, 114Aa, 124d, 127a, 131i, 135h, 2. 4c, 5a, 9m, 10a, 11j, 14b, 17g, 19i, 28b, 68f, 75b, 79g, 88a, 93b, 118c, 123b, 126g, 131a, 150d, 162f, 163i, 170d, 172a, 175g, 197b, 205d, 210f, 213a, 244h, 256d, 260d, 278b, 300Af, 313j, 314b, 319c, 320c, 345Aj, 355g, 356Af, 358b,i, 359h, 363a, 366c, 369h, 371f, 373k 3. 2h, 17k, 18c, 22d, 36f, 44d, 58i, 104n, 137a, 142d, 163k, 173Aa, 176i, 177f, 182a, 190a, 191j, 199b, 199Ah, 207z,m	s	OSO	LC
SSAKI					
55.	Bóbr europejski <i>Castor fiber</i>	1. 40d,f, 53b, 64g, 67a, 77a, 80a, 88s, 90a, 91a,n,o, 105a-c,g,106a, 110b,c, 118Ad, 155d,f 2. 5Dk, 15a, 48Cd, 100d-g,i, 107Bc, 108Aa,b,d, 131b, 140c,i, 143a, 153c,d, 154b, 154Ag, 177i, 201d,g, 221a,j, 226b 3. 3a, 33b,d, 34c,d,g, 88c, 156c, 172c	cz	SOO	LC
56.	Jeż zachodni <i>Erinaceus europaeus</i>	3. 18c	cz		LC
57.	Wiewiórka pospolita <i>Sciurus vulgaris</i>	2. 77a, 194c, 224j, 228j, 229r, 240b, 242a, 244i, 264i, 273b	cz		LC
58.	Wydra <i>Lutra lutra</i>	1. 23i 2. 5Bh, 19a, 107Ab, 130k, 161a, 171f, 176k, 245d, 318g 3. 201a	cz	SOO	NT

Objaśnienia:

- s – gatunek objęty ochroną ścisłą;
- s* – gatunki zwierząt wymagające ochrony czynnej;
- cz – gatunek objęty ochroną częściową;
- o – gatunek wymagający ustalenia strefy ochrony jego ostoi lub stanowiska;
- SOO – gatunek, którego ochrona wymaga wyznaczenia specjalnych obszarów ochrony siedlisk;
- OSO – gatunek, którego ochrona wymaga wyznaczenia obszaru specjalnej ochrony ptaków;

Oznaczenia kategorii zagrożenia według „Światowej Czerwonej Listy Gatunków Zagrożonych (IUCN Red List of Threatened Species – wersja 2008):

- CR – gatunki krytycznie zagrożone,
- EN – gatunki zagrożone,
- VU – gatunki narażone,
- NT – gatunki bliskie zagrożenia,
- LC – gatunki najmniejszej troski,
- DD – gatunki o nieokreślonym stopniu zagrożenia.



Dudki, oddz. 129 – obr. Dyminek



Żurawie, oddz. 163 – obr. Wierzchowo

c) Strefy ochrony

W celu ochrony ostoi i stanowisk roślin lub grzybów objętych ochroną gatunkową lub ostoi, miejsc rozrodu i regularnego przebywania zwierząt objętych ochroną gatunkową mogą być ustalone strefy ochrony.

Załącznik nr 5 do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 października 2011 r. określa gatunki dziko występujących zwierząt, dla których wymagane jest ustalenie stref ochrony ostoi, miejsc rozrodu lub regularnego przebywania.

Na terenie Nadleśnictwa Szczecinek aktualnie zatwierdzono siedem stref obejmujących ochroną miejsca lęgowe ptaków. Podstawą prawną wyznaczenia granic stref był:

- Decyzja Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 08 marca 2007 r. (znak sprawy: SR-P-2-6652/36/2/07);
- Decyzja Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 06 września 2010 r. (znak sprawy: RDOŚ-32-WOPN-6652/36/1/10/mk);
- Decyzja Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z dnia 08 lutego 2013 r. (znak sprawy: RDOŚ-Gd-PNII.6442.18.2012.EK.5).

Strefy ochrony na gruntach Nadleśnictwa Szczecinek

Lp.	Gatunek chroniony	Lokalizacja: obręb leśny leśnictwo	Strefa ochrony	Strefa ochrony	Rok utworzenia	Uwagi
			całorocznej	okresowej		
1	2	3	4	5	6	7
1.	Bielik	Wierzchowo Jezioro	30,95	57,51	2010	Drzewostan sosnowy 95lat, drzewo gniazdowe – So
2.	Bielik	Wierzchowo Spore	13,34	50,69	2007	Drzewostan brzozy 95lat, drzewo gniazdowe – Db
3.	Bielik	Wierzchowo Buczyny	16,16	64,89	2007	Drzewostan bukowy 160 lat, drzewo gniazdowe –Bk
4.	Bielik	Dyminek Gwda Wielka	31,91	12,87	2007	Drzewostan brzozy 75lat, drzewo gniazdowe – Os
5.	Orlik krzykliwy	Dyminek Gwda Wielka	33,08	–	2007	Drzewostan olchowy 95 lat, drzewo gniazdowe – Ol
6.	Bocian czarny	Wierzchowo Przystawy	20,07	13,37	2007	Drzewostan bukowy 115 lat, drzewo gniazdowe – Db
7.	Bocian czarny	Dyminek Jeleni Ruczaj	–	29,54	2013	–
OGÓŁEM			145,51	228,87		

3.2. Proponowane formy ochrony przyrody

Zaproponowany do ochrony obiekt wymaga opracowania odpowiedniej dokumentacji, a następnie zatwierdzenia przez właściwy organ (Radę Gminy lub Regionalną Dyрекcję Ochrony Środowiska). W rozporządzeniu powołującym obiekt należy określić szczegółowe wytyczne konserwatorskie gwarantujące zachowanie walorów przyrodniczych.

3.2.1. Proponowane pomniki przyrody

Podczas prac urzędzeniowych, jako nowe formy ochrony przyrody, wytypowano dwa drzewa, które proponuje się w opracowywanym planie urządzania lasu na lata 2015-2024 ująć jako projektowane pomniki przyrody.

Wykaz proponowanych pomników przyrody na gruntach Nadleśnictwa

Lp.	Położenie		Opis obiektu					Uwagi
	obręb leśny leśnictwo oddz., poddz.	gmina obręb ewidencyjny	gatunek, nazwa	wiek	obwód (cm)	wysokość (m)	Stan zdrowotny	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Szczecinek Janowo 73a	Miasto Szczecinek	Buk zwyczajny	100	85	21	2	Buk z naroślami rakowymi
2.	Wierzchowo Buczyny 355c	Szczecinek Brzeźno	Jodła pospolita	140	285	34	2	Jodła pospolita o proponowanej nazwie „Tomek”



Buk zwyczajny z naroślą, oddz. 73a – obręb Szczecinek



Jodła pospolita „Tomek”, oddz. 355c – obręb Wierzchowo

4. WALORY PRZYRODNICZO-LEŚNE

4.1. Rzeźba terenu i typy gleb

Rzeźba terenu Nadleśnictwa Szczecinek ukształtowała się w okresie ostatniego zlodowacenia bałtyckiego, stadiału pomorskiego i poznańskiego. W późniejszym okresie, po ustąpieniu lodowca, uległa ona przeobrażeniu w wyniku procesów akumulacji wodnej, eolicznej i organicznej.

W ukształtowaniu powierzchni przeważa teren silnie falisty i pagórkowaty, miejscami wzniesienia. Północno-zachodni i częściowo centralny fragment Nadleśnictwa obejmuje strefa marginalna pomorskiej moreny czołowej, wykształcona w formie moreny kemowej, a równoległe do niej wał zewnętrzny moreny czołowej. We wschodniej części (obręb Dyminek) rozprzestrzenia się sandr górnego biegu rzeki Gwdy, który w okolicach Szczecinka zwięża się do teras nadrzecznych, przecinając pagórkowatą morenę denną.

Różnica wzniesień na obszarze Nadleśnictwa Szczecinek wynosi 70,2 m. Wysokość bezwzględna zawiera się w przedziale od 132,6 m n.p.m. – na poziomie tafli jeziora Wielimie do wysokości 202,8 m n.p.m. – wzniesienie „Polska Góra” (w oddziale 367c obrębu Wierzchowo).

Na terenie Nadleśnictwa Szczecinek wyróżniono następujące jednostki geologiczno-glebowe:

a) utwory lodowcowe (morenowe):

- piaski zwałowe,
- gliny zwałowe,
- piaski zwałowe na glinach zwałowych,
- gliny zwałowe na piaskach.

b) utwory wodnolodowcowe:

- piaski sandrowe,
- piaski kemów,
- utwory pyłowe i ropy.

c) utwory eoliczne:

- piaski eoliczne,
- piaski eoliczne w wydmach,
- utwory pyłowe i ropy.

d) utwory deluwialne:

- piaski deluwialne.

e) utwory akumulacji bagiennej, rzecznej i jeziornej:

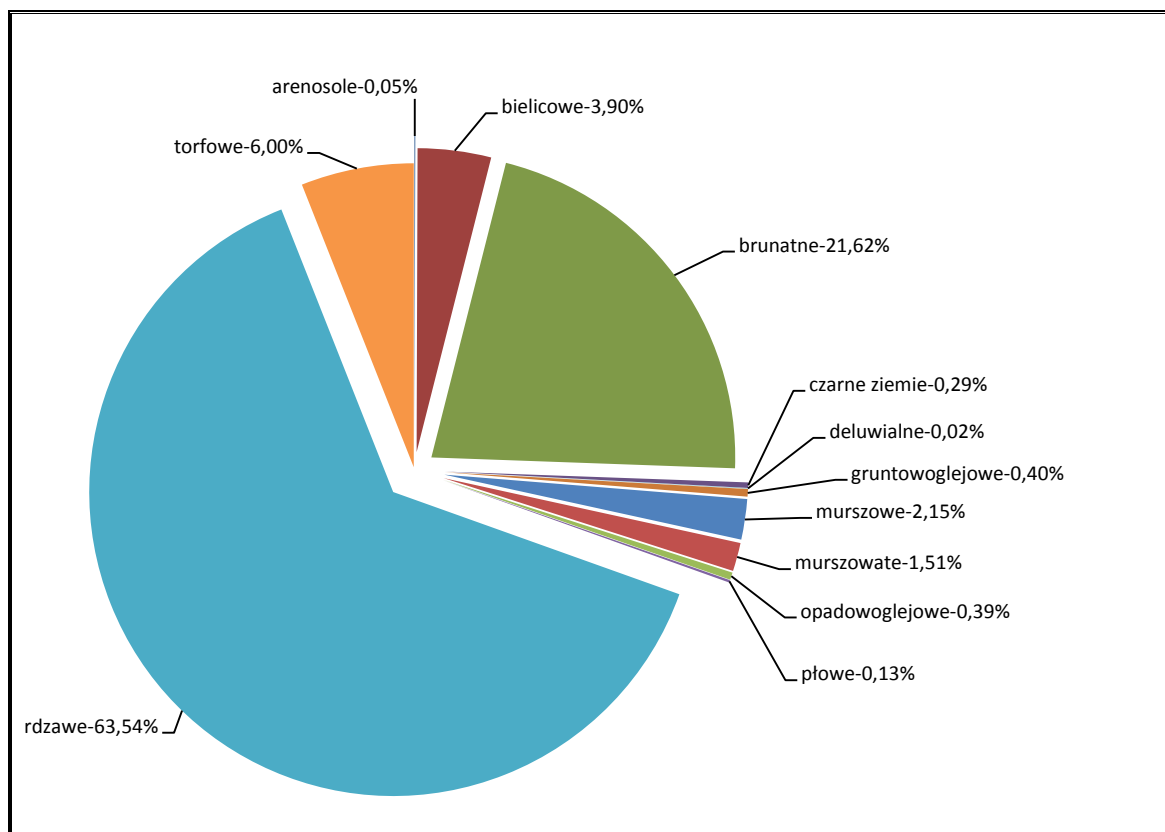
- torfy,
- mursze,
- piaski rzeczne tarasów akumulacyjnych,
- piaski jeziorne.

Nadleśnictwo posiada operat glebowo-siedliskowy, opracowany w 2004 roku przez firmę „Usługi Gleboznawczo – Urzędzeniowe „Siedlisko” s.c. M. Nawrot i Synowie” ze Szczecinka. Gleby zostały opisane i skartowane w oparciu o „Klasyfikacji gleb leśnych Polski” (CILP 2000).

Na gruntach leśnych i gruntach przeznaczonych do zalesienia wyróżniono 12 typów gleb.

Zestawienie powierzchni typów gleb w obrębach i Nadleśnictwie

Lp.	Typy gleb	OBRĘB						NADLEŚNICTWO	
		SZCZECINEK		WIERZCHOWO		DYMINEK		pow. ha	%
		pow. ha	%	pow. ha	%	pow. ha	%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Arenosole	10,26	0,27					10,26	0,05
2.	Gleby bielcowe	105,51	2,79	417,61	4,24	231,80	4,02	754,92	3,90
3.	Gleby brunatne	1240,36	32,80	2854,48	28,98	97,64	1,70	4192,48	21,62
4.	Czarne ziemie			51,78	0,53	3,57	0,06	55,35	0,29
5.	Gleby deluwialne			3,38	0,03			3,38	0,02
6.	Gleby gruntowoglejowe	33,94	0,90	40,32	0,41	3,88	0,07	78,14	0,40
7.	Gleby murszowe	77,01	2,04	321,32	3,26	18,31	0,32	416,64	2,15
8.	Gleby murszowate	40,69	1,07	99,08	1,01	153,53	2,67	293,30	1,51
9.	Gleby opadowoglejowe	21,91	0,58	53,82	0,55			75,73	0,39
10.	Gleby płowe	3,67	0,10	21,85	0,22			25,52	0,13
11.	Gleby rdzawe	1889,68	49,97	5192,64	52,73	5236,46	90,94	12318,78	63,54
12.	Gleby torfowe	358,39	9,48	792,05	8,04	12,86	0,22	1163,30	6,00
Razem		3781,42	100,00	9848,33	100,00	5758,05	100,00	19387,80	100,00



Udział typów gleb w Nadleśnictwie

Tylko dwa typy gleb wywierają decydujący wpływ na układ siedlisk w Nadleśnictwie Szczecinek. Dominującym typem gleb są gleby rdzawe, zajmujące 63,54% powierzchni gruntów zalesionych i niezalesionych. Wykazują zróżnicowanie cech morfologicznych i zdolności produkcyjnych, w zależności od substratu glebowego i kierunku rozwoju procesów glebotwórczych. Wyróżniono trzy podtypy gleb rdzawych: rdzawe właściwe, rdzawe brunatne i rdzawe bielicowe. Powstały one głównie na piaskach sandrowych, tworząc siedliska Bśw, BMśw oraz mniej żyznego LMśw.

Drugim pod względem ważności w Nadleśnictwie typem gleb są gleby brunatne, zajmujące 21,62% powierzchni. Są to gleby o szerokim zakresie pH – od kwaśnego do zasadowego. Tworzą siedliska LMśw i Lśw.

Pewne znaczenie gospodarcze mają jeszcze gleby torfowe – 6,0 % i bielicowe – 3,9%. Pozostałe typy gleb nie odgrywają w warunkach Nadleśnictwa większego znaczenia.

Gleby porolne na gruntach leśnych wyodrębniono na 12130,06 ha, to jest na 62,57% powierzchni gruntów leśnych zalesionych Nadleśnictwa, w tym:

w obrębie Szczecinek	–	1524,93 ha (40,33%),
w obrębie Wierchowo	–	5766,77 ha (58,56%),
w obrębie Dyminek	–	4838,36 ha (84,03%).

4.2. Wody

4.2.1. Wody powierzchniowe

Przez teren Nadleśnictwa Szczecinek przebiega dział wodny między dorzeczem Parsęty a dorzeczem Odry.

Rzeki

Północno – zachodnia część obszaru Nadleśnictwa Szczecinek jest odwadniana bezpośrednio do Bałtyku przez jedną z głównych rzek pobrzeża - Parsętę i jej dopływy: Raduszę, Łozicę, Perznicę, Kłudę i Żegnicę.

Z pozostałej części Nadleśnictwa rzeka Gwda oraz jej dopływy: Biała i Gnilec (wpływają do Gwdy poprzez rzekę Czernicę, poza zasięgiem Nadleśnictwa) oraz Dołga, prowadzą wodę na południe do Pradoliny Toruńsko-Eberswaldzkiej, poprzez Noteć oraz dolną Wartę do Odry.

Wykaz rzek i cieków w zasięgu Nadleśnictwa Szczecinek

Lp.	Nr zlewni	Nazwa Zlewni	Rząd rzeki	Lokalizacja na terenie Nadleśnictwa
1	2	3	4	5
4. ZLEWNIA PRZYMORZA				
1.	44	PARSEŃTA	I	Rzeka Przymorza o długości 142,6 km i powierzchni zlewni 3083,6 km ² . W górnym biegu nosi również nazwę Prośnica. Źródła rzeki znajdują się w okolicy Parsęcka, na wysokości 137 m n.p.m. Początkowy odcinek to rów melioracyjny szerokości ok. 1,5 m, odwadniający podmokłe tereny, stąd lekko brunatne zabarwienie wód rzeki wywołane wysokim stężeniem substancji humusowych. Poniżej Żegnicy nabiera charakteru naturalnego, z meandrami koryta i małymi ciekami źródłiskowymi. W okolicy Radomyśla opuszcza teren Nadleśnictwa. Parsęta przepływa przez Pojezierze Zachodnie i Pobrzeże Słowińskie. Ma charakter rzeki nizinnej, z wyjątkiem górnego i częściowo środkowego biegu, przybierając cechy rzeki górskiej. Uchodzi do Morza Bałtyckiego w Kołobrzegu. Wyjątkową cechą dorzecza Parsęty jest ubóstwo jezior, które zajmują jedynie 21 km ² , tj. 0,68 % zlewni.
2.	44 112	Dopływ spod Dalecina	II	Niewielki prawobrzeżny dopływ Parsęty o długości 6,7 km i powierzchni zlewni 11,4 km ² . Bierze swój początek w tzw. „bramie zlewni” odprowadzając swe wody na południe.
3.	44 12	Żegnica	II	Lewobrzeżny dopływ Parsęty o długości 10,7 km (2,4 km na terenie N-ctwa), powierzchnia zlewni 26,6 km ² . Wypływa z Chwalimskiego Bagna koło m. Stary Chwalim, uchodzi na 5 km biegu Parsęty, na terenie Nadleśnictwa Szczecinek. Koryto proste, piaszczyste i mało urozmaicone.

Lp.	Nr zlewni	Nazwa Zlewni	Rząd rzeki	Lokalizacja na terenie Nadleśnictwa
1	2	3	4	5
4.	44 14	Kłuda	II	Prawy dopływ Parsęty długości 6,9 km i powierzchni zlewni 11,6 km ² . Wypływa w pobliżu jeziora Czarnego, obręb Szczecinek, nieopodal Radomyśla. Łączy się z Parsętą w pobliżu Storkowa. Koryto rzeki jest uregulowane, dno piaszczyste.
5.	44 2	Perznica	II	Perznica jest lewym dopływem Parsęty o długości 29,9 km i powierzchni zlewni 243,8 km ² . Wypływa poniżej jeziora Wielatowo z tzw. „bramy zlewni” odprowadzając swe wody na północ. Przepływa przez jeziora Wielatowo i Trzebiechowo i kompleks leśny w okolicy Sławna, w średnim biegu przez obszar pastwisk koło m. Grzmiąca. Opuszcza teren Nadleśnictwa na wysokości linii kolejowej Szczecinek – Białogard.
6.	44 216	Dopływ z Kwakowa	III	Niewielki prawy dopływ Perznicy zbierający wody z okolic wsi Kwakowo - Sławno - Zielonowo, o długości 6,3 km i powierzchni zlewni 9,7 km ² .
7.	44 22	Łozica	III	Prawy dopływ Perznicy wypływająca z jeziora Łozica, o długości 13,1 km i powierzchni zlewni 23,8 km ² . Rzeka kręta, silnie meandrująca.
8.	44 24	Dopływ ze Storkowa	III	Lewy dopływ Perznicy, o długości 13,1 km i powierzchni zlewni 32,7 km ² , ze źródłami nieopodal wsi Rusino. Krótkim odcinkiem, od źródeł do torów kolejowych, płynie przez obręb Szczecinek
9.	44 26	Radusza	III	Prawy dopływ Perznicy, o długości 19,3 km i powierzchni zlewni 36,2 km ² . Źródła rzeki znajdują się na terenie Nadleśnictwa koło miejscowości Czechy. W dolnym biegu jest to bystry, płytki strumień o żwirowym dnie.
1. ZLEWNIA ODRY				
1.	1	ODRA	I	
2.	18	WARTA	II	
3.	18 8	NOTEĆ	III	
4.	18 86	GWDA	IV	Największy dopływ Noteci, o długości 140,0 km, wypływający z jeziora Wierzchowo. Dorzecze jest największe ze wszystkich rzek Pomorza Zachodniego i wynosi 4947,3 km ² . Przepływa przez jeziora Smoleńsko i Wielimie. Krzyżując się z linią kolejową Szczecinek – Chojnice opuszcza tereny Nadleśnictwa. Rzeka toczy swoje wody przez Pojezierze Bytowskie, Równinę Charzykowską, Dolinę Gwdy oraz w dolnym biegu Dolinę Środkowej Noteci. W miejscowości Ujście wpada do Noteci. Płynie w malowniczym terenie, początkowo równiną sandrową, która w środkowym i dolnym biegu przemienia się w głęboką dolinę. Jest atrakcyjnym szlakiem kajakowym.
5.	18 86 112	Stróżka	V	Dopływ jeziora Wierzchowo – rzeka (prawy dopływ Gwdy) o długości 12,2 km i powierzchni zlewni 26,1 km ² , ze źródłami nieopodal wsi Porost. Uchodzi do północno-zachodniej zatoki jeziora.

Lp.	Nr zlewni	Nazwa Zlewni	Rząd rzeki	Lokalizacja na terenie Nadleśnictwa
1	2	3	4	5
6.	18 86	Bielec (Bielska Struga)	V	Dopływ jeziora Wierzchowo – rzeka (lewy dopływ Gwdy) o długości 11,7 km i powierzchni zlewni 38,5 km ² , ze źródłami nieopodal wsi Biała. W końcowym biegu przepływa przez jezioro Studnica i po ok. 150 m łądu uchodzi do północno-wschodniej części jeziora Wierzchowo.
7.	18 86 132	Dopływ z jeziora Płociczno	V	Lewy dopływ Gwdy, o długości 3,7 km i powierzchni zlewni 7,2 km ² . Źródła rzeki znajdują się na terenie użytku ekologicznego „Mechowisko Płociczno”.
8.	18 86 134	Dopływ z jeziora Spore	V	Lewy dopływ Gwdy, o długości 4,4 km i powierzchni zlewni 5,6 km ² , zbierając wody z obniżen terenowych na wschód od jeziora Spore Małe.
9.	18 86 14	Nizica (Niezdobna)	V	(W górnym biegu Kanał Radacki) Prawy dopływ Gwdy, o długości 21,9 km i powierzchni zlewni 176,0 km ² . Wyptywa z jeziora Ciemino, przepływa przez jeziora Radacz i Trzesiecko oraz tereny miasta Szczecinek uchodzi do południowo-zachodniej części jeziora Wielimie.
10.	18 86 1472	Dopływ spod Lipnicy	VI	Dopływ jeziora Trzesiecko – rzeczka (prawy dopływ Nizicy) o długości 5,4 km i powierzchni zlewni 21,5 km ² . Terenem Nadleśnictwa biegnie krótki odcinek od torów kolejowych do jeziora.
11.	18 86 172	Dołga (Długa)	V	Lewy dopływ Gwdy o długości 17,9 km i powierzchni zlewni 69,4 km ² . Bierze swój początek w wodach jeziora Dębno. Przepływa przez jeziora Stępieńskie oraz Dołgie i na wysokości miejscowości Gwda Wielka uchodzi do Gwdy.
12.	18 86 17232	Dopływ z Drzonowa	VI	Dopływ jeziora Dołgie – rzeka (lewy dopływ Dołgiej) o długości 11,0 km i powierzchni zlewni 26,6 km ² , ze źródłami nieopodal wsi Biała. Przepływa przez jezioro Drzonowskie, przy oddz. 52, obrębu Dyminek, wpada do jeziora.
13.	18 86 24	Biała	VI	Biała, rzeka o długości 34,6 km i powierzchni zlewni 130,0 km ² , prawy dopływ Czernicy, który z kolei wpływa do Gwdy. Wyptywa z jeziora Cieszęcino, następnie przepływa przez jeziora Łobez i Bielsko. Od miejscowości Jeziernik do miejscowości Bielica stanowi północno – wschodnią granicę Nadleśnictwa Szczecinek. Biała łączy się z rzeką Czernicą poniżej wsi Dzików.
14.	18 86 28	Gnilec	VI	Rzeka o długości 17,8 km i powierzchni zlewni 44,6 km ² , jest prawym dopływem Czernicy. Wyptywa w okolicy Drzonowa Odprowadza wody ze wschodniej części obrębu Dyminek. Opuszcza teren Nadleśnictwa krzyżując się z drogą leśną Gwda Mała – Bielica, poniżej płynąc jeszcze na pewnym odcinku jako rzeka graniczna z Nadleśnictwem Czarne Człuchowskie.

Źródło: „Mapa Podziału Hydrograficznego Polski” wykonana przez Zakład Hydrografii i Morfologii Koryt Rzecznych Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej na zamówienie Ministra Środowiska 2007.



Rzeka Gwda przy wsi Spore – obręb Wierzchowo



Rzeka Gwda przy oddz.196 – obręb Wierzchowo



Rzeka Gnilec, przy oddz.208 – obręb Dyminek



Rzeka Dołga, przy oddz.173 – obręb Dyminek

Jezióra

W zasięgu administracyjnym Nadleśnictwa Szczecinek występuje łącznie ok. 50 jezior, wszystkie pochodzenia polodowcowego, o zróżnicowanej trofii. Znajdują się tu zarówno jeziora oligotroficzne (skąpożywne) takie jak jezioro Wielatowo, jak i mezotroficzne, z łąkami ramienicowymi na dnie, do których można zaliczyć jezioro Wierzchowo. Najwięcej jezior występuje na terenie obrębu Wierzchowo.

Do cennych obiektów przyrodniczych należą jeziora lobeliowe, do których zaliczyć można jezioro Wielatowo.

Wykaz ważniejszych jezior w zasięgu Nadleśnictwa Szczecinek

Lp.	Nr zlewni*	Nazwa jeziora	Pow. ha**	Lokalizacja na terenie Nadleśnictwa
1	2	3	4	5
ZLEWNIA PARSEŃY – 44				
1.	44 213	Wielatowo	175,69	Środkowa część obrębu Wierzchowo, od północnego-zachodu sąsiaduje z rezerwatem „Bagno Kusowo”
2.	44 215	Trzebiechowo	84,46	Na wschód od miejscowości Trzebiechowo
3.	44 23	Baczyno	26,95	Na północny-wschód od miejscowości Grzmiąca
4.	44 215	Jeziorki	25,42	Graniczy z oddz. 92, 93, obr. Wierzchowo
5.	44 213	Staw bez nazwy	25,25	Staw w miejscowości Brzeźno, obr. Wierzchowo
6.	44 22	Baczynko	18,62	Poniżej miejscowości Przystawy
7.	44 215	Kople (Szałc Duży)	13,03	W oddz. 100, obr. Wierzchowo
8.	44 213	Brzeźno	6,84	W oddz. 313, w rezerwacie „Bagno Kusowo”
9.	44 215	Martwe	4,98	W oddz. 104, obr. Wierzchowo
10.	44 14	Czarne	2,96	Okolone przez oddz. 30, 36,37, obr. Szczecinek
11.	44 215	bez nazwy	2,86	Przy oddz. 312, obr. Wierzchowo
12.	44 24	Staw „Na Wróbla”	2,20	Przy oddz. 326, 335, obr. Wierzchowo
13.	44 215	bez nazwy	2,00	Na granicy oddz. 300 i 300A, obr. Wierzchowo
14.	44 24	Trzy Pustki	0,60	W oddz. 334, obr. Wierzchowo
Razem zlewnia Parsęty			391,86	

Lp.	Nr zlewni*	Nazwa jeziora	Pow. ha**	Lokalizacja na terenie Nadleśnictwa
1	2	3	4	5
ZLEWNIA GWDY – 18 86				
1.	18 86 159	Wielimie	1670,16	Na północny-wschód od Szczecinka. Część wód leży w obr. Wierzchowo, część w obr. Dyminek. Największe jezioro w Nadleśnictwie
2.	18 86 611	Wierzchowo	698,08	Na wschód od miejscowości Wierzchowo. Drugie pod względem wielkości jezioro w Nadleśnictwie
3.	18 86 17239	Dołgie (Długie)	289,77	We wschodniej części Nadleśnictwa. Część wód leży w obr. Wierzchowo, część w obr. Dyminek.
4.	18 86 1479	Trzesiecko	282,56	W granicach miasta Szczecinek
5.	18 86 143	Radacz	142,89	Na wschód od miejscowości Radacz
6.	18 86 1479	Wilczkowo	93,16	W granicach miasta Szczecinek. Na południowy-zachód od jez. Trzesiecko
7.	18 86 1143	Studnica (Drężno Wielkie)	91,96	Na zachód od miejscowości Drężno
8.	18 86 134	Spore	82,30	Na wschód od miejscowości Spore
9.	18 86 1721	Dębno (Wielkie Dąbie)	69,11	Na zachód, w środkowej części drogi pomiędzy miejscowościami Stępień - Drężno
10.	18 86 131	Smoleńsko	37,43	Na południe od Starego Wierzchowa
11.	18 86 1721	Stępieńskie (Młyńskie)	34,80	Na północny-zachód od miejscowości Stępień
12.	18 86 131	Białe	29,30	Na północny-wschód od zajazdu „Sokolnik”
13.	18 86 119	Wierzchówko	28,59	Na zachód od miejscowości Wierzchowo
14.	18 86 132	Płociczno	21,77	Okolone przez oddz. 171-175 obr. Wierzchowo
15.	18 86 1723	Kutry (Oczko)	13,19	W oddz. 180, obr. Wierzchowo
16.	18 86 1721	Kacko (Folwarczne)	12,27	Przy miejscowości Stępień
17.	18 86 17232	Drzonowskie	10,49	Przy miejscowości Drzonowo
18.	18 86 1143	Łąkie (Łąkowe)	10,12	Na południe od miejscowości Drężno
19.	18 86 131	Jamen	6,76	W oddz. 137, obr. Wierzchowo
20.	18 86 131	Dębno Małe	5,88	W oddz. 135, obr. Wierzchowo
21.	18 86 131	Polne (Małe Damskie)	5,39	W oddz. 107A, obr. Wierzchowo
22.	18 86 1419	Mały Radacz	5,37	Okolone przez oddz. 87-89, obr. Szczecinek
23.	18 86 1143	bez nazwy	5,34	Przy oddz. 67, obr. Wierzchowo

Lp.	Nr zlewni*	Nazwa jeziora	Pow. ha**	Lokalizacja na terenie Nadleśnictwa
1	2	3	4	5
23.	18 86 134	Spore Małe	4,61	Skrzyżowanie linii oddz. 210,211-229,230, obr. Wierzchowo
24.	18 86 1143	Piaskowe	4,53	W oddz. 68, obr. Wierzchowo
25.	18 86 1721	Szczęśny (Gliniane)	4,32	Na granicy oddz. 187,205, obr. Wierzchowo
26.	18 86 132	Czarne	3,98	W oddz. 180, obr. Wierzchowo
27.	18 86 132	Szare Duże	3,24	W oddz. 176, obr. Wierzchowo
28.	18 86 131	bez nazwy	2,47	W oddz. 119, obr. Wierzchowo
29.	18 86 132	Szare Małe	2,43	Przy oddz. 177, obr. Wierzchowo
30.	18 86 131	Kępa	2,00	W oddz. 138, obr. Wierzchowo
31.	18 86 145	Kucharowo Duże	1,42	W oddz. 91, obr. Szczecinek
32.	18 86 1419	Kucharowo Małe	1,40	W oddz. 95, obr. Szczecinek
Razem zlewnia Gwdy			3677,09	
Ogółem Nadleśnictwo			4069,95	

Źródło: *,„Mapa Podziału Hydrograficznego Polski” wykonana przez Zakład Hydrografii i Morfologii Koryt Rzecznych Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej na zamówienie Ministra Środowiska 2007, uzupełniona o dane z bazy Taksator wg stanu na 1.01.2015 r.

**powierzchnia określona graficznie



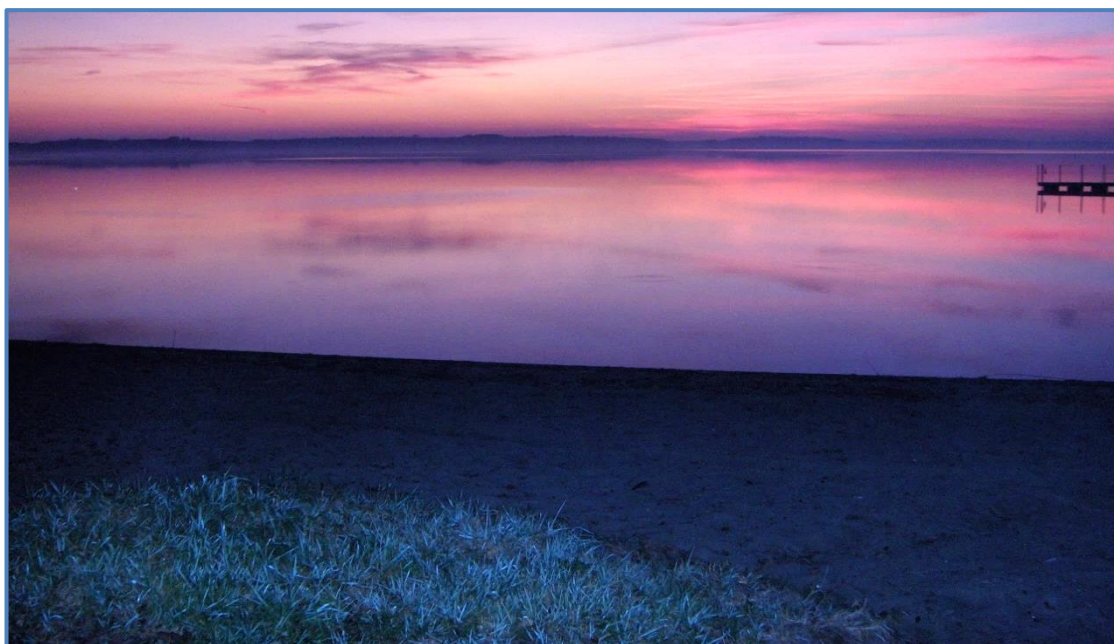
Jezioro Trzesiecko – obręb Szczecinek



Jezioro Martwe, przy oddz.104 – obręb Wierzchowo



Jezioro Drzonowskie, oddz.17a – obręb Dyminek



Jezioro Wielimie – obręb Dyminek

Linia brzegowa niektórych jezior stanowi granicę zasięgu terytorialnego Nadleśnictwa. Są to jeziora: Bielsko usytuowane w północnej części obrębu Dyminek oraz Juchowo znajdujące się w południowo-zachodniej części obrębu Szczecinek.

Ponadto w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa występuje wiele innych, mniejszych zbiorników wodnych, najczęściej bez nazw. Są to małe oczka wytopiskowe, powstałe po bryłach „martwego lodu”, niewielkie stawy rozlokowane w obrębie lasów i pól oraz jeziorka i nieduże zbiorniki wodne wypełnione wodą lub też w daleko posuniętym procesie tworzenia się torfowiska.

Wykaz zbiorników wodnych w stanie posiadania Nadleśnictwa

Lp.	Oddział, poddz.	Nazwa zbiornika	Pow. [ha]	Rodzaj powierzchni SILP	Krótką charakterystyka
1	2	3	4	5	6
OBRĘB SZCZECINEK					
1.	139I	Staw rybny	0,80	staw rybny	Staw okolony brzozowym drzewostanem mieszanym w wieku 70 lat a od strony północnej rolę; siedlisko N-2000 _3150(C)
OBRĘB WIERZCHOWO					
2.	124g	Jezioro bez nazwy	1,31	jeziorko	Śródleśne jezioro przepływowe okolone starodrzewem sosnowym na BmB oraz od strony południowo-wschodniej bagnem. Obszar ochrony siedlisk (PLH320009 „Jeziora Szczecineckie”); siedlisko N-2000 _3160(B)
Ogółem			1,91		

4.2.2. Wody podziemne

Stosunki wodne na obszarze Nadleśnictwa Szczecinek kształtowane są głównie przez opady atmosferyczne i zależą od ich intensywności. Wpływ wody gruntowej, opadowej i zalewowej na siedliska leśne obrazują warianty uwilgotnienia siedlisk.

Wpływ wody gruntowej i glebowo-opadowej na siedliska leśne

Wpływ wody gruntowej, opadowej lub zalewowej na siedlisko	Typ Siedliskowy Lasu i wariant uwilgotnienia	Obręb						Nadleśnictwo	
		Szczecinek		Wierzchowo		Dyminek			
		pow. ha	%	pow. ha	%	pow. ha	%	pow. ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
bez wyraźnego wpływu	Bśw 1, BMśw 1, LMśw 1, Lśw 1	3055,59	80,8	7944,67	80,7	5345,12	92,8	16345,38	84,3
słaby	Bśw 2, BMśw 2, LMśw 2, Lśw 2	150,55	4,0	352,58	3,6	158,87	2,7	662,00	3,4
umiarkowany	BMw 1, LMw 1, Lw 1	124,25	3,3	377,96	3,8	182,49	3,2	684,70	3,5
umiarkowany wskutek braku zalewu	OIJ	6,99	0,2	49,56	0,5	–		56,55	0,3
dość silny	BMw 2, LMw 2, Lw 2	–		25,76	0,2	2,96	0,1	28,72	0,2
silny	Bb2, BMb 2, LMb 2, OI 2	422,13	11,1	855,18	8,7	58,43	1,0	1335,74	6,9
bardzo silny	Bb3, BMb 3, LMb 3, OI 3	21,91	0,6	242,62	2,5	10,18	0,2	274,71	1,4
RAZEM		3781,42	100,00	9848,33	100,00	5758,05	100,00	19387,80	100,00

W Nadleśnictwie Szczecinek dominują siedliska bez wyraźnego wpływu wód gruntowych, gdzie o warunkach wilgotnościowych decyduje woda opadowa. Zajmują one 84,3% powierzchni gruntów leśnych. Siedliska świeże w drugim wariantcie uwilgotnienia, czyli pod słabym wpływem wody gruntowej stanowią 3,4%, a siedliska wilgotne, różnej żyzności, o umiarkowanym i dość silnym wpływie wód gruntowych – 4,0%. Resztę, to jest 8,3% zajmują siedliska silnie i bardzo silnie związane z wodą gruntową, czyli siedliska bagienne.

Wody gruntowe występują na różnych poziomach, których głębokość zależy głównie od ukształtowania terenu i przepuszczalności podłoża.

W przypadku, gdy wierzchnie warstwy gleby są lżejsze, wody opadowe przenikają w głąb i zatrzymują się na utworach cięższych, tworząc tam pierwsze lustro wody gruntowej, tzw. wody zaskórne. Swobodne zwierciadło tych wód kształtuje się w zależności od ilości opadów atmosferycznych. Podlegają one parowaniu, toteż w okresach suszy szybko się wyczerpują.

Wody gruntowe właściwe występują na głębszych warstwach nieprzepuszczalnych. Ich poziom tylko w małym stopniu zależy od zmian warunków atmosferycznych, przed którymi chroni je grubsza warstwa przepuszczalna.

Na terenie Nadleśnictwa zlokalizowane są fragmenty dwóch głównych zbiorników wód podziemnych obejmując swym zasięgiem prawie cały obszar Nadleśnictwa Szczecinek:

– Główny Zbiornik Wód Podziemnych (GZWP) – Nr 120 “Zbiornik międzymorenowy Bobolice” – niewielki obszarowo zbiornik czwartorzędowy, o średniej głębokości 40 m i szacunkowych zasobach dyspozycyjnych 113 tys. m³/d. Ze względu na konieczność ochrony zasobów wodnych, wyznaczono obszar najwyższej ochrony, zaś w części wschodniej oraz zachodniej - obszary wysokiej ochrony. Duży fragment zbiornika obejmuje swym zasięgiem północno-wschodnią część Nadleśnictwa, począwszy od szosy Wierzchowo – Szczecinek, poprzez południowy brzeg jeziora Spore do miejscowości Dołgie, następnie drogą przez Dyminek w stronę Bielicy, gdzie opuszcza teren Nadleśnictwa.

– Główny Zbiornik Wód Podziemnych (GZWP) – Nr 126 “Zbiornik Szczecinek” – znacznie większy obszarowo od poprzedniego, zbiornik trzeciorzędowo-czwartorzędowy, o średniej głębokości 80 m i szacunkowych zasobach dyspozycyjnych 99 tys. m³/d. Również posiada ustanowiony obszar ochrony zbiornika o reżimie wysokiej ochrony, jednak powierzchnia chroniona zajmuje niewielki obszar w południowej części zbiornika poza

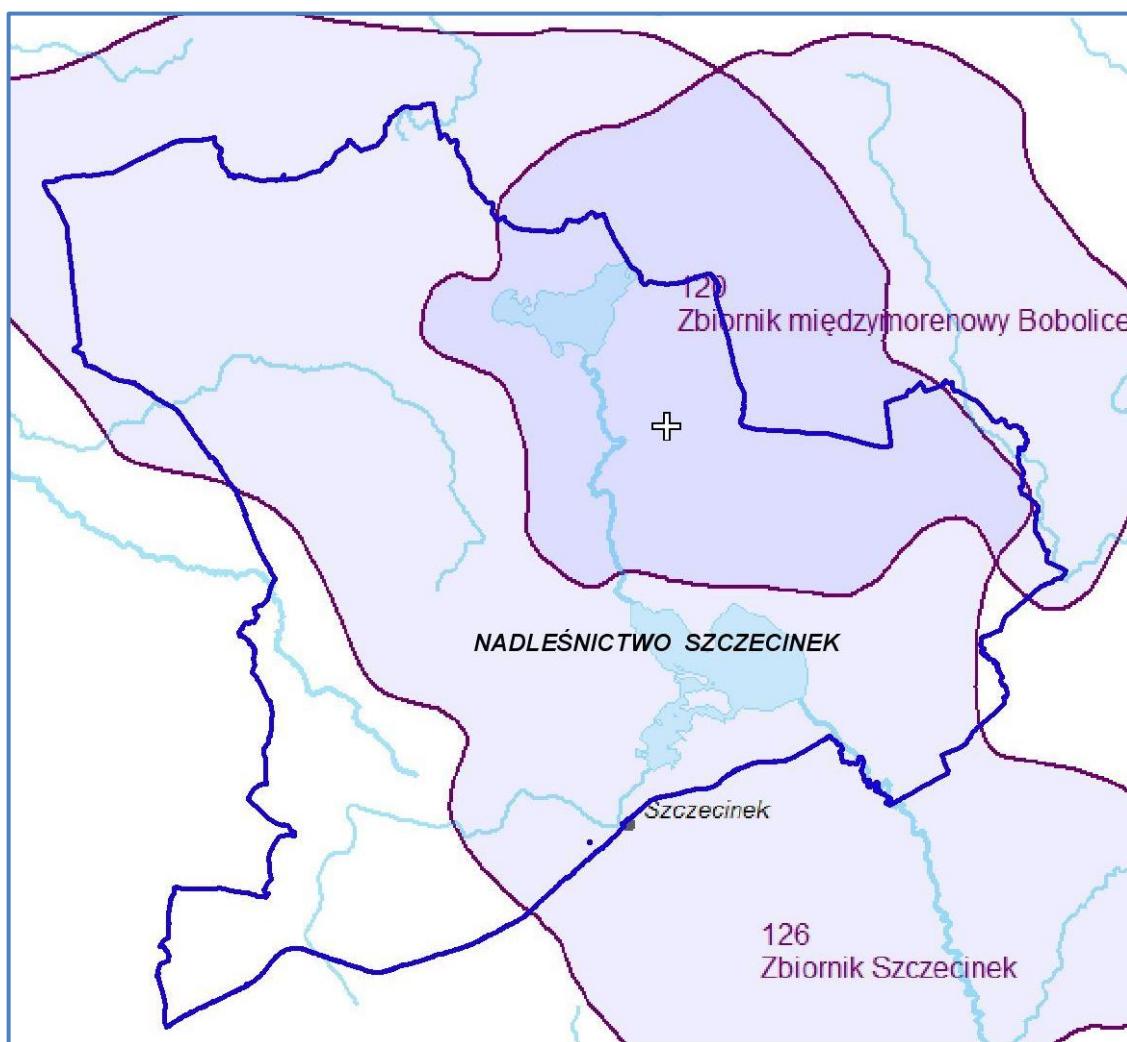
granicami Nadleśnictwa. Obejmuje pozostałą część Nadleśnictwa oprócz niewielkich fragmentów na wschodzie i południowym-zachodzie.

GZWP w zasięgu Nadleśnictwa Szczecinek

Numer zbiornika	Nazwa zbiornika	Typ ośrodka	Wiek utworów	Szacunkowe zasoby dyspozycyjne [tys. M ³ /dobę]	Średnia głębokość ujęć [m]
1	2	3	4	5	6
120	Zbiornik międzymorenowy Bobolice	porowy	Q _M	113	40
126	Zbiornik Szczecinek	porowy	Q _M , T _r	99	80

Wiek utworów:

Q_M – utwory czwartorzędu w utworach międzymorenowych,
T_r – utwory trzeciorzędowe.



Położenie GZWP nr 120 i 126 w zasięgu Nadleśnictwa

4.3. Ekosystemy wodno-błotne

Ekosystemy wodno-błotne to wszelkiego rodzaju mokradła, na których występuje roślinność wilgociolubna (higrofilna) lub utwory powierzchniowe, akumulowane w efekcie oddziaływania wody (torfy, muły, namuły). Integralną częścią mokradeł są cieki i zbiorniki wodne.

Ekosystemy wodno-błotne odgrywają szczególną rolę w kształtowaniu środowiska przyrodniczego, polegającą np. na:

- regulowaniu stosunków wodnych;
- retencjonowaniu wód;
- ograniczaniu pożarów;
- magazynowaniu dużej ilości węgla i azotu, ograniczając przez to np. skutki efektu cieplarnianego;
- uczestniczeniu w obiegu pierwiastków, dzięki czemu poprawiają również jakość wód;
- zwiększaniu różnorodności biologicznej,
- zwiększaniu zróżnicowania siedlisk istotnych dla wielu zagrożonych gatunków.

4.3.1. Siedliska hydrogeniczne

Zestawienie siedlisk hydrogenicznych

Rodzaj powierzchni	Szczecinek		Wierzchowo		Dyminek		Nadleśnictwo Szczecinek	
	Liczba	Pow. ha	Liczba	Pow. ha	Liczba	Pow. ha	Liczba	Pow. ha
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Bagna Nieliterowane	297	26,08	447	40,71	81	7,05	825	73,84
Bagna literowane	129	101,76	320	523,70	69	81,78	518	707,24
Siedliska bagienne (Bb, BMB, LMB)	117	358,64	383	936,45	7	17,47	507	1312,56
Siedliska olsowe (OI, OIJ)	58	92,39	112	210,91	27	51,14	197	354,44
Użytki ekologiczne na bagnie (E-N)	–	–	20	77,13	2	7,31	22	84,44
Rowy	71	9,84	179	16,99	40	4,01	290	30,84
Jeziora	–	–	1	1,31	–	–	1	1,31
Stawy rybne, zbiorniki	1	0,80	–	–	–	–	1	0,80
Razem	673	589,51	1462	1807,20	226	168,76	2361	2565,47



Bagno z lustrem wody, oddz. 176k – obr. Wierzchowo

4.3.2. Źródłiska

Ważną rolę w biocenozach mokradłowych odgrywają również źródłiska. Przyjmują one różną postać: od niewidocznych podziemnych wypływów, przez wolno sączące się wsiężki, po żywe, obficie bijące źródła i rozmyte wodami siedliska olsowe. Źródła stanowią unikalne biotopy, charakteryzujące się stabilnością temperatury w okresie rocznym i występowaniem specyficznych organizmów roślinnych i zwierzęcych. Ze względu na szczególną rolę ekosystemy źródliskowe zasługują na ochronę.

Na terenie Nadleśnictwa Szczecinek źródłiska wyszczególniono w następujących pododdziałach:

- obręb Szczecinek – 24f, 29j,l, 42f, 43g,i, 84a,b, 131c, 136g – pow. wydzieleń 26,72 ha;
- obręb Wierzchowo – 19d, 299a – pow. wydzieleń 2,38 ha;
- obręb Dyminek – 57i, 58d,i, 64k – pow. wydzieleń 9,22 ha.

Powierzchnia łączna pododdziałów z występującymi źródłiskami wynosi 38,32 ha. W planie urządzenia lasu pododdziały te zaliczono do gospodarstwa specjalnego i wyłączono z użytkowania rębnego.

4.4. Roślinność

4.4.1. Potencjalna roślinność naturalna

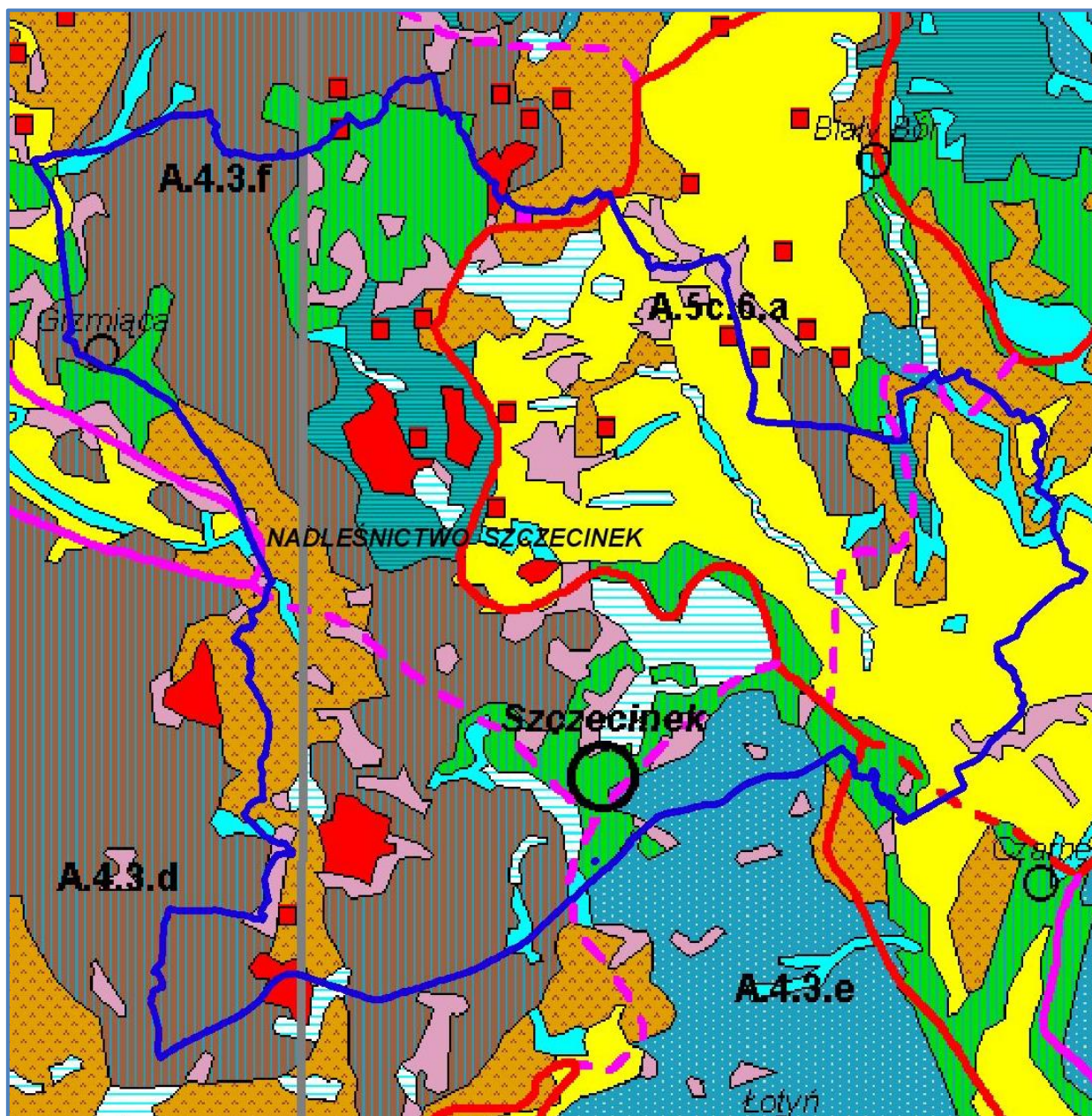
Potencjalna roślinność naturalna (wg Tüxena) jest hipotetycznym stanem roślinności, opisanym fitosocjologicznymi jednostkami zbiorowisk roślinnych, który zostałby osiągnięty, gdyby tendencje rozwojowe aktualnie istniejącej roślinności mogły się zrealizować natychmiast i bez ograniczeń. Stan ten wystąpiłby jedynie w przypadku, gdyby działalność człowieka zmieniającego roślinność całkowicie ustała, a także gdyby nie zachodziły inne zakłócenia zewnętrzne.

Mapa potencjalnej roślinności naturalnej nie jest więc mapą rekonstruującą roślinność pierwotną ani mapą prognostyczną, lecz mapą dzisiejszego potencjału ekologicznego środowiska fizycznogeograficznego.

W wyniku wieloletnich prac zespołu geobotaników polskich powstała mapa potencjalnej roślinności naturalnej. Druk mapy (w skali 1:300 000), pod kierownictwem Jana Marka Matuszkiewicza, zrealizowano w 1995 roku, w ramach projektu finansowanego przez Komitet Badań Naukowych.

W 2008 r. mapa źródłowa (12 wydrukowanych arkuszy) została, na drodze szeregu działań, przetworzona do postaci plików rastrowych. Opracowano nową legendę barwną oraz nowy podział arkuszowy (16 arkuszy).









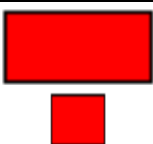


Zróznicowanie potencjalnej roślinności naturalnej w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Szczecinek obrazuje fragment arkusza 2.



Układ potencjalnej roślinności naturalnej w zasięgu Nadleśnictwa Szczecinek

(Źródło: Jan Marek Matuszkiewicz, *Potencjalna roślinność naturalna Polski*, IGiPZ PAN, Warszawa, 2008)

Legenda mapy

Lp.	Kolor na mapie	Kod	Nazwa polska typu zbiorowiska potencjalnego	Nazwa łacińska
1	2	3	4	5
1.		01	Ols środkowoeuropejski	Carici elongatae-alnetum
2.		05	Nizowy łąg jesionowo-olszowy	Fraxino-Alnetum (Circaeo-Alnetum)
3.		09	Grąd subatlantycki, seria żyzna	Stellario-Carpinetum, rich
4.		29	Żyzna buczyna niżowa	Melico-Fagetum
5.		37	Kwaśna buczyna niżowa	Luzulo pilosae- Fagetum
6.		44	Acydofilny pomorski las bukowo-dębowy	Fago-Quercetum petraeae
7.		47	Kontynentalne bory mieszane sosnowo-dębowe	Querco-Pinetum
8.		49	Suboceaniczny bór sosnowy	Leucobryo-Pinetum
9.		53	Kontynentalny bór bagienny	Vaccinio uliginosi-Pinetum
10.		64	Mszary wysokotorfowiskowe	Sphagnetalia magellanici
11.			Wody	

4.4.2. Siedliska przyrodnicze Natura 2000

Siedlisko przyrodnicze to obszar lądowy lub wodny, naturalny, półnaturalny lub antropogeniczny, wyodrębniony w oparciu o cechy geograficzne, abiotyczne i biotyczne.

Na podstawie Art. 13 ust. 1 *Ustawy o lasach* wydane zostało *Zarządzenie nr 31 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 19 lipca 2006 r. w sprawie ustalenia systemu okresowej powszechnej inwentaryzacji gatunków roślin, zwierząt, innych organizmów i siedlisk przyrodniczych, mających znaczenie wskaźnikowe przy ocenie stanu lasów oraz prognozowania zmian w ekosystemach leśnych* (znak: ZO-732-2-18/2006). Następnie 25 lipca 2006 roku Dyrektor Generalny Lasów Państwowych wydał *Decyzję nr 61 w sprawie przeprowadzenia w roku 2006 – 2007 powszechnej inwentaryzacji siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory* (znak: ZO-732-2-19/2006), a 7 sierpnia 2006 r. Decyzję nr 63 wprowadzającą jednolity tekst Decyzji 61.

Celem inwentaryzacji było uzyskanie możliwie wiarygodnych danych o występowaniu na całym terenie Lasów Państwowych siedlisk przyrodniczych z załącznika I Dyrektywy Siedliskowej i oszacowanie ich stanu.

Metodyka przyjęta podczas inwentaryzacji dopuszczała dwojaki sposób przedstawiania wyników:

- powierzchniowy, gdy siedlisko dominuje w wydzieleniu (zajmuje więcej niż 50% jego powierzchni),
- punktowy, gdy siedlisko zajmuje mniej niż 50% powierzchni w wydzieleniu.

Taki sposób inwentaryzacji dopuszczał występowanie w pododdziale (wydzieleniu) więcej niż jednego siedliska.

Wyniki uzyskane w 2007 r. były kilkakrotnie korygowane. Korekty konturów, lokalizacji oraz poprawności określenia typów siedlisk, głównie na gruntach leśnych dokonano również podczas planowania urzędzeniowego.

Aktualny obraz występowania siedlisk przyrodniczych na gruntach Nadleśnictwa przedstawiono w tabelach. W pierwszej zestawiono powierzchnię nieleśnych i leśnych siedlisk przyrodniczych w rozbiciu na zlokalizowane poza granicami OZW i zlokalizowane w granicach OZW. W drugiej ujęto lokalizację oraz powierzchnię wydzieleń, w których zainwentaryzowano powierzchniowe płyty siedlisk, w rozbiciu na grunty nieleśne i leśne.

Lokalizacja siedlisk przyrodniczych została odnotowana w opisach taksacyjnych oraz przedstawiona na „Mapie gatunków, siedlisk przyrodniczych i obszarów Natura 2000”, stanowiącej załącznik do programu ochrony przyrody.

**Zestawienie powierzchni nieleśnych i leśnych siedlisk przyrodniczych Natura 2000 na gruntach
Nadleśnictwa Szczecinek**

Lp.	Kod siedliska leśnego	Nazwa siedliska leśnego	Wyłączenia z siedliskiem głównym poza granicami OZW	Wyłączenia z siedliskiem głównym w granicach OZW	Łącznie
			Powierzchnia w ha		
1	2	3	4	5	6
Siedliska nieleśne					
1.	3150	Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne	7,20	-	7,20
2.	3160	Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne	16,28	7,95	24,23
3.	6120*	Ciepolubne, śródlądowe murawy napiaskowe	0,40	-	0,40
4.	6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie	156,74	23,66	180,40
5.	7110*	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	-	60,01	60,01
6.	7120	Torfowiska wysokie zdegradowane, zdolne do naturalnej i stymulowanej regeneracji	7,89	160,95	168,84
7.	7140	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska	51,17	10,66	61,83
8.	7220*	Źródlika wapienne	0,95	-	0,95
9.	7230	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	142,00	39,75	181,75
OGÓŁEM			382,63	302,98	685,61
Siedliska leśne					
1.	9110	Kwaśne buczyny	247,27	184,66	431,93
2.	9130	Żyzne buczyny	512,60	990,38	1502,98
3.	9160	Grądy subatlantyckie	265,93	127,45	393,38
4.	91D0*	Bory i lasy bagienne	455,52	502,74	958,26
5.	91E0*	Łęgi olszowe i jesionowe	324,10	159,94	484,04
OGÓŁEM			1805,42	1965,17	3770,59
ŁĄCZNIE SIEDLISKA PRZYRODNICZE NATURA 2000			2188,05	2268,15	4456,20

*siedliska przyrodnicze o znaczeniu priorytetowym

Zestawienie siedlisk przyrodniczych Natura 2000 zinwentaryzowanych powierzchniowo

Lp.	Kod	Nazwa siedliska przyrodniczego	Lokalizacja na gruntach Nadleśnictwa 1 – SZCZECINEK 2 – WIERZCHOWO 3 – DYMINEK	Liczba pododdz.	Pow. wydzieleń [ha]
1	2	3	4	5	6
GRUNTY NIELEŚNE					
Siedliska nieleśne					
1.	3150	Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne	1 – 100i,139l, 155i, 110j, 155i.	5	4,79
			2 – 153c, 154h, 277c.	3	1,71
			3 – 172c, 199Ag	2	0,70
			RAZEM	10	7,20
2.	3160	Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne	1 – 23l,	1	2,35
			2 – 113d, 124g, 113g, 13Bf, 182b, 357d, 41f, 42k, 43k, 46i, 50j, 51g, 5Ai, 5Bh, 5Ch, 79c, 9j .	17	20,36
			3 – 124c	1	1,52
			RAZEM	19	24,23
3.	6120*	Ciepłolubne, śródlądowe murawy napiaskowe	1 – 10b	1	0,40
			RAZEM	1	0,40
4.	6510	Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie	1 – 23f, 23j, 24g, 28c, 35h, 57b, 57d, 57m, 58a, 67h, 130c, 130k,	12	19,96
			2 – 10h, 15b, 15c, 15h, 15j, 15p, 18Am, 18An, 19r, 50k, 61c, 63f, 63h, 66d, 78j, 140j, 168g, 168h, 177g, 179h, 187d, 188b, 210f, 228d, 228f, 229c, 229h, 245b, 251g, 278b, 290i, 324g, 324h, 324m, 333k, 348h, 356j, 356Af, 358c	39	51,48
			3 – 17c, 24i, 26k, 26m, 34h, 39a, 44d, 48c, 48f, 48g, 48l, 57c, 58a, 69d, 73d, 74a, 74b, 74c, 74g, 88b, 88c, 88i, 88j, 120h, 121b, 121h, 129f, 129n, 129p, 163j, 163k, 163m, 176i, 177b, 177f, 180g, 207m	37	108,96
			RAZEM	88	180,40
5.	7110*	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	2 – 307b, 307d, 307h, 307j, 307k, 308b, 309b, 310a, 313f, 313g, 314b, 315a, 316b.	13	58,73
			RAZEM	13	58,73
6.	7120	Torfowiska wysokie zdegradowane, lecz zdolne do naturalnej i stymulowanej regeneracji	1 – 124f.	1	0,90
			2 – 75b, 76c, 77b, 77h, 77j, 315g, 316h, 318j, 318n, 318p, 319a, 319c, 319f, 320c, 320f, 321a, 321d, 322a, 323c.	19	160,95
			RAZEM	20	161,85

Lp.	Kod	Nazwa siedliska przyrodniczego	Lokalizacja na gruntach Nadleśnictwa 1 – SZCZECINEK 2 – WIERZCHOWO 3 – DYMINEK	Liczba pododz.	Pow. wydzieleń [ha]	
1	2	3	4	5	6	
7.	7140	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska	1 – 30i, 77d, 99f, 99s, 119i	5	7,62	
			2 – 1f, 1h, 5Cb, 5Dn, 11f, 11j, 69h, 81f, 82i, 101d, 104h, 106j, 117j, 120o, 124i, 126d, 127b, 150d, 162f, 163i, 175k, 176k, 180i, 181b, 287f, 335f, 335j.	27	49,65	
			3 – 22j, 32g, 89d, 89g, 172h, 173g.	6	4,56	
			RAZEM	38	61,83	
8.	7230	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	1 – 16j, 17b, 17d, 23o, 23dx, 28f, 30g, 31b, 32b, 45d, 46m.	11	19,43	
			2 – 4Af, 4Ai, 4Al, 5Ab, 5Ak, 5Ao, 5Cg, 5Cl, 5Db, 5Df, 5Dh, 6k, 10c, 10f, 13Ai, 13Al, 14d, 14h, 14m, 17h, 17j, 17o, 19Af, 19Bc, 19Bg, 28l, 42l, 45l, 45m, 45n, 48Ab, 48Bb, 48Bf, 48Cd, 49g, 55l, 66a, 66f, 130f, 130g, 168j, 168l, 169d, 170d, 171d, 174b, 210g, 229f, 251h, 252i, 270a, 300Af, 300Ao, 312f, 312h, 332f, 345c, 345j, 352g, 355d, 355g, 356c, 356Ai, 357Aa, 363Bg, 363Cd, 363Cj, 364n, 364o, 365i, 368i, 368Af.	72	122,46	
			3 – 10a, 10f, 17o, 17w, 21h, 26a, 40a, 54c, 114c, 133d, 156b, 171b, 177c, 177g.	14	28,67	
			RAZEM	97	170,56	
Siedliska leśne						
1.	9130	Żyzne buczyny	2 – 92b, 92g	2	0,92	
			RAZEM	2	0,92	
2.	9160	Grądy subatlantyckie	1 – 114Aj	1	0,64	
			2 – 25f, 19n, 19s	3	1,38	
			RAZEM	4	2,02	
3.	91D0*	Bory i lasy bagienne	1 – 89l	1	0,38	
			2 – 55g, 56c, 56b, 81g, 56f, 313m, 31j, 32g, 317Ad, 318w, 320i, 321h, 89l, 13Bb, 3d, 3n, 13Ac, 305i, 48g, 301i, 303k, 304g, 304f, 284g, 319h, 320a, 317l, 317Ab, 4Ak, 316f, 95f, 208j, 98b.	31	31,02	
			3 – 98b	1	0,61	
			RAZEM	33	32,01	
4.	91E0*	Łęgi olszowe i jesionowe	2 – 28b, 29h, 19p, 357Bc, 346c, 48Cg, 43i, 17g, 48b, 48d, 15ax, 45g, 46g, 187f,	14	8,26	
			3 – 57f, 57g, 58b, 77c, 106a, 106b, 170Aa	7	5,89	
			RAZEM	21	14,15	
Ogółem siedliska na gruntach nieleśnych				OBREĘB SZCZECINEK	38	56,47
				OBREĘB WIERZCHOWO	240	506,92
				OBREĘB DYMINEK	68	150,91
				OGÓŁEM NADLEŚNICTWO	346	714,30

Lp.	Kod	Nazwa siedliska przyrodniczego	Lokalizacja na gruntach Nadleśnictwa 1 – SZCZECINEK 2 – WIERZCHOWO 3 – DYMINEK	Liczba pododdz.	Pow. wydzieleń [ha]
1	2	3	4	5	6
GRUNTY LEŚNE					
Siedliska leśne					
1.	9110-1	Kwaśne buczyny	1 – 53c, 61b, 62f, 63k, 75j, 76a, 76d, 76i, 77a, 78f, 80d, 81a, 108k, 114j, 114l, 114m, 115m, 121b, 122a, 122d, 124i, 125d, 127f, 128c, 129a, 129d, 132a, 132c.	28	104,69
			2 – 9a, 9d, 28f, 28s, 81b, 87c, 87f, 88b, 90b, 90d, 91a, 91b, 99b, 100d, 100f, 100g, 100i, 101g, 101l, 103c, 103d, 103h, 103i, 104a, 104b, 104d, 104p, 117k, 120j, 120l, 120m, 120p, 121a, 121b, 124a, 124c, 125a, 125f, 126b, 126h, 126i, 127f, 290d, 313l, 315d, 316c, 356g.	47	211,03
			3 – 21b, 21f, 21g, 22d, 22f, 22g, 23a, 23d, 24h, 33b, 34c, 34d, 34i, 48a, 48d, 48k, 48n.	17	116,21
			RAZEM	92	431,93
2.	9130	Żyzne buczyny	1 – 5i, 53b, 61a, 61d, 61g, 61h, 61i, 62b, 62i, 62j, 62l, 63j, 73c, 73d, 74b, 74d, 74g, 74h, 74i, 75b, 75c, 75f, 75g, 75h, 75i, 76c, 76g, 77b, 78b, 78d, 79b, 79d, 79f, 80a, 81c, 83f, 85g, 109d, 115i, 115k, 116b, 116j, 116m, 117a, 117b, 122g, 123a, 124b, 125a, 126a, 127a, 130i, 131h, 132g, 134a, 134c, 136f, 137a, 137f, 138f, 138o, 139f, 140d, 140g, 156b, 157d, 157f, 158c, 159a, 159f, 159h, 160b, 161a, 161b, 161c, 165a, 166f, 167m, 168a.	79	354,08
			2 – 5j, 6b, 7c, 8a, 8k, 9t, 10d, 10m, 12a, 12c, 12d, 13a, 13f, 16a, 16g, 16k, 18g, 18i, 19d, 19h, 19Ab, 19Ad, 20c, 20o, 20p, 20t, 20w, 21l, 21p, 25g, 25i, 25l, 25m, 25o, 25p, 25r, 26b, 26c, 26d, 26f, 26g, 26i, 27h, 27n, 28h, 28k, 28m, 28o, 28t, 29a, 29b, 29f, 29g, 29i, 29j, 30b, 30c, 31a, 31b, 31g, 31h, 31i, 32a, 32c, 32f, 33b, 33c, 34g, 35b, 35d, 35f, 36a, 36c, 36d, 36f, 36i, 37a, 37c, 37d, 37g, 38c, 38d, 38f, 38h, 38j, 39b, 39c, 39f, 40a, 44a, 45f, 47a, 47f, 51i, 52p, 53c, 53f, 54f, 55h, 55i, 56a, 56d, 57a, 58h, 58k, 59b, 59f, 59h, 91h, 92a, 92k, 119g, 122c, 122d, 122g, 123p, 123r, 123s, 123t, 124k, 125c, 125d, 126c, 126f, 127g, 127h, 289g, 289j, 289k, 291a, 292a, 297f, 299l, 300c, 300Al, 312c, 318k, 327d, 327j, 328b, 328d, 328h, 329d, 329g, 329h, 329k, 330c, 330f, 330k, 331f, 331h, 331j, 331k, 331l, 332h, 336c, 336f, 337c, 337f, 338a, 339a, 339g, 339h, 339j, 340c, 340d, 340h, 341c, 341d, 341g, 342a, 342d, 342f, 342h, 342k, 342l, 343a, 343c, 343d, 343i, 344a, 344f, 344g, 344i, 345d, 346f, 347a, 347c, 348f, 348g, 349b, 349c, 349g, 350a, 350c, 350i, 351a, 351c, 352a, 352f, 353d, 353f, 354a, 354h, 355a, 355c, 355f, 355h, 356a, 356b, 356Aa, 356Ab, 356Ac, 356Ag, 357a, 357b, 357c, 357Ab, 357Ac, 357Ba, 357Bb, 358g, 359c, 359i, 359j, 360a, 360f, 360i, 361a, 361c, 362a, 362b, 362c, 363Cc, 364a, 364d, 364h, 364k, 365b, 365g, 365j, 369c.	242	1136,60
			3 – 24f, 48b, 48h.	3	11,38
			RAZEM	324	1502,06

Lp.	Kod	Nazwa siedliska przyrodniczego	Lokalizacja na gruntach Nadleśnictwa 1 – SZCZECINEK 2 – WIERZCHOWO 3 – DYMINEK	Liczba pododdz.	Pow. wydzieleń [ha]
1	2	3	4	5	6
3.	9160	Grąd subatlantycki	1 – 5h, 5j, 9a, 9b, 12a, 35o, 42f, 42g, 43f, 43g, 43h, 43i, 54a, 54b, 54h, 55a, 62c, 63i, 73b, 78a, 78g, 79i, 114Ac, 115a, 130a, 130l, 131a, 131b, 131c, 131d, 131f, 131g, 131i, 133b, 133g, 134i, 137i, 139d, 140b, 140h, 142a, 142c, 154a, 155a, 156a, 156d, 156g, 158a, 160a, 162a, 164b, 166d, 167l, 167w, 168c.	58	187,63
			2 – 5Al, 5Cc, 5Do, 7j, 9f, 9g, 9k, 9l, 10g, 12h, 17r, 18a, 18c, 18k, 19Bf, 19Bi, 20d, 20f, 20g, 20l, 20n, 21a, 21b, 21g, 21k, 21o, 22h, 23a, 23b, 23c, 23d, 24a, 24f, 25a, 25b, 25c, 25h, 25j, 25k, 26a, 27b, 27f, 28n, 29d, 30a, 37h, 38g, 39d, 40b, 40c, 40d, 40f, 42b, 42c, 42d, 48Bg, 50f, 54a, 58b, 59i, 92d, 93a, 106Aa, 140a, 292i, 299k, 299n, 299o, 299p, 300b, 300Aa, 300Ah, 300Ai, 300Aj, 300Ak, 303a, 305b, 312b, 331d, 332c, 333c, 358h, 359b, 368Ad.	84	193,13
			3 – 22c, 22h, 24c, 24d, 24g, 207bx.	6	10,60
			RAZEM	148	391,36
4.	91D0*	Bory i lasy bagienne	1 – 30c, 31i, 37b, 57t, 86c, 86d, 87a, 87j, 87k, 87l, 87m, 87Aa, 87Ac, 87Ad, 87Ag, 89k, 91g, 92a, 92f, 92g, 92h, 92Ab, 92Ac, 92Ad, 92Af, 95h, 96f, 101a, 101b, 101d, 101i, 101j, 101Aa, 105a, 105b, 105c, 105g, 106a, 106d, 106h, 108d, 108g, 109c, 113d, 113l, 114c, 115n, 122b, 122i, 123b, 123c, 124c, 124d, 124g, 125b, 133c, 140i, 144d, 165k, 167h, 168b.	61	264,79
			2 – 1d, 2c, 2f, 3d, 3g, 3n, 4i, 4m, 4t, 4Ak, 5Di, 5Dk, 5Dm, 6d, 6h, 6l, 8d, 8f, 8g, 8h, 9m, 9n, 9o, 11a, 11d, 11g, 11i, 12b, 13b, 13Ac, 13Bb, 17i, 17m, 19i, 19k, 28r, 31j, 32g, 48g, 50h, 52d, 52h, 52i, 52l, 52n, 53g, 53h, 53i, 55f, 55g, 56b, 56c, 56f, 58f, 58j, 59d, 72d, 75a, 75c, 75f, 75g, 76b, 76d, 79b, 81g, 82j, 94b, 94c, 94d, 95f, 95g, 96c, 100h, 100j, 101a, 101b, 101c, 101h, 101m, 104g, 104i, 104j, 104k, 104m, 104o, 105a, 105b, 105f, 105h, 106d, 106g, 106h, 106k, 106l, 106n, 106t, 106w, 108h, 109a, 112d, 113c, 116a, 116b, 116c, 116d, 116h, 116i, 117a, 117c, 117f, 117g, 117i, 117l, 118g, 119a, 119h, 119k, 120g, 122f, 123a, 123c, 123d, 123h, 123l, 123n, 124f, 127d, 127i, 127j, 141h, 142f, 153f, 154d, 154Ab, 154Ac, 154Af, 163d, 163h, 170c, 196Am, 208j, 229j, 284b, 284c, 284d, 284g, 284h, 284i, 287i, 287j, 287m, 289f, 299c, 299d, 299h, 299j, 299m, 300Am, 301a, 301g, 301h, 301i, 302a, 302f, 302g, 303f, 303g, 303h, 303i, 303j, 303k, 304c, 304d, 304f, 304g, 305c, 305d, 305f, 305g, 305i, 307a, 307c, 307g, 307l, 307m, 308a, 308c, 309a, 309c, 310b, 310c, 310g, 311b, 311d, 311f, 313b, 313d, 313j, 313k, 313m, 314a, 314c, 314d, 314f, 315b, 315c, 315h, 316a, 316f, 316g, 317a, 317c, 317g, 317h, 317l, 317Aa, 317Ab, 317Ad, 318a, 318b, 318d, 318h, 318i, 318m, 318o, 318r, 318s, 318t, 318w, 319b, 319d, 319g, 319h, 320a, 320b, 320d, 320g, 320h, 320i, 321b, 321c, 321f, 321h, 322b, 322k, 326d, 327b, 327c, 327g, 327h, 328a, 328c, 328f, 329b, 329c, 329f, 330a, 333a, 333d, 342i, 342j, 346g, 346h, 348b, 348c, 349f, 351d, 352b, 360c, 360g, 361d, 361f.	241	658,51
			3 – 32f, 72b.	2	2,95
			RAZEM	304	926,25

Lp.	Kod	Nazwa siedliska przyrodniczego	Lokalizacja na gruntach Nadleśnictwa 1 – SZCZECINEK 2 – WIERZCHOWO 3 – DYMINEK	Liczba pododdz.	Pow. wydzieleń [ha]
1	2	3	4	5	6
5.	91E0*	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe	1 – 19c, 19d, 19f, 19n, 21d, 24d, 24f, 24l, 29j, 29l, 31d, 35f, 40d, 40f, 42j, 42k, 42l, 53a, 60b, 62k, 63s, 88a, 88c, 88i, 89a, 130b, 130h, 131k, 132b, 133d, 133l, 134g, 134j, 135d, 154b, 155d, 156l, 157b, 158b, 164f, 168f, 168g.	42	71,81
			2 – 1c, 5k, 8c, 12g, 12i, 13Ab, 14b, 14c, 14g, 14j, 16b, 16c, 16f, 16i, 16j, 17p, 18j, 18l, 18Af, 18Ah, 18Al, 18Ap, 18Ar, 18At, 19g, 19Ag, 19Ba, 20h, 21c, 21d, 23g, 23i, 24b, 25n, 28d, 28p, 30d, 31d, 34i, 36h, 41b, 44h, 45b, 45i, 45o, 47h, 48f, 48Aa, 48Ac, 48Ad, 48Af, 48Ag, 48Ah, 48Ai, 48Aj, 48Ak, 48Ap, 48At, 48Ba, 48Bc, 51h, 52k, 58i, 58n, 59c, 59j, 60c, 61a, 63i, 64c, 67a, 67c, 68l, 69f, 70a, 71a, 75d, 76a, 92h, 92j, 93f, 100a, 104c, 108a, 108Ab, 109j, 123g, 123w, 123x, 141j, 141l, 144i, 145a, 152g, 153d, 155k, 156c, 171g, 171h, 172a, 175d, 175f, 177a, 177b, 177d, 188a, 196m, 196n, 211h, 212a, 224g, 225a, 226f, 229d, 229g, 229t, 244f, 245a, 278c, 288g, 288i, 290f, 292b, 292f, 293b, 293c, 293f, 293k, 294c, 294d, 294g, 294j, 297a, 297c, 297d, 298g, 298h, 298k, 300a, 306b, 336a, 337a, 339c, 346b, 346d.	145	304,14
			3 – 21c, 22b, 33d, 34g, 48i, 64d, 64h, 73c, 105n, 115a, 115b, 115f, 116a, 117c, 155b, 170c, 170Ac, 170Ad, 172a, 172d, 173b, 195g, 195h, 201a, 201d, 201i, 201m, 201n, 205j, 207g, 207h, 207n, 207cx.	33	93,94
			RAZEM	220	469,89
Siedliska nieleśne					
1.	7110*	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	2 – 310f	1	1,28
			RAZEM	1	1,28
2.	7120	Torfowiska wysokie zdegradowane, lecz zdolne do naturalnej i stymulowanej regeneracji	1 – 123d	1	6,99
			RAZEM	1	6,99
3.	7220*	Źródłiska wapienne	2 – 299a	1	0,95
			RAZEM	1	0,95
4.	7230	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	2 – 19c, 171f, 224f	3	7,92
			3 – 121c	1	0,58
			RAZEM	4	11,19
Ogółem siedliska na gruntach leśnych			OBRĘB SZCZECINEK	269	989,99
			OBRĘB WIERZCHOWO	764	2513,56
			OBRĘB DYMINEK	62	238,35
			OGÓŁEM NADLEŚNICTWO	1095	3741,90
ŁĄCZNIE SIEDLISKA PRZYRODNICZE NATURA 2000			OBRĘB SZCZECINEK	307	1046,46
			OBRĘB WIERZCHOWO	1004	3020,48
			OBRĘB DYMINEK	130	389,26
			OGÓŁEM NADLEŚNICTWO	1441	4456,20

* siedliska przyrodnicze o znaczeniu priorytetowym

4.5. Drzewostany

Drzewostany są najważniejszym elementem ekosystemu leśnego, dlatego też w „Programie” poświęcono im stosunkowo dużo uwagi. Tradycyjne charakterystyki i opisy poszczególnych elementów taksacyjnych drzewostanów Nadleśnictwa znajdują się w tomie IA.

W „Programie” podjęto próbę ich oceny i interpretacji pod kątem:

- bogactwa gatunkowego,
- struktury pionowej,
- pochodzenia,
- zgodności składu gatunkowego z warunkami siedliskowymi,
- form aktualnego stanu siedliska,
- form degeneracji ekosystemu leśnego.

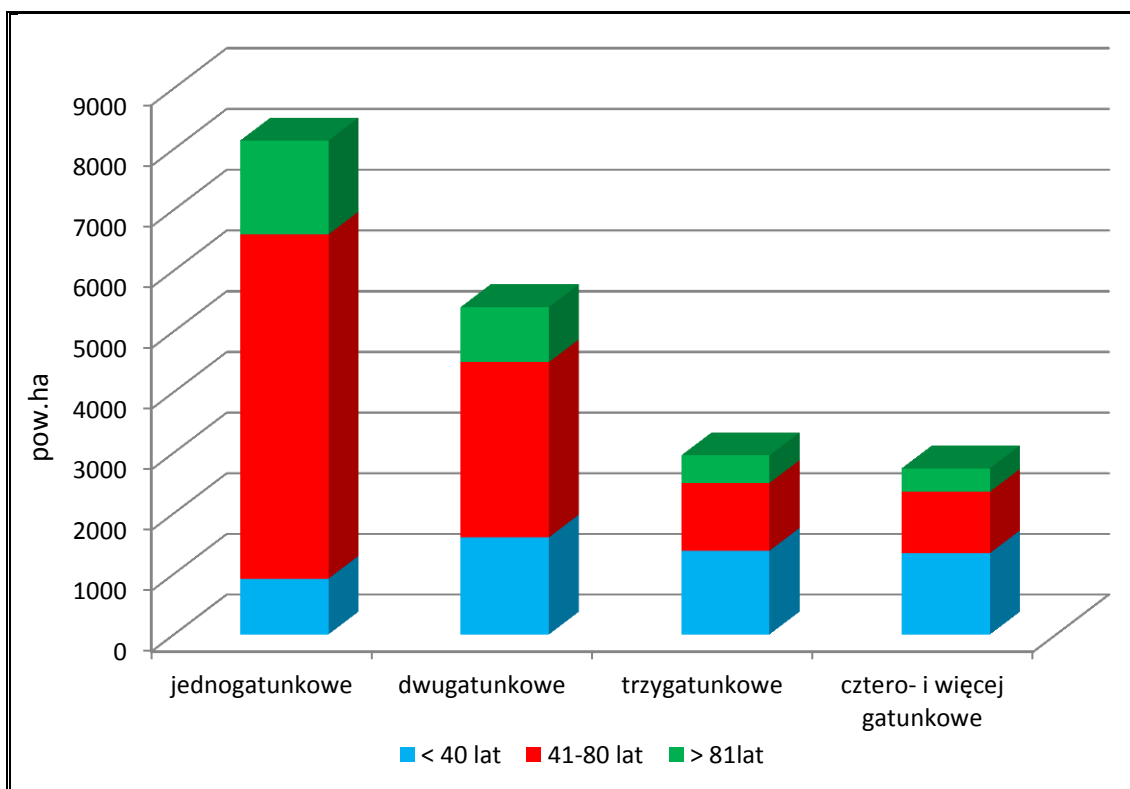
4.5.1. Bogactwo gatunkowe

W analizie uwzględniono tylko gatunki występujące w górnej warstwie drzew, określone w opisach taksacyjnych jako skład I piętra.

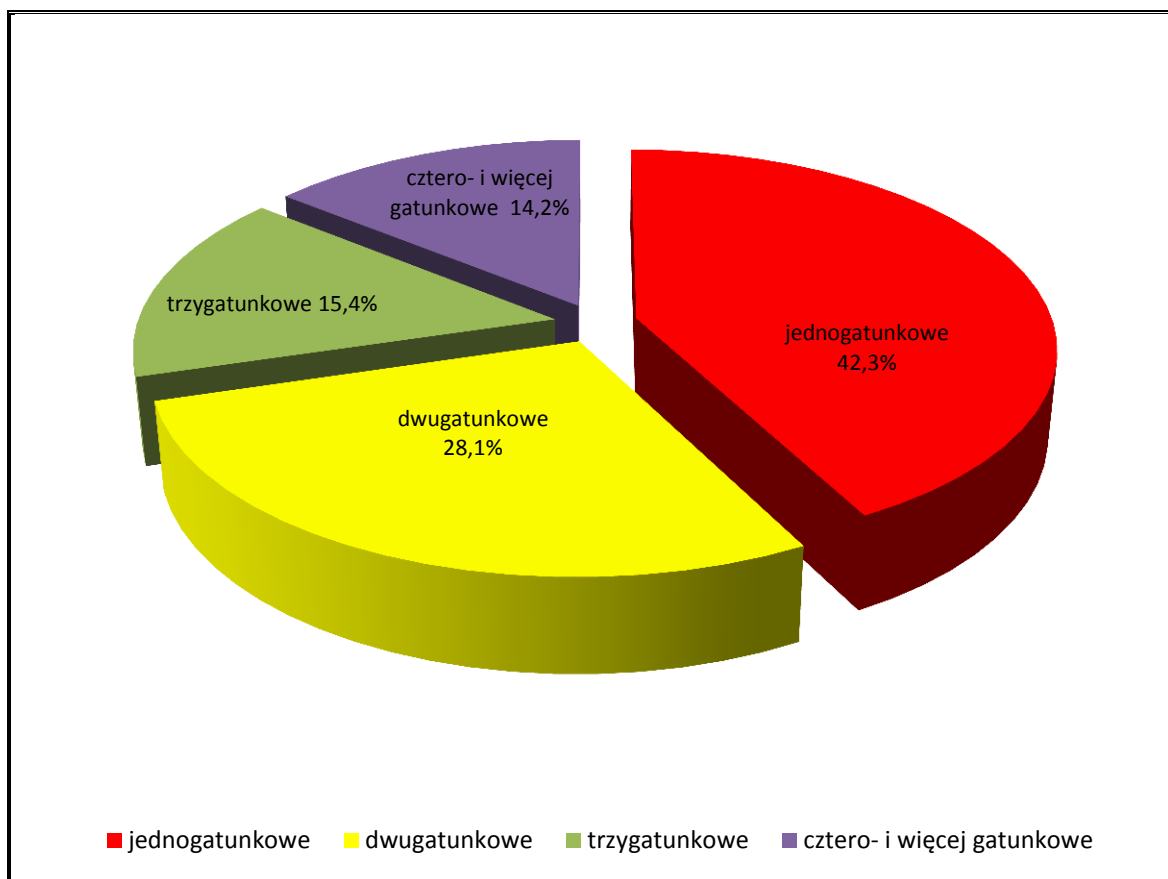
Zestawienie powierzchni (ha) drzewostanów wg grup wiekowych i bogactwa gatunkowego

Bogactwo gatunkowe, drzewostany	W i e k			Ogółem	Ogółem
	≤ 40 lat	41-80 lat	> 80 lat		
	Pow. w ha				[%]
1	2	3	4	5	6
OBRĘB SZCZECINEK					
jednogatunkowe	165,16	818,63	195,83	1179,62	31,3
dwugatunkowe	229,76	600,70	227,08	1057,54	28,1
trzygatunkowe	278,03	300,69	110,99	689,71	18,3
cztero- i więcej gatunkowe	319,52	348,42	170,97	838,91	22,3
RAZEM	992,47	2068,44	704,87	3765,78	100,0
OBRĘB WIERZCHOWO					
jednogatunkowe	280,26	2541,21	515,47	3336,94	34,2
dwugatunkowe	653,99	1567,17	519,13	2740,29	28,1
trzygatunkowe	846,04	756,86	313,99	1916,89	19,6
cztero- i więcej gatunkowe	938,84	628,62	201,76	1769,22	18,1
RAZEM	2719,13	5493,86	1550,35	9763,34	100,0

Bogactwo gatunkowe, drzewostany	Wiek			Ogółem	Ogółem
	≤ 40 lat	41-80 lat	> 80 lat		
	Pow. w ha				[%]
1	2	3	4	5	6
OBRĘB DYMINIEK					
jednogatunkowe	474,46	2312,37	835,17	3622,00	63,5
dwugatunkowe	718,23	720,88	161,30	1600,41	28,1
trzygatunkowe	256,23	59,92	29,99	346,14	6,1
cztero- i więcej gatunkowe	82,40	35,96	14,39	132,75	2,3
RAZEM	1531,32	3129,13	1040,85	5701,30	100,0
NADLEŚNICTWO SZCZECINEK					
jednogatunkowe	919,88	5672,21	1546,47	8138,56	42,3
dwugatunkowe	1601,98	2888,75	907,51	5398,24	28,1
trzygatunkowe	1380,30	1117,47	454,97	2952,74	15,4
cztero- i więcej gatunkowe	1340,76	1013,00	387,12	2740,88	14,2
OGÓŁEM	5242,92	10691,43	3296,07	19230,42	100,0



*Powierzchnia drzewostanów wg grup wiekowych i bogactwa gatunkowego
w Nadleśnictwie Szczecinek*



Charakterystyka bogactwa gatunkowego w Nadleśnictwie Szczecinek

Drzewostany Nadleśnictwa Szczecinek są średnio zróżnicowane pod względem składu gatunkowego. Przeważają drzewostany jednogatunkowe – 42,3%. Najwięcej drzewostanów jednogatunkowych znajduje się w grupie wiekowej „41-80 lat”. Następne pod względem zajmowanej powierzchni są drzewostany dwugatunkowe, zajmujące 28,1%. Znacznie mniej jest już drzewostanów trzygatunkowych (15,4%) oraz drzewostanów cztero- i więcej gatunkowych (14,2% powierzchni gruntów zalesionych).

Większe zróżnicowanie gatunkowe występuje w obrębach Szczecinek oraz Wierzchowo, natomiast w obrębie Dyminek zdecydowanie przeważają drzewostany jednogatunkowe.

W porównaniu z poprzednim planem urządzenia lasu zmalał udział drzewostanów cztero- i więcej gatunkowych o 3,4% oraz jednogatunkowych o 1,7%. W pozostałych grupach drzewostanów nastąpił wzrost: w dwugatunkowych – o 3,6%, w trzygatunkowych – o 1,5%.

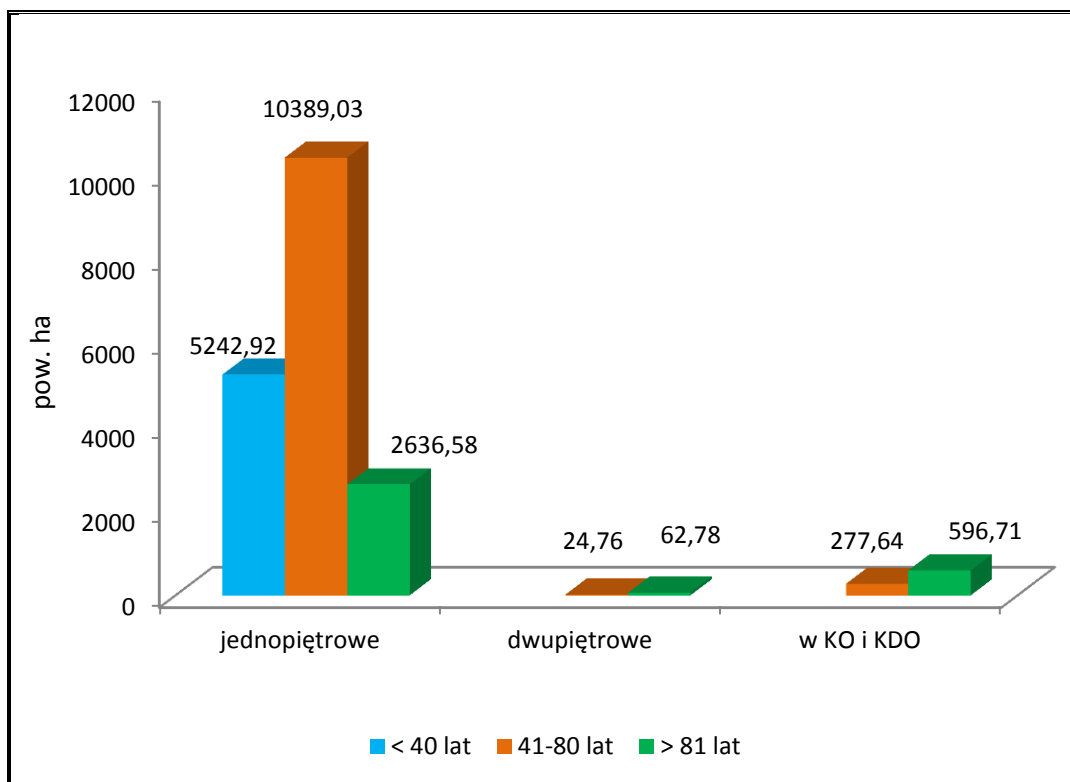
4.5.2. Struktura pionowa

W Nadleśnictwie Szczecinek zdecydowanie przeważają drzewostany jednopiętrowe, zajmujące 95,0% powierzchni.

Drzewostany dwupiętrowe występują nielicznie (0,5%), a drzewostany trzypiętrowe i o budowie przerębowej nie występują wcale. Drzewostany w KO i KDO stanowią 4,5% powierzchni gruntów zalesionych Nadleśnictwa.

Zestawienie powierzchni (ha) drzewostanów wg grup wiekowych i struktury pionowej

Struktura drzewostanów, drzewostany	W i e k			Ogółem	Ogółem
	≤ 40 lat	41-80 lat	> 80 lat		
	Pow. w ha				[%]
1	2	3	4	5	6
OBRĘB SZCZECINEK					
jednopiętrowe	992,47	2031,42	511,82	3535,71	93,9
dwupiętrowe		1,54	13,18	14,72	0,4
w KO i KDO		35,48	179,87	215,35	5,7
OGÓŁEM	992,47	2068,44	704,87	3765,78	100,0
OBRĘB WIERZCHOWO					
jednopiętrowe	2719,13	5228,48	1241,55	9189,16	94,1
dwupiętrowe		23,22	49,60	72,82	0,8
w KO i KDO		242,16	259,20	501,36	5,1
OGÓŁEM	2719,13	5493,86	1550,35	9763,34	100,0
OBRĘB DYMINEK					
jednopiętrowe	1531,32	3129,13	883,21	5543,66	97,2
dwupiętrowe					
w KO i KDO			157,64	157,64	2,8
OGÓŁEM	1531,32	3129,13	1040,85	5701,30	100,0
NADLEŚNICTWO SZCZECINEK					
jednopiętrowe	5242,92	10389,03	2636,58	18268,53	95,0
dwupiętrowe		24,76	62,78	87,54	0,5
w KO i KDO		277,64	596,71	874,35	4,5
OGÓŁEM	5242,92	10691,43	3296,07	19230,42	100,0



Struktura pionowa drzewostanów wg grup wiekowych w Nadleśnictwie Szczecinek

W trakcie prac taksacyjnych zaewidencjonowano 430,46 ha drzewostanów z podsadzeniami produkcyjnymi oraz 2725,86 ha drzewostanów z podrostami i podrostami o charakterze drugiego piętra (o różnym stopniu pokrycia). W przyszłości część tych drzewostanów zostanie zapewne opisana jako drzewostany dwupiętrowe. W porównaniu z poprzednim planem u.l. zmalał udział drzewostanów jednopiętrowych o 1,8%, a wzrósł udział drzewostanów dwupiętrowych o 0,2% oraz KO i KDO o 1,2%.

4.5.3. Pochodzenie

Dla większości drzewostanów Nadleśnictwa Szczecinek, z uwagi na brak informacji, trudno jednoznacznie określić ich pochodzenie. Można jedynie przypuszczać, że drzewostany iglaste pochodzą głównie z odnowień sztucznych, a liściaste oprócz sadzenia bądź siewu odnawiano również sposobem naturalnym przez samosiew lub odrośla. Jednakże wszystkie te drzewostany przy ocenie pochodzenia zaliczono do grupy „z odnowienia sztucznego + brak informacji”. Grupę drzewostanów pochodzących z odnowienia naturalnego stanowią więc drzewostany młodsze, powstałe najczęściej po rębni częściowej oraz samosiewy brzozone, bukowe i sosnowe, co do których nie było wątpliwości o ich naturalnym pochodzeniu.

Zestawienie powierzchni (ha) drzewostanów wg ich pochodzenia i grup wiekowych

Pochodzenie drzewostanów	W i e k			Ogółem	Ogółem
	← 40 lat	41-80 lat	> 80 lat		
	Pow. w ha				[%]
1	2	3	4	5	6
OBRĘB SZCZECINEK					
odroślowe	6,69	3,91	-	10,60	0,3
z samosiewu	243,40	335,72	130,80	709,92	18,8
z odnowienia sztucznego + brak informacji	742,38	1728,81	574,07	3045,26	80,9
OGÓŁEM	992,47	2068,44	704,87	3765,78	100,0
w tym z panującym gatunkiem obcym	-	-	-	-	-
OBRĘB WIERZCHOWO					
odroślowe	1,49	9,64	-	11,13	0,1
z samosiewu	448,54	815,69	641,04	1905,27	19,5
z odnowienia sztucznego + brak informacji	2269,10	4668,53	909,31	7846,94	80,4
OGÓŁEM	2719,13	5493,86	1550,35	9763,34	100,0
w tym z panującym gatunkiem obcym	1,58	-	-	1,58	-
OBRĘB DYMINEK					
odroślowe	3,30	3,29	-	6,59	0,1
z samosiewu	32,20	38,89	88,13	159,22	2,8
odnowienia sztucznego + brak informacji	1495,82	3086,95	952,72	5535,49	97,1
OGÓŁEM	1531,32	3129,13	1040,85	5701,30	100,0
w tym z panującym gatunkiem obcym	-	-	-	-	-
NADLEŚNICTWO SZCZECINEK					
odroślowe	11,48	16,84	-	28,32	0,2
z samosiewu	724,14	1190,30	859,97	2774,41	14,4
z odnowienia sztucznego + brak informacji	4507,30	9484,29	2436,10	16427,69	85,4
OGÓŁEM	5242,92	10691,43	3296,07	19230,42	100,0
w tym z panującym gatunkiem obcym	1,58	-	-	1,58	0,0

W porównaniu z poprzednim planem u.l. mniejszy jest udział drzewostanów z odnowienia sztucznego, a większy z samosiewu o 8,3%.

W lasach Nadleśnictwa, oprócz drzewostanów występujących od setek lat na gruntach leśnych, są także takie, które powstały w wyniku zalesienia powierzchni będącej okresowo w użytkowaniu rolniczym. W całym Nadleśnictwie zainwentaryzowano 11387,46 ha zalesień porolnych, co stanowi 59,2% powierzchni gruntów leśnych zalesionych. Porolność zalesień wyszczególniona jest w opisach taksacyjnych drzewostanów oraz uwidoczniła na mapie przeglądowej ochrony lasu.

4.5.4. Zgodność składu gatunkowego drzewostanów z warunkami siedliskowymi

Ocena zgodności składu gatunkowego drzewostanów z siedliskowym lub przyrodniczym typem lasu jest jednym z ważniejszych wskaźników wykorzystania zdolności produkcyjnych siedlisk leśnych. Pozwala ona na formułowanie wielu wniosków w zakresie hodowli lasu. Jest to także interesujący wskaźnik bogactwa przyrodniczego, a głównie stopnia naturalności ekosystemów leśnych.

Stopnie zgodności przyjęto wg „Instrukcji urządzania lasu” z 2011 r. (§40, pkt. 1-5).

W grupie drzewostanów o składzie niezgodnym wyróżniono dodatkowo:

- niezgodność obojętną - *gdy zamiast zalecanego gatunku liściastego występuje inny gatunek liściasty,*
- niezgodność negatywną - *gdy zalecany gatunek liściasty zastąpiony jest przez sosnę lub świerka.*

Otrzymane wyniki przedstawiono w tabeli i na diagramach.

Zestawienie powierzchni (ha) drzewostanów wg zgodności składu gatunkowego z typami drzewostanów

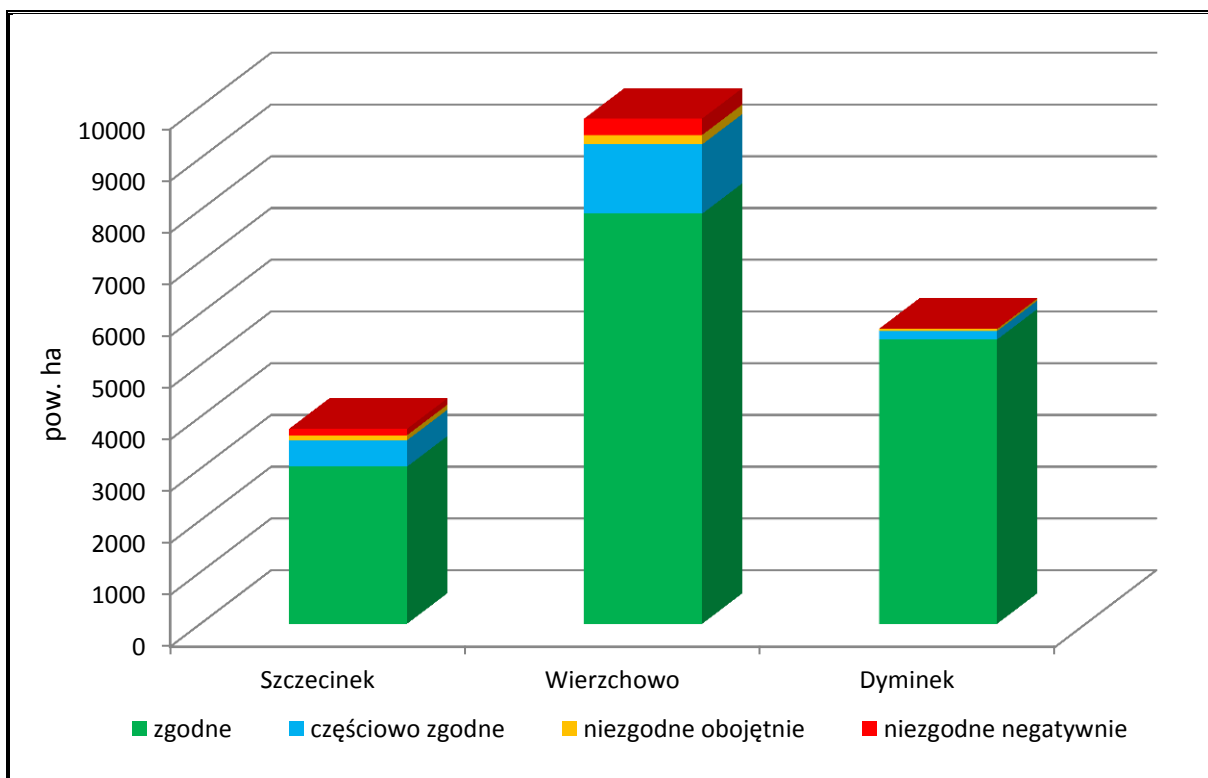
TSL	TD o kierunku gospodarczym	TD o kierunku ochronnym	Drzewostany o składzie :								Razem ha	
			zgodnym		częściowo zgodnym		niezgodnym - obojętnie		niezgodnym - negatywnie			
			ha	%	ha	%	ha	%	ha	%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
OBRĘB SZCZECINEK												
Bśw	So	-	250,46	99,2	2,05	0,8						252,51
BMśw	So Bk So Db So Św So	-	1243,67	95,7	42,23	3,3	13,02	1,0				1298,92
BMw	So Św So So Św Db So Św Brz Brz So	-	17,53	58,1	10,67	35,3	2,00	6,6				30,20
BMb	So Brz So	So Brz	229,40	91,5	21,22	8,5						250,62
LMśw	Bk Bk So Db So So Bk So Db Św Db	Bk Bk Db Db	325,68	69,2	117,84	25,0	16,02	3,4	11,06	2,4		470,60

TSL	TD o kierunku gospodarczym	TD o kierunku ochronnym	Drzewostany o składzie :								Razem ha
			zgodnym		częściowo zgodnym		niezgodnym - obojętnie		niezgodnym - negatywnie		
			ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
LMw	So Db Db So	So Bk Bk Db OI	19,20	39,6	14,57	30,1	12,39	25,6	2,30	4,7	48,46
LMb	OI	So Brz Bk	66,32	62,7	39,46	37,3					105,78
Lśw	Bk Db Bk Bk Db	Bk Bk Db Db Gb Db	773,38	66,0	247,79	21,1	42,03	3,6	108,78	9,3	1171,98
Lw	Db	Bk Bk Db Db OI	26,96	59,9	10,32	23,0	7,70	17,1			44,98
OI	OI	OI	76,10	89,8	3,06	3,6	3,85	4,6	1,73	2,0	84,74
OIJ	OI Js Js OI Db OI	OI	6,99	100,0							6,99
OGÓŁEM			3035,69	80,6	509,21	13,5	97,01	2,6	123,87	3,3	3765,78
OBRĘB WIERZCHOWO											
Bśw	So	-	526,03	99,9	0,61	0,1					526,64
Bb	So	So Brz	130,47	97,3	3,59	2,7					134,06
BMśw	So Bk So Db So Św So	Db	3759,52	94,9	196,06	5,0	4,57	0,1			3960,15
BMw	So Św So So Św Db So Św Brz Brz So	So Brz	166,32	86,2	18,55	9,6	8,03	4,2			192,90
BMb	So Brz So	So Brz OI	429,56	72,9	159,76	27,1					589,32
LMśw	Bk Bk So Db So So Bk So Db Św Db	Bk Bk Db Db Gb Db	793,37	76,0	201,83	19,3	8,87	0,8	40,46	3,9	1044,53

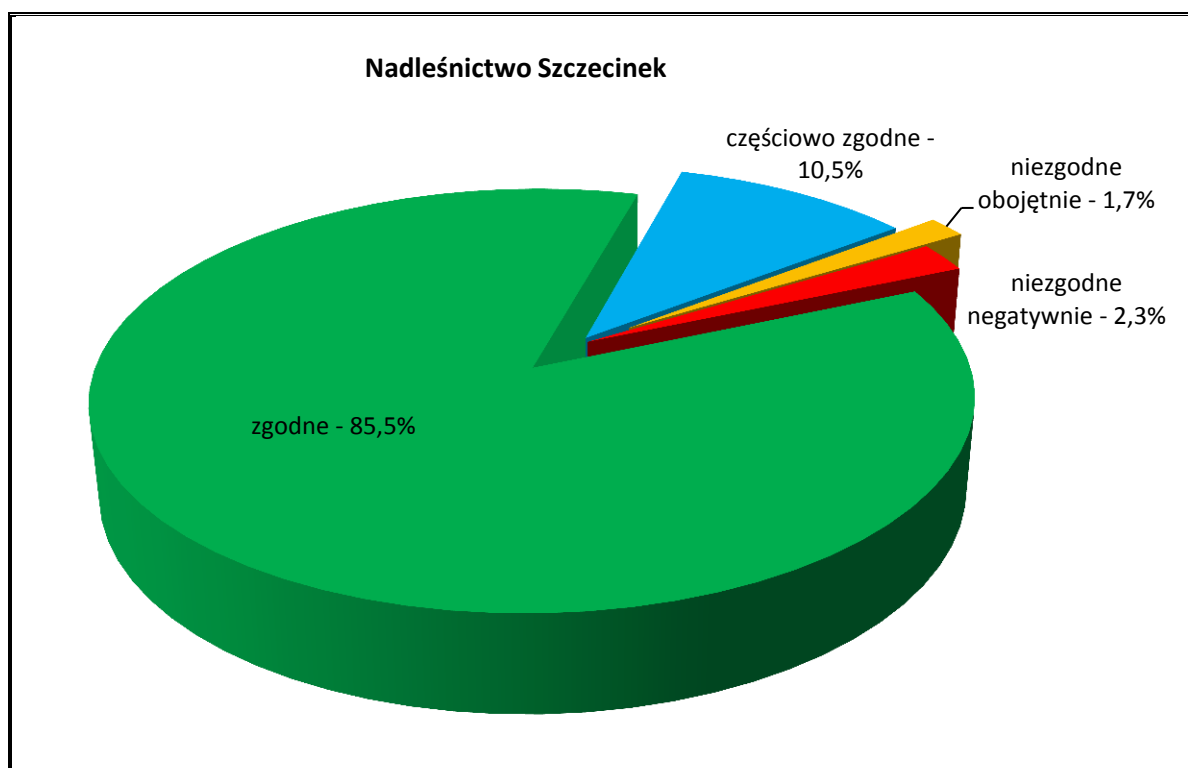
TSL	TD o kierunku gospodarczym	TD o kierunku ochronnym	Drzewostany o składzie :								Razem ha
			zgodnym		częściowo zgodnym		niezgodnym - obojętnie		niezgodnym - negatywnie		
			ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
LMw	So Db Db So	So Brz Bk Db Db OI Js OI	43,40	36,6	23,90	20,1	40,37	34,0	11,03	9,3	118,70
LMb	OI	Brz OI Js OI	121,09	64,6	66,28	35,4					187,37
Lśw	Bk Db Bk Bk Db	Bk Bk Db Db Gb Db Brz OI	1729,30	63,5	621,13	22,8	113,33	4,2	259,59	9,5	2723,35
Lw	Db	Bk Bk Db Gb Db OI Js OI	44,94	50,8	34,72	39,3	7,22	8,2	1,52	1,7	88,40
OI	OI	OI Brz	143,90	93,9	5,02	3,3			4,33	2,8	153,25
OIJ	OI Js Js OI Db OI	OI Js OI	36,57	81,9	8,10	18,1					44,67
OGÓLEM			7924,47	81,2	1339,55	13,7	182,39	1,9	316,93	3,2	9763,34
OBRĘB DYMINEK											
Bśw	So	-	1793,42	99,9	2,11	0,1					1795,53
BMśw	So Bk So Db So Św So	-	3358,01	97,2	92,58	2,7	3,21	0,1			3453,80
BMw	So Św So So Św Db So Św Brz Brz So	OI	38,66	72,8	12,39	23,4	2,03	3,8			53,08

TSL	TD o kierunku gospodarczym	TD o kierunku ochronnym	Drzewostany o składzie :								Razem ha	
			zgodnym		częściowo zgodnym		niezgodnym - obojętnie		niezgodnym - negatywnie			
			ha	%	ha	%	ha	%	ha	%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
BMb	So Brz So	So	7,19	44,4	9,02	55,6						16,21
LMśw	Bk Bk So Db So So Bk So Db Św Db	Bk Bk Db Db	156,03	93,7	7,59	4,6	2,65	1,6	0,22	0,1		166,49
LMw	So Db Db So	OI	47,80	39,6	38,79	32,1	31,41	26,0	2,79	2,3		120,79
Lśw	Bk Db Bk Bk Db	Bk Bk Db	40,66	93,0					3,07	7,0		43,73
Lw	Db	OI	2,16	60,5			1,41	39,5				3,57
OI	OI	OI	48,10	100,0								48,10
OGÓŁEM			5492,03	96,3	162,48	2,9	40,71	0,7	6,08	0,1		5701,30
NADLEŚNICTWO SZCZECINEK												
Bśw	So	-	2569,91	99,8	4,77	0,2						2574,68
Bb	So	So Brz	130,47	97,3	3,59	2,7						134,06
BMśw	So Bk So Db So Św So	Db	8361,20	96,0	330,87	3,8	20,80	0,2				8712,87
BMw	So Św So So Św Db So Św Brz Brz So	So Brz OI	222,51	80,6	41,61	15,0	12,06	4,4				276,18
BMb	So Brz So	So Brz OI	666,15	77,8	190,00	22,2						856,15
LMśw	Bk Bk So Db So So Bk So Db Św Db	Bk Bk Db Db Gb Db	1275,08	75,8	327,26	19,5	27,54	1,6	51,74	3,1		1681,62

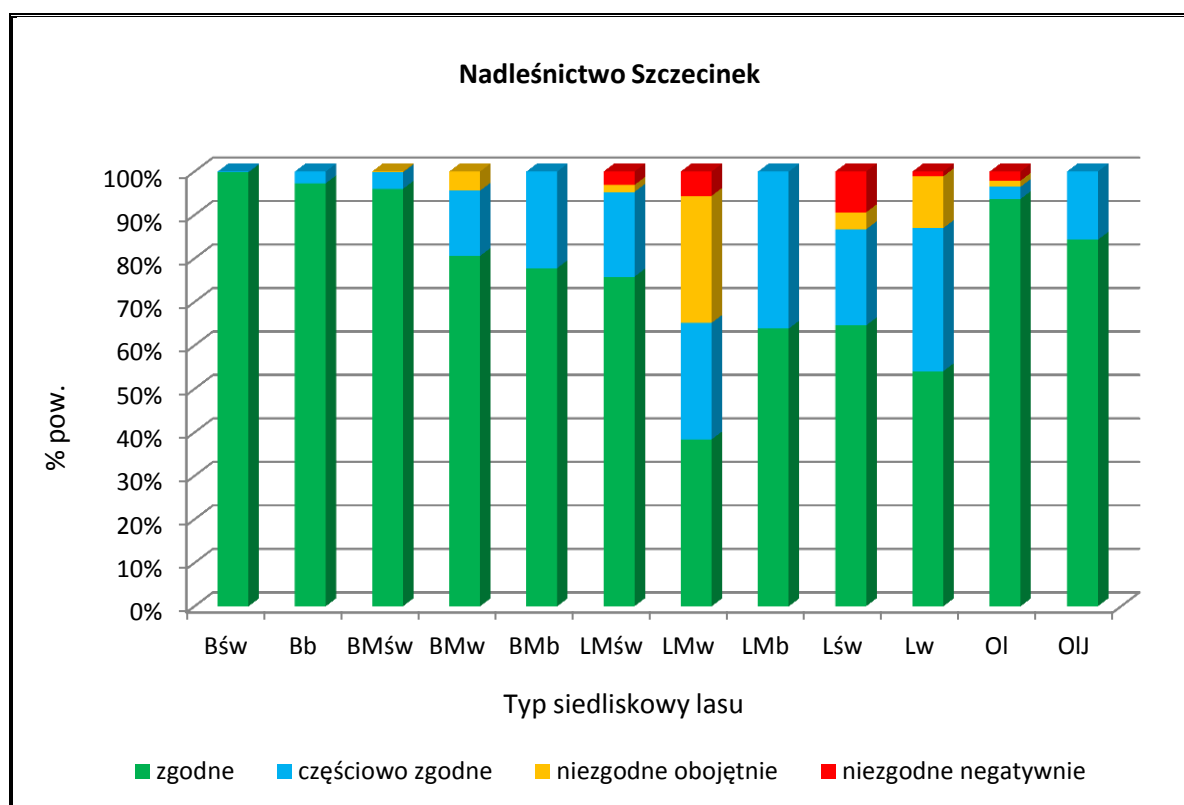
TSL	TD o kierunku gospodarczym	TD o kierunku ochronnym	Drzewostany o składzie :								Razem ha
			zgodnym		częściowo zgodnym		niezgodnym - obojętnie		niezgodnym - negatywnie		
			ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
LMw	So Db Db So	So Bk Brz Bk Db Db OI Js OI	110,40	38,4	77,26	26,8	84,17	29,2	16,12	5,6	287,95
LMb	OI	So Bk Brz OI Js OI	187,41	63,9	105,74	36,1					293,15
Lśw	Bk Db Bk Bk Db	Bk Bk Db Db Gb Db Brz OI	2543,34	64,6	868,92	22,1	155,36	3,9	371,44	9,4	3939,06
Lw	Db	Bk Bk Db Db Gb Db OI Js OI	74,06	54,1	45,04	32,9	16,33	11,9	1,52	1,1	136,95
OI	OI	OI Brz	268,10	93,7	8,08	2,8	3,85	1,4	6,06	2,1	286,09
OIJ	OI Js Js OI Db OI	OI Js OI	43,56	84,3	8,10	15,7					51,66
OGÓLEM			16452,19	85,5	2011,24	10,5	320,11	1,7	446,88	2,3	19230,42



Zestawienie stopni zgodności składu gatunkowego drzewostanów z typami drzewostanów wg obrębów



Zgodność składu gatunkowego drzewostanów z typami drzewostanów



Udział stopni zgodności składu gatunkowego drzewostanów w typach siedliskowych lasu

Generalnie można stwierdzić, że :

- łącznie drzewostanów niezgodnych z typami drzewostanów jest 766,99 ha, czyli 4,0% powierzchni gruntów zalesionych, w tym 446,88 ha wykazuje niezgodność negatywną;
- drzewostany o składzie niezgodnym negatywnie występują na LMśw, LMw i Lśw, Lw, OI;
- zakładane w ubiegłym okresie uprawy na powierzchniach otwartych są w 98,7% – zgodne i w 1,3% – częściowo zgodne z typem drzewostanu; upraw niezgodnych nie zainwentaryzowano.

Obecna Instrukcja u.l nie kwalifikuje drzewostanów z zalesień porolnych do grupy niezgodnych z siedliskiem (tak było w poprzednim planie u.l.).

Zaliczanie drzewostanów do niezgodnych z warunkami siedliskowymi wynikało głównie z:

- występowania na siedliskach borowych drzewostanów z przewagą gatunków innych niż sosna;
- występowania na siedlisku LMśw drzewostanów sosnowych, świerkowych, brzoźowych, olszowych i modrzewiowych;
- występowania na siedlisku LMw drzewostanów z panującą brzozą, olszą, świerkiem, sosną, osiką i modrzewiem;

- występowania na siedlisku Lśw drzewostanów sosnowych, świerkowych, brzoźowych, olszowych, osikowych i modrzewiowych;
- występowania na siedlisku Lw drzewostanów z panującą brzożą, olszą, świerkiem i osiką;
- występowania na siedlisku Ol drzewostanów z panującym świerkiem, brzożą i sosną.

Gatunkami panującymi w drzewostanach niezgodnych z siedliskiem są:

- Św	na powierzchni	-	350,89 ha	45,7%
- Brz	- „ -	-	227,88 ha	29,7%
- So	- „ -	-	67,12 ha	8,8%
- Ol	- „ -	-	65,80 ha	8,6%
- Md	- „ -	-	51,71 ha	6,7%
- Os	- „ -	-	3,59 ha	0,5%

Dostosowywanie składu gatunkowego do warunków siedliskowych powinno ponadto odbywać się poprzez:

- szeroko rozumianą przebudowę drzewostanów niezgodnych z siedliskiem,
- odnawianie i zalesianie gatunkami zgodnymi z typem drzewostanu,
- preferowanie w poprawkach i uzupełnieniach gatunków będących w niedoborze w stosunku do typu drzewostanu,
- wykonywanie czyszczeń i trzebieży ukierunkowanych na eliminację gatunków niezgodnych z siedliskiem i poprawienie warunków wzrostu gatunkom zgodnym.

Z grupy drzewostanów niezgodnych z siedliskiem do przebudowy intensywnej zaliczono 33 drzewostany na powierzchni 113,27 ha. Do przebudowy intensywnej zakwalifikowano ponadto drzewostany z zalesień porolnych na powierzchni 142,79 ha, których skład nie odpowiada TD, ale które ze względu na cechę porolności nie zaliczono do niezgodnych z siedliskiem.

4.5.5. Formy aktualnego stanu siedliska

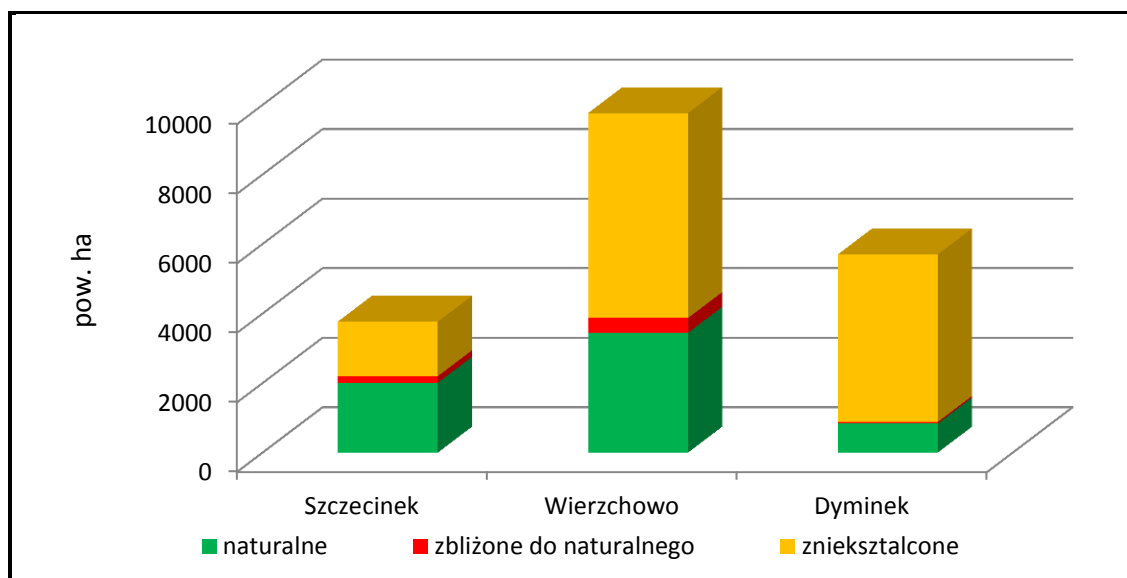
Aktualne stany siedlisk określono na podstawie zapisów w operacie glebowo-siedliskowym.

Zestawienie powierzchni (ha) drzewostanów wg grup typów siedliskowych lasu, stanu siedliska i grup wiekowych

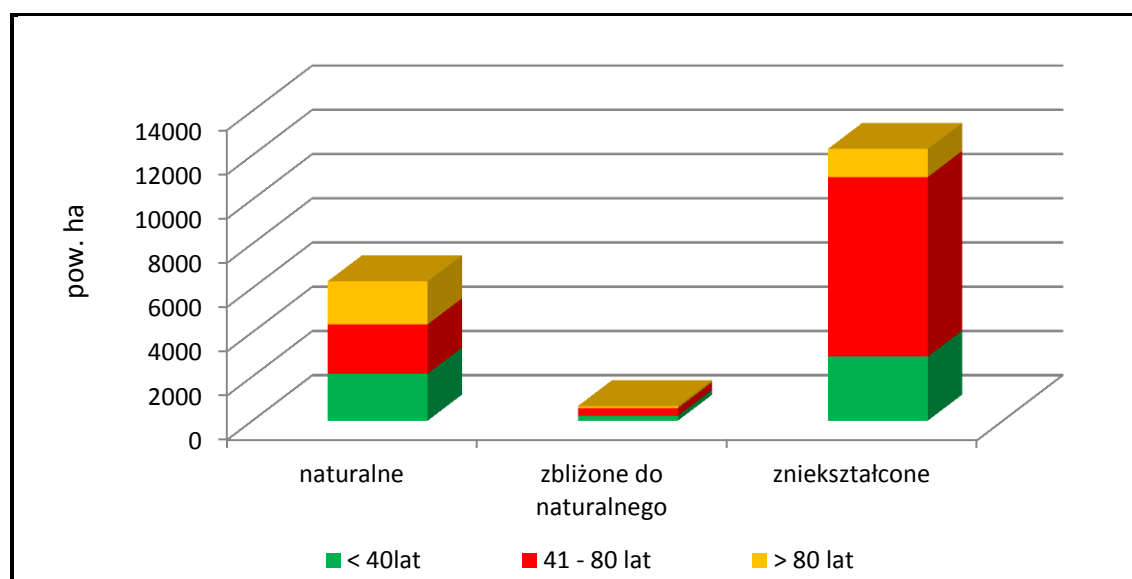
Grupa siedlisk	Forma stanu siedliska	W i e k			Ogółem	Ogółem
		≤ 40 lat	41-80 lat	> 80 lat		
		Pow. w ha				[%]
1	2	3	4	5	6	7
OBRĘB SZCZECINEK						
bory	naturalne	79,18	137,55	8,66	225,39	89,3
	zbliżone do naturalnego	-	-	-	-	-
	zniekształcone	14,72	7,08	5,32	27,12	10,7
bory mieszane	naturalne	200,76	278,19	83,42	562,37	35,6
	zbliżone do naturalnego	5,35	3,73	2,67	11,75	0,7
	zniekształcone	175,24	751,26	79,12	1005,62	63,7
lasy mieszane	naturalne	98,42	99,81	82,65	280,88	44,9
	zbliżone do naturalnego	13,50	21,08	7,19	41,77	6,7
	zniekształcone	44,03	202,33	55,83	302,19	48,4
Lasy	naturalne	253,31	356,03	333,67	943,01	72,0
	zbliżone do naturalnego	35,76	84,93	12,77	133,46	10,2
	zniekształcone	72,20	126,45	33,57	232,22	17,8
Ogółem	naturalne	631,67	871,58	508,40	2011,65	53,4
	zbliżone do naturalnego	54,61	109,74	22,63	186,98	5,0
	zniekształcone	306,19	1087,12	173,84	1567,15	41,6
OBRĘB WIERZCHOWO						
bory	naturalne	94,60	55,16	100,69	250,45	37,9
	zbliżone do naturalnego	-	0,95	-	0,95	0,1
	zniekształcone	91,34	296,09	21,87	409,30	62,0
Bory mieszane	naturalne	443,16	304,05	167,27	914,48	19,3
	zbliżone do naturalnego	6,13	1,95	4,52	12,60	0,3
	zniekształcone	657,45	3012,79	145,05	3815,29	80,4
lasy mieszane	naturalne	191,33	198,48	137,42	527,23	39,0
	zbliżone do naturalnego	38,72	52,42	4,33	95,47	7,1
	zniekształcone	244,94	400,56	82,40	727,90	53,9

Grupa siedlisk	Forma stanu siedliska	W i e k			Ogółem	Ogółem
		≤ 40 lat	41-80 lat	> 80 lat		
		Pow. w ha				[%]
1	2	3	4	5	6	7
lasy	naturalne	423,70	540,49	791,39	1755,58	58,3
	zbliżone do naturalnego	114,46	144,90	55,15	314,51	10,5
	zniekształcone	413,30	486,02	40,26	939,58	31,2
Ogółem	naturalne	1152,79	1098,18	1196,77	3447,74	35,3
	zbliżone do naturalnego	159,31	200,22	64,00	423,53	4,3
	zniekształcone	1407,03	4195,46	289,58	5892,07	60,4
OBRĘB DYMINEK						
bory	naturalne	251,84	198,12	56,30	506,26	28,2
	zbliżone do naturalnego	-	-	-	-	-
	zniekształcone	430,74	494,82	363,71	1289,27	71,8
bory mieszane	naturalne	36,72	27,90	7,71	72,33	2,1
	zbliżone do naturalnego	2,03	3,21	-	5,24	0,1
	zniekształcone	712,31	2309,52	423,69	3445,52	97,8
Lasy mieszane	naturalne	33,57	16,40	115,64	165,61	57,6
	zbliżone do naturalnego	4,75	29,42	3,64	37,81	13,2
	zniekształcone	38,71	29,48	15,67	83,86	29,2
lasy	naturalne	18,21	17,62	54,49	90,32	94,7
	zbliżone do naturalnego	2,44	2,04	-	4,48	4,7
	zniekształcone	-	0,60	-	0,60	0,6
Ogółem	naturalne	340,34	260,04	234,14	834,52	14,7
	zbliżone do naturalnego	9,22	34,67	3,64	47,53	0,8
	zniekształcone	1181,76	2834,42	803,07	4819,25	84,5
RAZEM NADLEŚNICTWO SZCZECINEK						
bory	naturalne	425,62	390,83	165,65	982,10	36,3
	zbliżone do naturalnego	-	0,95	-	0,95	0,0
	zniekształcone	536,80	797,99	390,90	1725,69	63,7
bory mieszane	naturalne	680,64	610,14	258,40	1549,18	15,7
	zbliżone do naturalnego	13,51	8,89	7,19	29,59	0,3
	zniekształcone	1545,00	6073,57	647,86	8266,43	84,0
lasy mieszane	naturalne	323,32	314,69	335,71	973,72	43,1
	zbliżone do naturalnego	56,97	102,92	15,16	175,05	7,7
	zniekształcone	327,68	632,37	153,90	1113,95	49,2

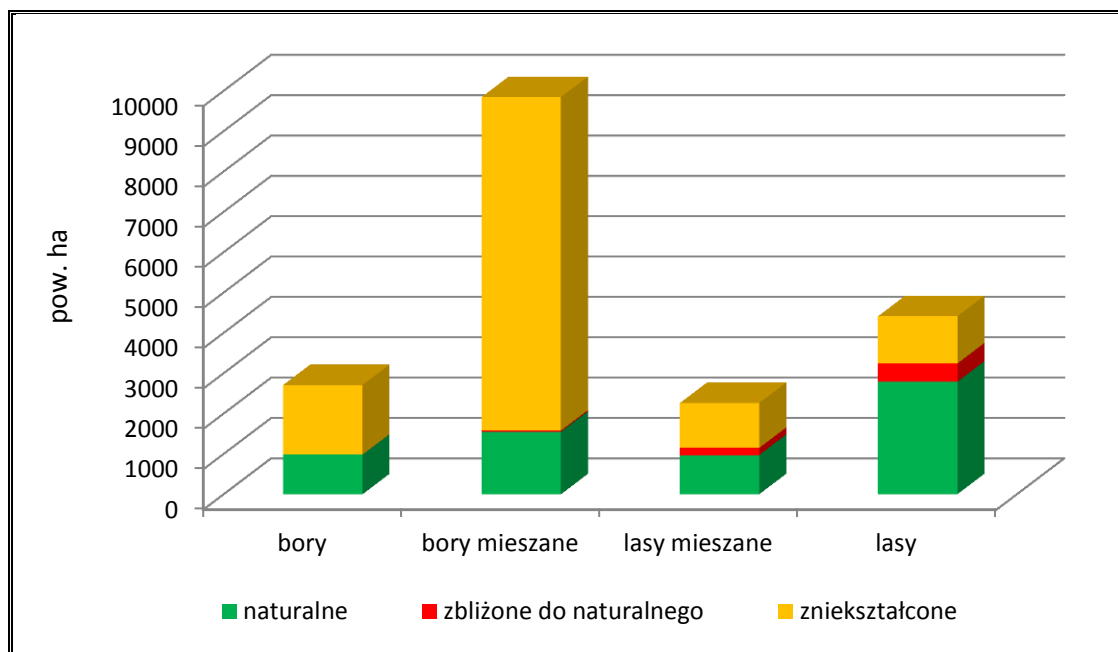
Grupa siedlisk	Forma stanu siedliska	W i e k			Ogółem	Ogółem
		≤ 40 lat	41-80 lat	> 80 lat		
		Pow. w ha				[%]
1	2	3	4	5	6	7
lasy	naturalne	695,22	914,14	1179,55	2788,91	63,2
	zbliżone do naturalnego	152,66	231,87	67,92	452,45	10,2
	zniekształcone	485,50	613,07	73,83	1172,40	26,6
Ogółem N-ctwo	naturalne	2124,80	2229,80	1939,31	6293,91	32,7
	zbliżone do naturalnego	223,14	344,63	90,27	658,04	3,4
	zniekształcone	2894,98	8117,00	1266,49	12278,47	63,9



Stan siedlisk wg obszarów w Nadleśnictwie Szczecinek



Stan siedlisk wg grup wiekowych w Nadleśnictwie Szczecinek



Stan siedlisk wg grup siedlisk w Nadleśnictwie Szczecinek

Zauważyć można, że:

- 36,1% siedlisk (6951,95 ha) jest w stanie naturalnym lub zbliżonym do naturalnego;
- siedliska zniekształcone zajmują w Nadleśnictwie 63,9% (12278,47 ha);
- najwięcej siedlisk zniekształconych jest w grupie borów mieszanych (8266,43 ha).

Zdecydowaną większość siedlisk zniekształconych (98,1% – 12040,82 ha) zajmują siedliska na glebach porolnych. W pozostałych przypadkach przyczyną zniekształcenia były drzewostany niedostosowane do warunków siedliskowych i niekorzystne procesy glebotwórcze.

Regeneracja siedlisk Nadleśnictwa powinna dokonywać się głównie poprzez właściwe wykonywanie prac hodowlanych, prowadzące do polepszenia stopnia zgodności składów gatunkowych drzewostanów z warunkami siedliskowymi.

4.5.6. Formy degeneracji ekosystemu leśnego

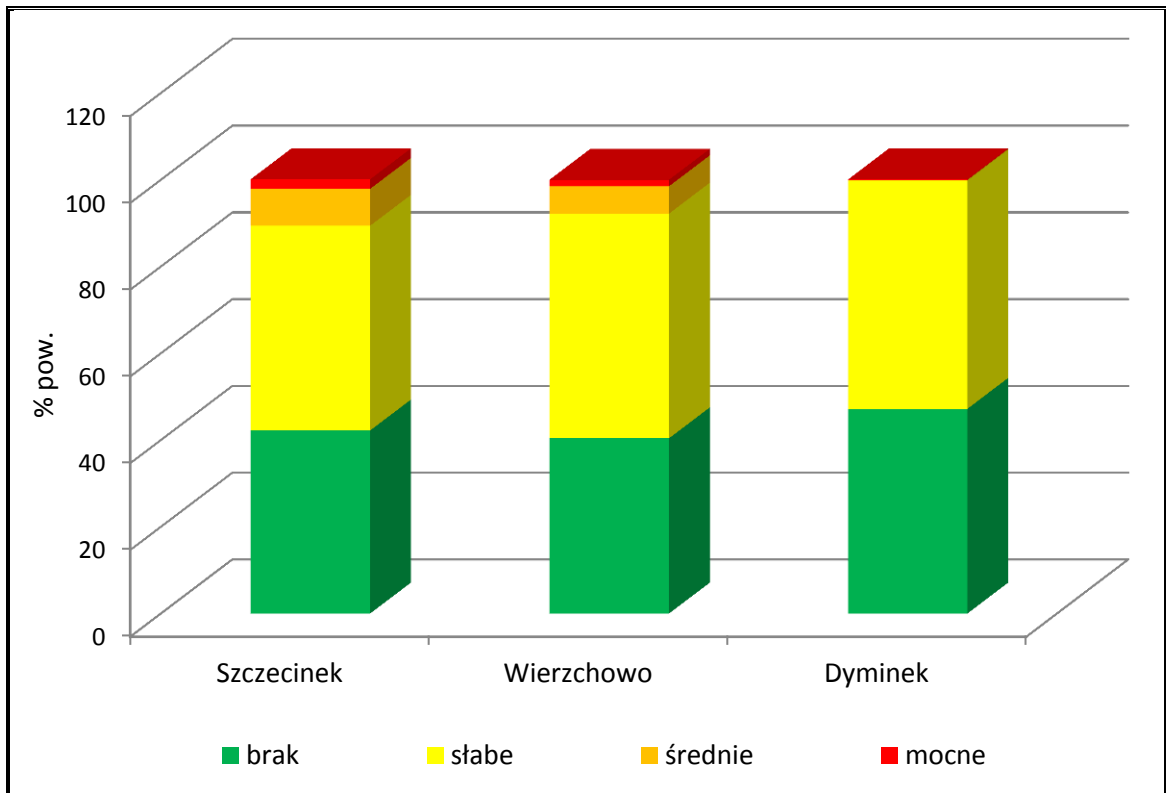
a) Borowacenie (pinetyzacja)

W zależności od udziału So lub Św (Jd i Md traktowane są jako gatunki właściwe dla siedlisk żyznych) w górnej warstwie drzew wyróżnia się borowacenia:

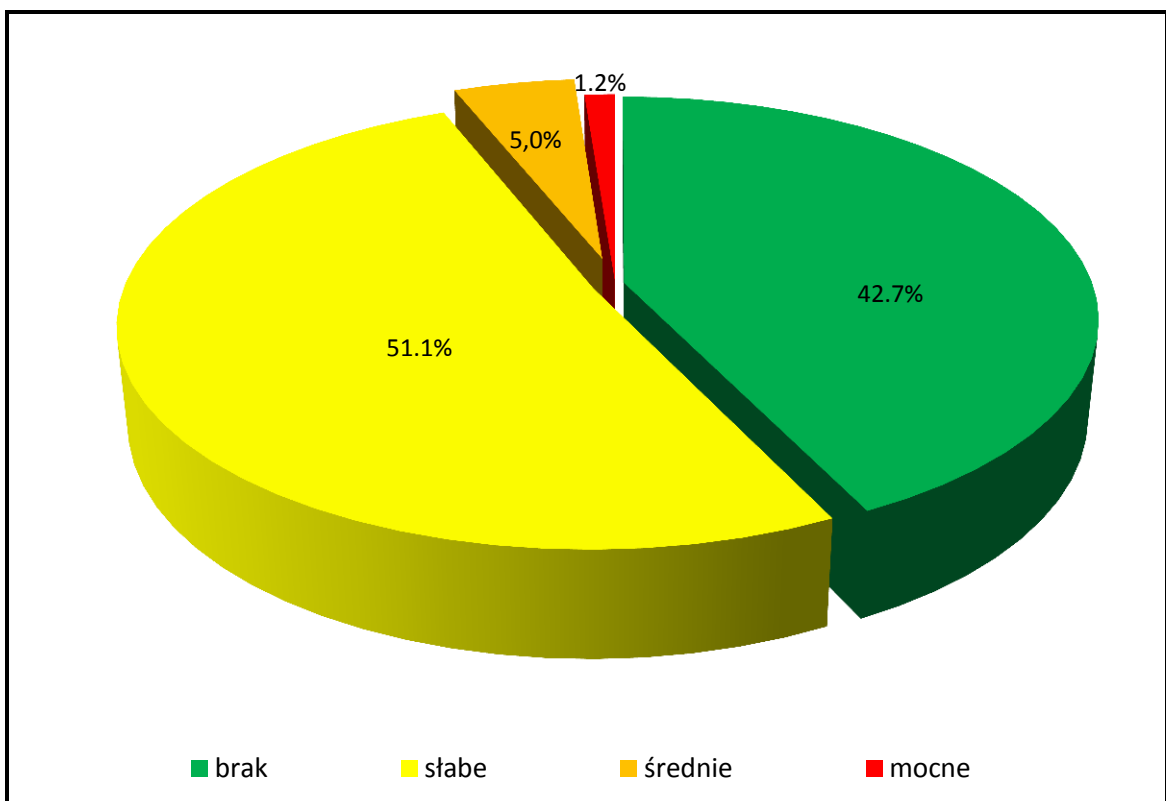
- słabe - jeżeli udział sosny lub świerka w składzie gatunkowym drzewostanu na siedliskach borów mieszanych wynosi ponad 80% powierzchni, 50-80% na siedliskach lasów mieszanych i do 30% na siedliskach lasowych,
- średnie - jeśli udział sosny lub świerka w składzie gatunkowym przekracza 80% na siedliskach lasów mieszanych i wynosi 30-60% na siedliskach lasowych,
- mocne - jeśli udział sosny lub świerka w składzie gatunkowym na siedliskach lasowych wynosi ponad 60%.

Zestawienie powierzchni (ha) wg form degeneracji lasu - borowacenie

OBRĘB	Stopień borowacenia	W i e k			Ogółem	Ogółem %
		← 40 lat	41-80 lat	> 80 lat		
1	2	3	4	5	6	7
SZCZECINEK	brak	500,37	772,85	316,72	1589,94	42,2
	słabe	434,44	1091,10	250,08	1775,62	47,1
	średnie	50,18	166,92	102,03	319,13	8,5
	mocne	7,48	37,57	36,04	81,09	2,2
WIERZCHOWO	brak	1249,75	1708,85	981,90	3940,50	40,4
	słabe	1236,88	3382,95	433,97	5053,80	51,8
	średnie	201,41	332,86	84,63	618,90	6,3
	mocne	31,09	69,20	49,85	150,14	1,5
DYMINEK	brak	1111,48	1027,52	549,84	2688,84	47,2
	słabe	416,50	2098,17	481,58	2996,25	52,5
	średnie	0,90	2,81	9,43	13,14	0,2
	mocne	2,44	0,63	0,00	3,07	0,1
NADLEŚNICTWO SZCZECINEK	brak	2861,60	3509,22	1848,46	8219,28	42,7
	słabe	2087,82	6572,22	1165,63	9825,67	51,1
	średnie	252,49	502,59	196,09	951,17	5,0
	mocne	41,01	107,40	85,89	234,30	1,2



Udział stopni borowacenia wg obrębów Nadleśnictwa Szczecinek



Udział stopni borowacenia w Nadleśnictwie Szczecinek

Ocenie pod kątem borowacenia poddano drzewostany (wszystkie grunty zalesione) na powierzchni 19230,42 ha.

Ogólnie można stwierdzić, że :

- borowacenie występuje na powierzchni 11011,14 ha, czyli w 57,2% drzewostanów analizowanych, przy czym zdecydowanie przeważa borowacenie słabe (9825,67 ha); wskazuje to na niedostateczną ilość liściastych gatunków domieszkowych w składach drzewostanów;
- borowacenie średnie występuje na powierzchni 951,17 ha (5,0%), na siedliskach lasów mieszanych i lasów;
- borowacenie mocne, spotykane na siedliskach lasowych, obejmuje powierzchnię 234,30 ha, co stanowi 1,2% powierzchni analizowanej.

Stopień borowacenia jest ściśle związany z udziałem w drzewostanach sosny i świerka, w związku z tym powierzchnia drzewostanów objętych borowaceniem powinna maleć wraz z postępem dostosowywania do siedlisk składów gatunkowych drzewostanów, głównie w wyniku prac odnowieniowych i zalesieniowych.

b) Monotypizacja (ujednolicenie składu gatunkowego i wiekowego)

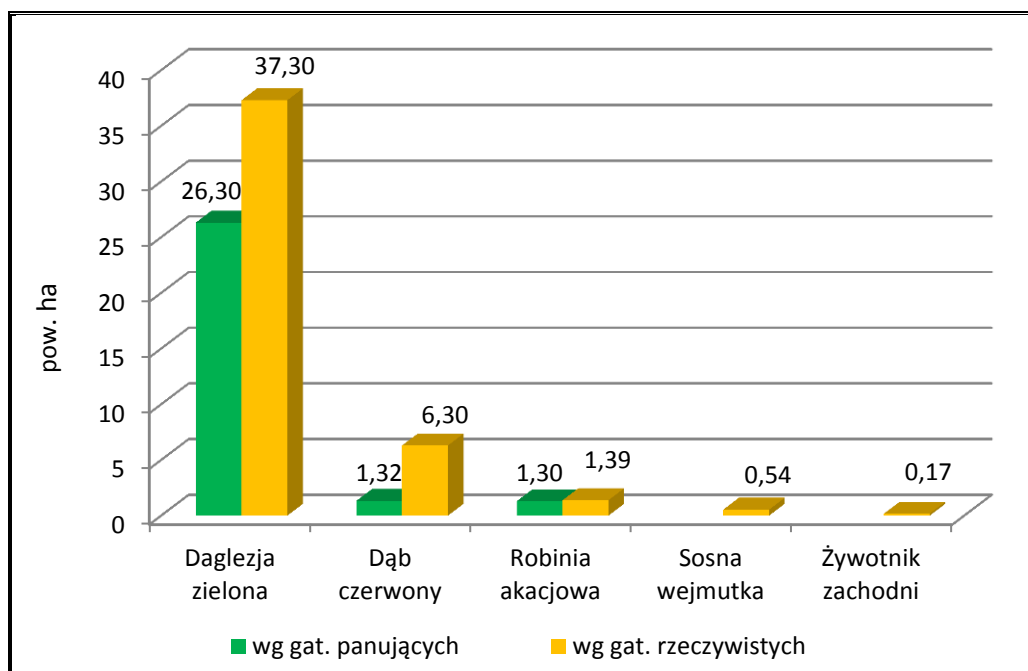
Jedną z form degeneracji ekosystemów leśnych jest monotypizacja. Wyróżnia się ją wówczas, gdy udział drzewostanów jednego gatunku i jednej klasy wieku wynosi 50-80% powierzchni kompleksu leśnego (*monotypizacja częściowa*) lub ponad 80% (*monotypizacja pełna*). Biorąc pod uwagę te kryteria, należy stwierdzić, że w warunkach Nadleśnictwa Szczecinek monotypizacja nie występuje.

c) Neofityzacja

Neofityzacja jest formą degeneracji fitocenozy leśnej polegającą na występowaniu gatunków obcego pochodzenia (tzw. neofitów) w zbiorowiskach leśnych wskutek ich samoistnego wnikania (synantropizacji) lub celowego wprowadzania ze względów gospodarczych.

Powierzchnia drzewostanów z gatunkami obcego pochodzenia

Lp.	Gatunek obcego pochodzenia	Wg gatunków panujących	Wg rzeczywistego udziału gatunków drzew
		Pow. ha / liczba wydzieleń	
1	2	3	4
OBRĘB SZCZECINEK			
1.	Daglezja zielona	6,32 / 3	12,16 / 16
2.	Dąb czerwony	-	0,47 / 1
3.	Robinia akacyjowa	-	0,08 / 1
4.	Sosna wejmutka	-	0,54 / 2
5.	Żywotnik zachodni	-	0,17 / 1
RAZEM OBRĘB SZCZECINEK		6,32 / 3	13,42 / 21
OBRĘB WIERZCHOWO			
1.	Daglezja zielona	19,98 / 4	23,36 / 24
2.	Dąb czerwony	-	3,12 / 11
3.	Robinia akacyjowa	-	0,46 / 3
RAZEM OBRĘB WIERZCHOWO		19,98 / 4	26,94 / 38
OBRĘB DYMINEK			
1.	Daglezja zielona	-	1,78 / 6
2.	Dąb czerwony	1,32 / 1	2,71 / 10
3.	Robinia akacyjowa	1,30 / 1	0,85 / 2
RAZEM OBRĘB DYMINEK		2,62 / 2	5,34 / 18
OGÓLEM NADLEŚNICTWO		28,92 / 9	45,70 / 77



Występowanie gatunków obcego pochodzenia w Nadleśnictwie

Zestawienie liczby wydzieliń wg form występowania gatunków obcych w Nadleśnictwie

Lp.	Gatunek obcego pochodzenia	Forma występowania				
		ponad 5% w składzie d- stanu (od 1 w udziale)	do 5% w składzie d- stanu (poj, mjsc)	w warstwie nalotu, podrostu, podsadzeń	w warstwie podszytu i zakrzewień	w warstwie przestoi i zadrzewień
1	2	3	4	5	6	7
OBRĘB SZCZECINEK						
1.	Daglezja zielona	16	47	5	-	2
2.	Dąb czerwony	1	28	-	1	1
3.	Robinia akacjowa	1	16	-	1	1
4.	Sosna wejmutka	2	3	-	-	-
5.	Śnieguliczka biała	-	-	-	1	-
6.	Żywotnik zachodni	1	-	-	-	-
7.	Czeremcha amerykańska	-	2	-	156	-
RAZEM OBRĘB SZCZECINEK		21	96	5	159	4
OBRĘB WIERZCHOWO						
1.	Daglezja zielona	24	71	3	-	4
2.	Dąb czerwony	11	26	2	2	-
3.	Kasztanowiec biały	-	4	-	-	6
4.	Orzech czarny	-	-	-	-	1
5.	Orzesznik gorzki	-	1	-	-	-
6.	Robinia akacjowa	3	17	-	9	3
7.	Sosna Banksa	-	2	-	-	1
8.	Sosna czarna	-	-	1	-	-
9.	Sosna wejmutka	-	8	-	-	2
10.	Śnieguliczka biała	-	-	-	5	-
11.	Żywotnik zachodni	-	2	-	-	-
12.	Czeremcha amerykańska	-	4	-	176	-
RAZEM OBRĘB WIERZCHOWO		38	135	6	192	17
OBRĘB DYMINEK						
1.	Daglezja zielona	6	16	1	1	-
2.	Dąb czerwony	10	10	4	2	-
3.	Robinia akacjowa	2	18	-	-	-
4.	Sosna Banksa	-	3	-	1	-
5.	Sosna wejmutka	-	2	-	-	1
6.	Śnieguliczka biała	-	-	-	5	-
7.	Żywotnik zachodni	-	-	-	1	-
8.	Czeremcha amerykańska	-	-	-	126	-
RAZEM OBRĘB DYMINEK		18	49	5	136	1
OGÓLEM NADLEŚNICTWO		77	280	16	487	22

W Nadleśnictwie Szczecinek problem neofityzacji ma niewielkie znaczenie. Wyróżniono tylko 9 drzewostanów (28,92 ha) z panującym gatunkiem obcym: daglezią zieloną – 7 poddz. - 26,30 ha, dębem czerwonym – 1 poddz. – 1,32 ha i robinią akacjową – 1 poddz. – 1,30 ha. Ponadto w 77 drzewostanach gatunki obce: daglezią zieloną, dąb czerwony, robinia akacjowa, sosna wejmutka, żywotnik zachodni są gatunkami domieszkowymi. W sumie gatunki obce według rzeczywistego udziału zajmują 45,70 ha, co w skali Nadleśnictwa stanowi 0,24% powierzchni gruntów zalesionych.

Zainwentaryzowano również 280 wyłączeń, w których gatunki obce występują pojedynczo lub miejscami oraz 525 wyłączeń, gdzie gatunki obce wyróżniono w warstwach: podrostu, podsadzeń, podszytu, zakrzewień, przestoi lub zadrzewień. Oprócz gatunków wymienionych wcześniej, występuje tu jeszcze kasztanowiec biały, orzech czarny, orzesznik gorzki, sosna Banksa, sosna czarna, śnieguliczka biała i czeremcha amerykańska.



Daglezja zielona, jeden z gatunków obcych występujący w Nadleśnictwie Szczecinek

4.5.7. Drzewostany ponad 100-letnie

Na obszarze Nadleśnictwa Szczecinek drzewostany ponad 100-letnie zajmują łącznie 1280,16 ha.

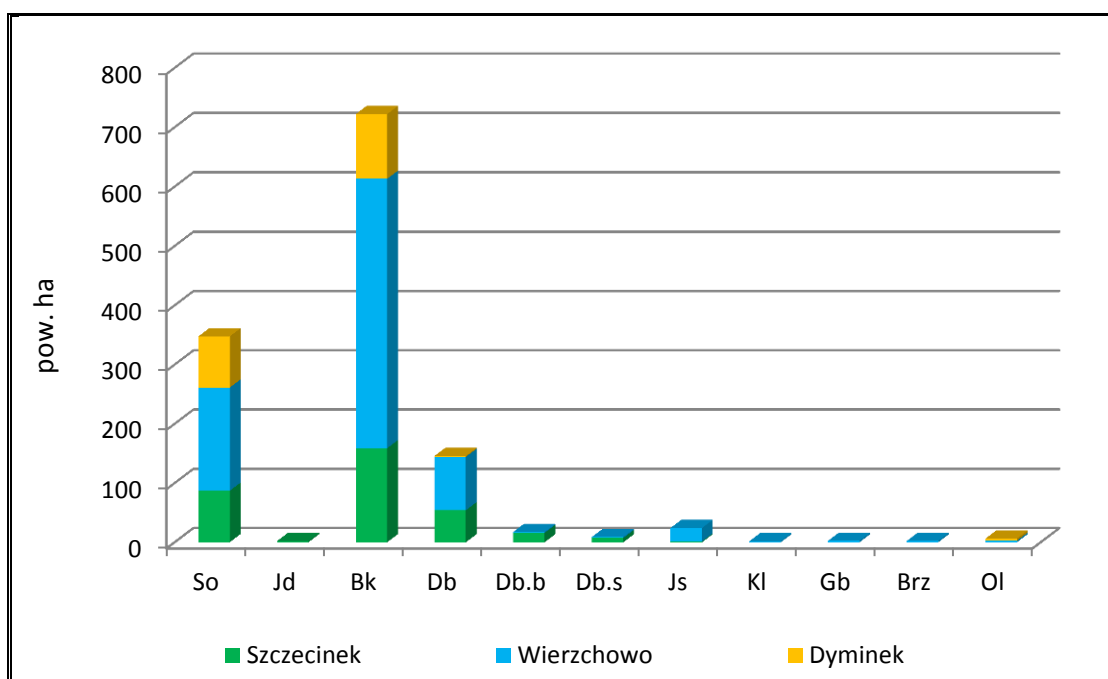
Zestawienie powierzchni (ha) drzewostanów ponad 100-letnich wg gospodarstw i gatunków panujących

Gospodarstwo	Gat. pan.	Pow. zalesiona	Razem	%
		ha		
1	2	3	4	5
OBRĘB SZCZECINEK				
Specjalne (S)	So	33,28	75,94	23,3
	Bk	28,63		
	Db	6,64		
	Db.s	5,92		
	Js	1,47		
Ochronne (O)	So	8,66	82,07	25,1
	Bk	69,75		
	Db.b	2,30		
	Db.s	1,36		
Zrębowe (GZ)	So	6,09	6,09	1,9
Przerębowo-zrębowe (GPZ)	So	38,97	162,36	49,7
	Jd	2,00		
	Bk	60,42		
	Db	47,44		
	Db.b	13,53		
RAZEM OBRĘB SZCZECINEK	So	87,00	326,46	26,6
	Jd	2,00		0,6
	Bk	158,80		48,6
	Db	54,08		16,6
	Db.b	15,83		4,9
	Db.s	7,28		2,2
	Js	1,47		0,5

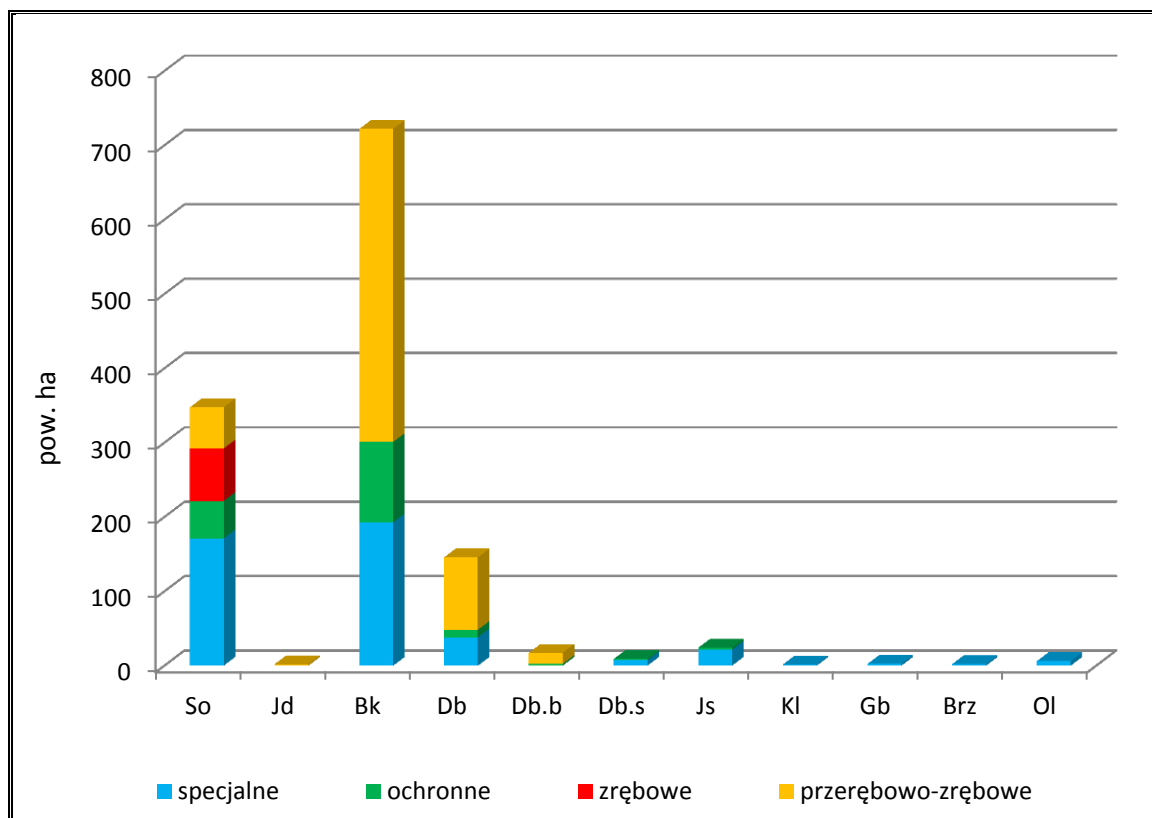
Gospodarstwo	Gat. pan.	Pow. zalesiona	Razem	%
		ha		
1	2	3	4	5
OBRĘB WIERZCHOWO				
Specjalne (S)	So	135,27	357,76	47,5
	Bk	160,08		
	Db	31,58		
	Db.s	1,64		
	Js	20,18		
	Kl	1,71		
	Gb	2,45		
	Brz	2,21		
	Ol	2,64		
Ochronne (O)	So	18,95	69,90	9,3
	Bk	38,36		
	Db	10,07		
	Js	2,52		
Zrębowe (GZ)	So	5,76	5,76	0,7
Przerębowo-zrębowe (GPZ)	So	14,19	320,17	42,5
	Bk	255,88		
	Db	48,62		
	Db.b	1,48		
RAZEM OBRĘB WIERZCHOWO	So	174,17	753,59	23,1
	Bk	454,32		60,3
	Db	90,27		12,0
	Db.b	1,48		0,2
	Db.s	1,64		0,2
	Js	22,70		3,0
	Kl	1,71		0,2
	Gb	2,45		0,3
	Brz	2,21		0,3
	Ol	2,64		0,4

Gospodarstwo	Gat. pan.	Pow. zalesiona	Razem	%
		ha		
1	2	3	4	5
OBRĘB DYMINEK				
Specjalne (S)	So	2,69	10,40	5,2
	Bk	4,18		
	OI	3,53		
Ochronne (O)	So	22,72	22,72	11,4
Zrębowe (GZ)	So	58,87	58,87	29,4
Przerębowo-zrębowe (GPZ)	So	2,02	108,12	54,0
	Bk	104,74		
	Db	1,36		
RAZEM OBRĘB DYMINEK	So	86,30	200,11	43,1
	Bk	108,92		54,4
	Db	1,36		0,7
	OI	3,53		1,8
NADLEŚNICTWO SZCZECINEK				
Specjalne (S)	So	171,24	444,10	34,7
	Bk	192,89		
	Db	38,22		
	Db.s	7,56		
	Js	21,65		
	KI	1,71		
	Gb	2,45		
	Brz	2,21		
	OI	6,17		
Ochronne (O)	So	50,33	174,69	13,7
	Bk	108,11		
	Db	10,07		
	Db.b	2,30		
	Db.s	1,36		
	Js	2,52		
Zrębowe (Z)	So	70,72	70,72	5,5

Gospodarstwo	Gat. pan.	Pow. zalesiona	Razem	%
		ha		
1	2	3	4	5
Przerębowo-zrębowe (GPZ)	So	55,18	590,65	46,1
	Jd	2,00		
	Bk	421,04		
	Db	97,42		
	Db.b	15,01		
OGÓLEM NADLEŚNICTWO SZCZECINEK	So	347,47	1280,16	27,1
	Jd	2,00		0,2
	Bk	722,04		56,4
	Db	145,71		11,4
	Db.b	17,31		1,3
	Db.s	8,92		0,7
	Js	24,17		1,9
	Kl	1,71		0,1
	Gb	2,45		0,2
	Brz	2,21		0,2
	Ol	6,17		0,5



Zestawienie powierzchni gatunków panujących w drzewostanach ponad 100-letnich według obrębów



Powierzchnia gatunków panujących w drzewostanach ponad 100-letnich wg gospodarstw

Najliczniej reprezentowanymi gatunkami w drzewostanach ponad 100-letnich Nadleśnictwa Szczecinek są: buk – 722,04 ha (56,4% – powierzchni wszystkich drzewostanów ponad 100-letnich), sosna – 347,47 ha (27,1%) i dęby – 171,94 ha (13,4%).

Drzewostany bukowe i dębowe charakteryzują się dużym stopniem naturalności i wysokim wskaźnikiem różnorodności biologicznej. Mogą one być potencjalnymi siedliskami gatunków cennych, wymienionych w Załącznikach II i IV do Dyrektywy Siedliskowej.

Pozostałe drzewostany ponad 100-letnie zajmują niewielkie powierzchnie i nie mają w Nadleśnictwie Szczecinek większego znaczenia.

51,6% powierzchni drzewostanów ponad 100-letnich znajduje się w gospodarstwach przerębowo-zrębowym i zrębowym, 34,7% w gospodarstwie specjalnym i 13,7% w gospodarstwie lasów ochronnych.

4.5.8. Lasy HCVF

Lasy HCVF (z ang.: *High Conservation Value Forests* – lasy o szczególnych wartościach przyrodniczych) wyznaczane są w oparciu o kryteria certyfikacji FSC, w uzgodnieniu ze społeczeństwem. Są to m.in.:

- tereny leśne posiadające globalne, regionalne lub narodowe znaczenie pod względem koncentracji różnorodnych wartości biologicznych (np. endemizm, gatunki zagrożone wyginięciem, rzadkie, itd.);
- tereny leśne posiadające globalne, regionalne lub narodowe znaczenie krajobrazowe stanowiące unikalne miejsce występowania lub występowania większości populacji rodzimych gatunków w naturalnym zagęszczeniu i liczebności;
- lasy zawierające rzadkie, zagrożone lub wymierające ekosystemy;
- lasy spełniające funkcje w sytuacjach krytycznych (np. ochrona przeciwpowodziowa, powstrzymanie erozji);
- lasy o fundamentalnym znaczeniu dla podstawowych potrzeb społeczności lokalnych (np. wyżywienie, wypoczynek, zdrowie, egzystencja);
- lasy o szczególnym znaczeniu dla tradycyjnej tożsamości kulturowej (tereny ważne kulturalnie, przyrodniczo, ekonomicznie lub religijnie dla społeczności lokalnych).

Lasy te posiadają przykładowo jedną lub więcej z następujących cech:

- lasy reprezentujące chronione rodzaje siedlisk przyrodniczych według prawa polskiego oraz według Dyrektywy Habitatowej UE, a także reprezentujące inne rzadkie lub zanikające typ ekosystemów. W szczególności należą tu:
 - olsy,
 - lasy łąkowe,
 - grądy, kwaśne i żyzne buczyny, górskie i nizinne, a także buczyny storczykowe,
 - lasy zboczowe (jaworzyny, grądy klonowo – lipowe),
 - kwaśne dąbrowy,
 - ciepłe dąbrowy,
 - bory i brzeziny bagienne oraz świerczyny na torfie,
 - bory górnoreglowe,
 - bory dolnoreglowe z jodłą,
 - sosnowe bory chrobotkowe,
 - nadmorskie bory bażynowe;
- lasy stanowiące istotne ostoje gatunków roślin i zwierząt, w tym gatunków endemicznych, gatunki chronionych prawem, gatunków zagrożonych wyginięciem;
- lasy wykazujące cechy świadczące o niskim stopniu synantropizacji i wysokim stopniu naturalności;

- lasy będące modelowymi przykładami naturalnych procesów ekologicznych, np. spontanicznej fluktuacji i naturalnej dynamiki drzewostanów, spontanicznej sukcesji itp.; w tym lasy stanowiące powierzchnie porównawcze umożliwiające porównywanie przebiegu procesów ekologicznych w lasach zagospodarowanych i w lasach wyłączonych z gospodarowania;
- lasy zapewniające ochronę rzek, jezior, torfowisk, źródlisk, zasobów wód powierzchniowych i podziemnych;
- lasy o szczególnym znaczeniu dla retencji wody, w tym lasy w górnych częściach zlewni i lasy na torfowiskach;
- lasy na stromych zboczach, wychodniach skalnych;
- lasy utrzymujące się w skrajnych warunkach ekologicznych (bory suche i bagienne, lasy na wydmach, lasy w strefie górnej granicy lasu);
- lasy mające istotne znaczenie kulturowe dla lokalnych społeczności lub innych grup społecznych.

Różne kategorie lasów HCVF mogą się na siebie wzajemnie nakładać. W ramach Nadleśnictwa Szczecinek istnieje więc sieć częściowo nakładających się na siebie obszarów z różnych kategorii HCVF. Jedno wydzielenie leśne może mieć podwójną, potrójną, a nawet cztero- lub pięciokrotną desygnację jako HCVF o różnych kategoriach.

Podstawowymi jednostkami wyznaczania lasów HCVF są pododdziały dotyczące wyłącznie gruntów leśnych. Poza analizą pozostają grunty nieleśne np. bagna, łąki i pastwiska.

Powierzchnię z podziałem na kategorie oraz ich udział przedstawia tabela:

Zestawienie powierzchni lasów HCVF na terenie Nadleśnictwa Szczecinek

Lp.	Kategoria HCVF	Liczba wyłączeń	Nadleśnictwo
			pow. ha
1	2	3	4
1.	1.1.1 - Obszary chronione w rezerwatach i parkach narodowych.	67	147,85
2.	1.2 - Ostoje zagrożonych i ginących gatunków	109	340,34
3.	2.1 - Kompleksy leśne odgrywające znaczącą rolę w krajobrazie, w skali krajowej, makroregionalnej lub globalnej	265	780,17

Lp.	Kategoria HCVF	Liczba wyłączeń	Nadleśnictwo
			pow. ha
1	2	3	4
4.	3.1 - Ekosystemy skrajnie rzadkie i ginące, marginalne z punktu widzenia gospodarki leśnej.	524	1396,14
5.	3.2 - Ekosystemy rzadkie i zagrożone w skali Europy.	564	2325,35
6.	4.1 - Lasy wodochronne	1580	4938,93
7.	4.2 - Lasy glebochronne	12	39,13

W Nadleśnictwie Szczecinek lasy HCVF wyznaczono głównie ze względu na ochronę zasobów wodnych, spełniających funkcję lasów wodochronnych. Znaczną powierzchnię stanowią również lasy reprezentujące chronione ekosystemy, z siedliskami Natura 2000 (kategoria 3.1 i 3.2). Kategorię 1.1.1 określono w lasach z rezerwatami „Bagno Kusowo” i „Dęby Wilczkowskie”.

Kategorie lasów HCVF występujące na terenie Nadleśnictwa Szczecinek

1		Tereny leśne mające globalne, regionalne lub narodowe znaczenie pod względem koncentracji różnorodnych wartości biologicznych (np. endemizm, gatunki zagrożone wyginięciem, rzadkie, refugia)
	1.1	Obszary chronione.
	1.1.1	Obszary chronione w rezerwatach i parkach narodowych.
	1.2	Ostoje zagrożonych i ginących gatunków.
2		Kompleksy leśne odgrywające znaczącą rolę w krajobrazie, w skali krajowej, makroregionalnej lub globalnej.
3		Lasy zawierające rzadkie, zagrożone lub ginące ekosystemy.
	3.1	Ekosystemy skrajnie rzadkie i ginące, marginalne z punktu widzenia gospodarki leśnej.
	3.2	Ekosystemy rzadkie i zagrożone w skali Europy.
4		Lasy spełniające funkcje w sytuacjach krytycznych (np. ochrona przeciwpowodziowa, powstrzymanie erozji).
	4.1	Lasy wodochronne
	4.2	Lasy glebochronne

4.5.9. Ostoje różnorodności biologicznej

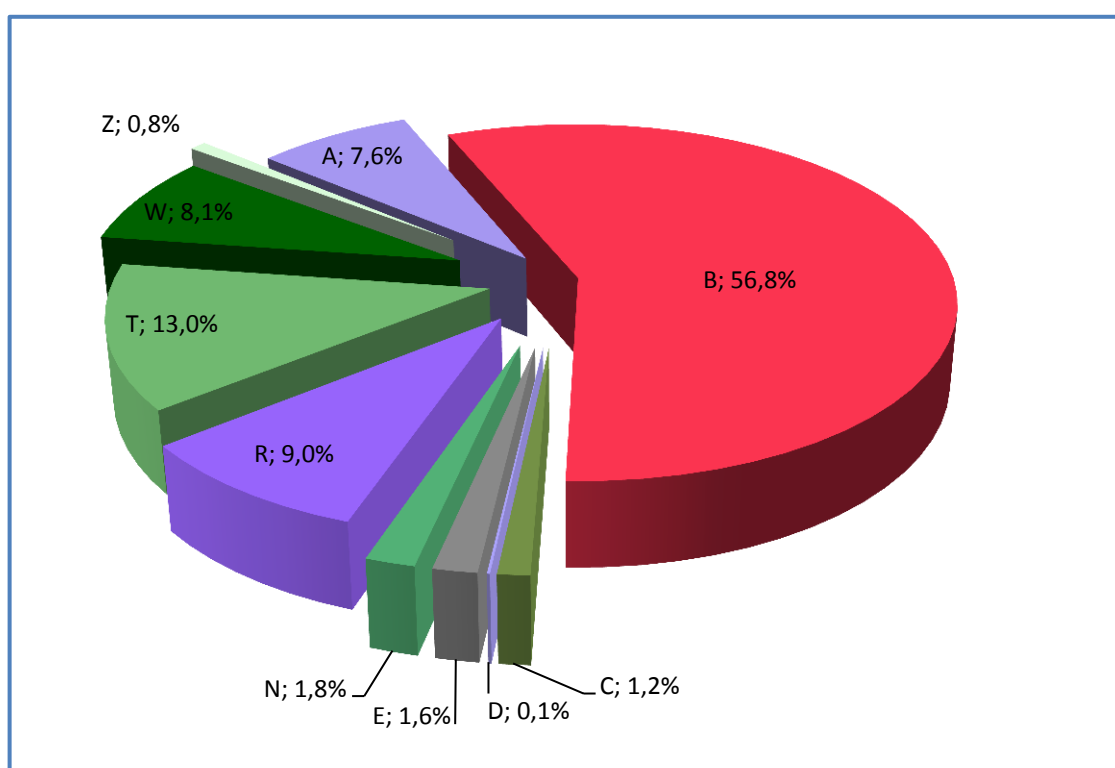
Zarządzenie Nr 7 Dyrektora Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Szczecinku z dnia 31 stycznia 2014 r. zaktualizowało „Wytyczne w sprawie ochrony różnorodności biologicznej oraz zasobów rozkładającego się drewna w ekosystemach leśnych na terenie Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Szczecinku”, które wprowadzono Zarządzeniem nr 5 Dyrektora Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Szczecinku z dnia 2 marca 2010 r. Jednym z celów wprowadzenia takich wytycznych było wyznaczenie w każdym nadleśnictwie ostoji różnorodności biologicznej, wyłączonych z użytkowania gospodarczego.

W lasach Nadleśnictwa Szczecinek wytypowano 681 pododdziałów (1638,04 ha) mających spełniać rolę ostoji różnorodności biologicznej. Powierzchnię ostoji i udział siedlisk przez nie zajmowanych przedstawia tabela:

Udział kategorii ostoji różnorodności biologicznej w Nadleśnictwie Szczecinek

Lp.	Kod ostoji	Nazwa kategorii	TSL	Pow. ha	Liczba wydzieleń	% pow.
1	2	3	4	5	6	7
1.	N	d-stany o cechach zbliżonych do naturalnych (np. d-stany przeszlifierowane w stanie A lub B wg inwentaryzacji przyrodniczej) oraz d-stany zachowawcze	BMśw, LMśw, LMw, Lśw, Lw, OI	29,27	11	1,8
2.	B	d-stany na siedliskach bagiennych (Bb, BMb, LMb, OI)	Bb, BMb, LMb, Lw, OI, Lśw	930,72	335	56,8
3.	A	strefy ochrony całorocznej ptaków	BMśw, BMw, BMb, LMw, Lw, Lśw, OI, OIJ	125,06	29	7,6
4.	R	rezerваты przyrody	Bb, BMb, BMw, LMb, LMśw, LMw, Lśw, Lw,	147,85	67	9,0
5.	W	d-stany na nadbrzeżnych strefach ekotonowych (przy bagnach, jeziorach, rzekach, torfowiskach, innych zbiornikach wodnych, np. p-poż.)	BMśw, BMw, LMśw, LMb, LMw, Lśw Lw, OI, OIJ	131,71	93	8,1
6.	Z	d-stany na źródłiskach i strefach wysięków	OI,	13,57	3	0,8
7.	T	d-stany na obszarach o zwiększonej trudności przy pozyskaniu i zrywce (zbocza, wąwozy, tereny podtopione i zalewowe)	BMśw, BMw, LMśw, LMw, LMb, Lśw, Lw, OI, OIJ,	212,93	114	13,0

Lp.	Kod ostoi	Nazwa kategorii	TSL	Pow. ha	Liczba wydzieleń	% pow.
1	2	3	4	5	6	7
8.	E	d-stany stanowiące enklawy wśród pól, szczególnie przy braku dróg dojazdowych	BMśw, LMśw, Lśw, OI	26,09	19	1,6
9.	C	d-stany na obszarach ze szkodami powodowanymi przez bobry	BMb, LMb, Lśw, OI, OIJ	19,00	8	1,2
10.	D	d-stany związane z ochroną dziedzictwa kulturowego	LMśw	1,84	2	0,1
Razem				1638,04	681	100,0



Udział kategorii w powierzchni ostoi różnorodności biologicznej w Nadleśnictwie Szczecinek

Ostoje różnorodności biologicznej stanowią łącznie 8,4% powierzchni leśnej zalesionej. Największą powierzchnię zajmują d-stany na siedliskach bagiennych – 930,72 ha (56,8%) oraz d-stany na obszarach o zwiększonej trudności przy pozyskaniu i zrywce – 212,93 ha (13%). Znaczną powierzchnię stanowią również ostoje wyznaczone w rezerwatach przyrody – 147,85 ha (9%); d-stany na nadbrzeżnych strefach ekotonowych – 131,71 ha (8,0%) oraz drzewostany w strefach ochrony całorocznej ptaków 125,06 ha (7,6%). Pozostałe kategorie nie zajmują znacznych powierzchni.

Należy podkreślić, że zgodnie z zarządzeniem nr 7 Dyrektora RDLP z dnia 31.01.2014 r. w przypadku tworzenia nowych ostoj lub likwidacji wcześniej uznanych, Nadleśniczy występuje do RDLP w Szczecinku z wnioskiem o akceptację dokonania odpowiednich zmian wraz z uzasadnieniem.

Utworzenie takich miejsc powinno pozytywnie wpłynąć m.in. na rozwój populacji organizmów związanych ekologicznie z obecnością rozkładającego się drewna w ekosystemach leśnych oraz poprawić stan siedlisk chronionych na podstawie Dyrektywy Siedliskowej.

4.5.10. Drewno martwe

Inwentaryzację drewna martwego przeprowadzono w ramach prac związanych z określaniem zasobów miąższości drzewostanów Nadleśnictwa. Pomiarów dokonano na co dziesiątej powierzchni próbnej. Odrębnie określano miąższość drewna martwych drzew stojących i złomów oraz miąższość drewna drzew leżących i fragmentów drzew martwych. Łącznie w Nadleśnictwie Szczecinek zaewidencjonowano 52709,07 m³ drewna martwego (3,11 m³/ha), w tym:

- drzew stojących i złomów 23460,93 m³ (1,38 m³/ha);
- drzew leżących i fragmentów drzew martwych – 29248,14 m³ (1,73 m³/ha).

Szczegółowe wyniki inwentaryzacji dla obrębów leśnych i siedliskowych typów lasu przedstawia tabela.

Zestawienie miąższości drewna martwego

Typ siedliskowy lasu	Powierzchnia w ha	Miąższość drewna martwego					
		Drewno martwych drzew stojących i złomów		Drewno drzew leżących i fragmentów drzew martwych		Razem	
		m3/ha	m3	m3/ha	m3	m3/ha	m3
BMB	220,97	4,65	1027,61	3,58	789,99	8,23	1817,61
BMŚW	1154,61	2,84	3273,81	0,28	327,76	3,12	3601,57
BMW	25,83	1,02	26,41	10,40	268,51	11,42	294,91
BŚW	235,06	2,38	558,73	0,22	52,23	2,60	610,97
LMB	97,45	2,38	231,89	4,34	423,30	6,72	655,19
LMŚW	422,03	3,52	1484,15	1,95	821,48	5,47	2305,63
LMW	37,84	3,70	140,16	6,93	262,22	10,63	402,39
LŚW	988,17	2,54	2506,84	2,18	2150,08	4,72	4656,91
LW	40,26	3,63	146,20	3,25	131,03	6,88	277,22
OL	72,88	7,25	528,53	4,03	293,44	11,28	821,97
OLJ	6,99	0,00	0,00	1,01	7,04	1,01	7,04
Razem obręb SZCZECINEK	3302,09	3,01	9924,33	1,67	5527,08		15451,41
BB	131,62	2,96	389,01	4,63	609,14	7,59	998,15
BMB	528,69	0,76	402,42	2,46	1301,87	3,22	1704,29
BMŚW	3602,11	0,57	2045,43	2,17	7818,48	2,74	9863,92
BMW	181,03	1,21	218,98	2,04	369,45	3,25	588,43
BŚW	476,44	0,58	275,15	2,19	1044,11	2,77	1319,26
LMB	171,04	2,14	365,97	1,89	322,74	4,03	688,71
LMŚW	863,62	1,06	919,68	2,24	1932,02	3,30	2851,70
LMW	112,94	2,72	306,90	2,03	229,07	4,75	535,97
LŚW	2283,93	2,48	5674,83	1,56	3565,16	4,04	9239,99
LW	86,44	5,51	476,06	1,60	138,39	7,11	614,45
OL	130,49	3,39	442,39	1,27	165,97	4,66	608,36
OLJ	43,06	0,30	13,05	2,48	106,81	2,78	119,86
Razem obręb WIERZCHOWO	8611,41	1,34	11529,87	2,04	17603,20		29133,07
BMB	16,21	0,15	2,46	0,69	11,26	0,84	13,71
BMŚW	3216,66	0,42	1339,06	1,40	4496,47	1,82	5835,53
BMW	50,26	0,18	9,19	0,52	26,21	0,70	35,39
BŚW	1417,27	0,40	561,45	0,94	1326,06	1,34	1887,50
LMŚW	121,98	0,03	3,55	0,55	67,05	0,58	70,60
LMW	120,79	0,59	70,90	1,01	121,97	1,60	192,87
LŚW	41,14	0,01	0,52	0,56	22,90	0,57	23,43
LW	3,57	2,03	7,24	0,00	0,00	2,03	7,24
OL	38,60	0,32	12,35	1,19	45,94	1,51	58,29
Razem obręb DYMINEK	5026,48	0,40	2006,72	1,22	6117,86		8124,59
Ogółem n-ctwo SZCZECINEK	16939,98		23460,93		29248,14		52709,07

5. WALORY HISTORYCZNO-KULTUROWE

5.1. Stanowiska archeologiczne

Na gruntach Nadleśnictwa Szczecinek występuje 77 stanowisk archeologicznych objętych ochroną archeologiczno-konserwatorską. Są to: grodziska, cmentarzyska, ślady osadnictwa, osady i obozowiska z dawnych epok. Ze względu na charakter tej ochrony wyróżnia się następujące strefy:

Strefa „W.I.” – *pełnej ochrony archeologiczno-konserwatorskiej*; wykluczającej wszelką działalność inwestycyjną i inną. Strefa „W.I.” obejmuje stanowiska wpisane do rejestru zabytków oraz ujęte w ewidencji Służb Ochrony Zabytków.

W strefie „W.I.” obowiązuje:

- zakaz wszelkiej działalności inżynierskiej, budowlanej i innej związanej z pracami ziemnymi (np. kopanie studni, melioracje, karczowanie drzew itd.);
- zachowanie istniejącego układu topograficznego wraz z obiektem ujętym w rejestrze zabytków i ewidencji;
- w przypadku podjęcia jakichkolwiek działalności na terenie objętym granicami strefy, a wynikającej ze sposobu użytkowania terenu obowiązuje występowanie o szczegółowe wytyczne do Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Szczecinie.

Strefa „W.II.” – *częściowej ochrony konserwatorskiej stanowisk archeologicznych*; dopuszcza inwestowanie pod określonymi warunkami. Strefa „W.II.” obejmuje stanowiska ujęte w ewidencji służby konserwatorskiej.

W strefie „W.II.” obowiązuje:

- zachowanie stanowiska ujętego w ewidencji służby konserwatorskiej.;
- uzgadnianie i opiniowanie wszelkich poczynań inżynierskich i budowlanych przez Służbę Ochrony Zabytków;
- w przypadku podjęcia realizacji inwestycji na terenie objętym granicami strefy obowiązuje przeprowadzenie badań ratunkowych na koszt inwestora, wyprzedzających proces przygotowania inwestycji. Właściciele, użytkownicy terenu i inwestorzy zobowiązani są do zawiadomienia służb ochrony zabytków o podjęciu działań inwestycyjnych z wyprzedzeniem minimum 3 miesięcznym w celu umożliwienia przeprowadzenia badań ratunkowych oraz zorganizowania nadzoru archeologiczno-konserwatorskiego w trakcie wykonywania prac inwestycyjnych. Badania archeologiczne mają charakter sezonowy od maja do października;

- rozpoczęcie prac ziemnych związanych z realizacją inwestycji uzależnia się od uzyskania stosownego zezwolenia od Służb Ochrony Zabytków.

Strefa „W.III.” – ograniczonej ochrony archeologicznej; polegającej na prowadzeniu obserwacji archeologicznej w formie nadzoru archeologiczno-konserwatorskiego w przypadku podejmowania prac związanych z robotami ziemnymi. Strefa "W III " obejmuje stanowiska ujęte w ewidencji służby konserwatorskiej.

W strefie „W.III.” obowiązuje:

- uzgadnianie i opiniowanie wszelkich poczynań inżynierskich i budowlanych podejmowanych w obrębie stanowisk przez Służbę Ochrony Zabytków;
- w przypadku podjęcia realizacji inwestycji obowiązuje prowadzenie nadzoru archeologiczno-konserwatorskiego oraz ewentualnych badań ratunkowych na koszt inwestora. Inwestorzy i użytkownicy terenu zobowiązani są do zawiadomienia SOZ o podjęciu działań inwestycyjnych lub remontowych związanych z robotami ziemnymi z wyprzedzeniem minimum 2 tygodniowym w celu umożliwienia zorganizowania nadzoru archeologiczno-konserwatorskiego;
- rozpoczęcie prac ziemnych związanych z realizacją inwestycji uzależnia się od uzyskania stosownego zezwolenia od Służb Ochrony Zabytków. Badania archeologiczne mają charakter sezonowy, w okresie od maja do października.

Wśród zainwentaryzowanych w Nadleśnictwie Szczecinek stanowisk archeologicznych wyróżniono 13 obiektów znajdujących się w strefie „W.I.”, w tym 10 obiektów wpisanych do rejestru zabytków i 3 obiekty przewidziane do wpisania, 4 obiekty znajdujące się w strefie „W.II.” oraz 60 obiektów zaklasyfikowanych do strefy „W.III.”.

Wykaz stanowisk archeologicznych objętych pełną ochroną archeologiczno - konserwatorską – wpisanych do rejestru zabytków – strefa „W.I.”

Lp.	Gmina Nazwa lokalna Nr stan. w miejscowości	Nr obszaru AZP Nr stan. w obszarze	Leśnictwo oddz. pododdz.	Pow. gr. N-ctwa (ha)	Opis obiektu (nr decyzji i data wpisu do rejestru zabytków, funkcja obiektu, kultura, chronologia)
1	2	3	4	5	6
OBRĘB SZCZECINEK					
1.	Miasto Szczecinek Trzesieka 1	25-25/7	Janowo 56b	2,56	nr decyzji 718, z dn. 16.12.1968r.; osada słowiańska z II – pocz. III fazy wczesnego średniowiecza
OBRĘB WIERZCHOWO					
2.	Szczecinek Brzežno 1	23-25/1	Buczyny 336b	0,20	nr decyzji 682, z dn. 16.12.1968r.; grodzisko z 2p. X – 1p.XII w., późne średniowiecze

Lp.	Gmina Nazwa lokalna Nr stan. w miejscowości	Nr obszaru AZP Nr stan. w obszarze	Leśnictwo oddz. pododdz.	Pow. gr. N-ctwa (ha)	Opis obiektu (nr decyzji i data wpisu do rejestru zabytków, funkcja obiektu, kultura, chronologia)
1	2	3	4	5	6
3.	Szczecinek Brzeźno 2	22-25/26	Sokolnik 92b	0,30	nr decyzji 683, z dn. 16.12.1968r.; grodzisko z IX w.
4.	Szczecinek Brzeźno 3	23-25/28	Sokolnik 92g	0,62	nr decyzji 684, z dn. 16.12.1968r.; grodzisko z IX – 1p.X w.
5.	Szczecinek Stare Wierzchowo 1	21-25/60	Jeziory 64j	2,96	nr decyzji 713, z dn. 11.12.1968r.; grodzisko wczesnośredniowieczne z VIII – IX w.
6.	Stare Wierzchowo 1a	21-25/61			nr decyzji 714, z dn. 11.12.1968r.; osada wczesnośredniowieczna
7.	Szczecinek Wierzchowo 1	21-25/6	Wierzchowo 19n	0,37	nr decyzji 719, z dn. 16.12.1968r.; grodzisko wczesnośredniowieczne z VII/IX – XI w.
8.	Szczecinek Wierzchowo 6	21-25/8	Wierzchowo 19s	0,97	nr decyzji 720, z dn. 16.12.1968r.; grodzisko średniowieczne z XIII w.
9.	Biały Bór Kazimierz 1	22-26/41	Jeziory 106Aa	1,71	nr decyzji 586, z dn. 3.03.1966r.; grodzisko wczesnośredniowieczne i średniowieczne
10.	Szczecinek Gałowo 1	24-26/1	Spore 298i	0,78	nr decyzji 685, z dn. 11.12.1968r.; grodzisko średniowieczne
Razem strefa „W.I.” w obrębie Wierzchowo				7,91	
RAZEM STREFA „W.I.”				10,47	



Grodzisko, oddz. 19s – obręb Wierzchowo



Widok na grodzisko, oddz. 92b – obręb Wierzchowo

**Wykaz stanowisk archeologicznych objętych pełną ochroną archeologiczno - konserwatorską
– przewidziane do wpisania do rejestru zabytków – strefa „W.I.”**

Lp.	Gmina Nazwa lokalna Nr stan. w miejsc.	Nr obszaru AZP Nr stan. w obszarze	Leśnictwo oddz. pododdz.	Pow. gr. N-ctwa (ha)	Opis obiektu (funkcja obiektu, kultura, chronologia)
1	2	3	4	5	6
OBRĘB SZCZECINEK					
1.	Szczecinek Sitno 9	25-25/96	Janowo 132f	6,64	cmentarzysko kurhanowe
2.	Szczecinek Sitno 17	25-25/108	Janowo 132g	12,60	cmentarzysko kurhanowe
Razem strefa „W.I.” w obrębie Szczecinek				19,24	
OBRĘB WIERZCHOWO					
3.	Szczecinek Sławęcice 5	21-25/21	Wierzchowo 12c	6,78	cmentarzysko kurhanowe
RAZEM STREFA „W.I.”				26,02	
OGÓLEM STREFA „W.I.” W N-CTWIE				36,49	

**Wykaz stanowisk archeologicznych objętych częściową ochroną archeologiczno -
konserwatorską – strefa „W.II.”**

Lp.	Gmina obręb ewid.	Nr obszaru AZP Nr stan. na obszarze	Leśnictwo oddział pododdział	Pow. poddz. (ha)	Opis obiektu (funkcja obiektu, kultura, chronologia)
1	2	3	4	5	6
OBRĘB WIERZCHOWO					
1.	Szczecinek Wierzchowo	21-25/20	Wierzchowo 12d	1,30	cmentarzysko (?)
2.	Biały Bór Stępień	23-26/9	Cichy Bór 205f	9,69	osada, XI -1p. XII w.
			Cichy Bór 205l	1,03	
3.	Szczecinek Spore	23-26/11	Cichy Bór 225b	1,53	osada, (dzięgiarnia ?) XI -1p. XII w.
Razem strefa „W.II.” w obrębie Wierzchowo				13,55	
OBRĘB DYMINEK					
4.	Biały Bór Drzonowo	23-27/11	Drzonowo 52d	6,56	pradzieje; osada, XII-XIII w.
OGÓLEM STREFA „W.II.” W N-CTWIE				20,11	

**Wykaz stanowisk archeologicznych objętych ograniczoną ochroną archeologiczno -
konserwatorską – strefa „W.III.”**

Lp.	Gmina obręb ewid.	Nr obszaru AZP Nr stan. na obszarze	Leśnictwo oddział pododdział	Pow. poddz. (ha)	Opis obiektu (funkcja obiektu, kultura, chronologia)
1	2	3	4	5	6
OBRĘB SZCZECINEK					
1.	Miasto Szczecinek	25-25/6	Janowo 56b	2,56	III faza wczesnego średniowiecza (w strefie „W I”)
2.	Miasto Szczecinek	25-25/4	Janowo 57c	2,67	śląd osadnictwa, wczesne średniowiecze
3.	Miasto Szczecinek	25-25/82	Janowo 57o	11,07	śląd osadnictwa, kultura KPL, neolit
4.	Miasto Szczecinek	25-25/42	Janowo 85a	1,92	śląd osadnictwa, pradzieje (?)
Razem strefa „W.III.” w obrębie Szczecinek				18,22	
OBRĘB WIERZCHOWO					
5.	Szczecinek Wierzchowo	21-25/50	Wierzchowo 5j	3,15	osada (?), wczesne średniowiecze
6.	Szczecinek Grąbczyn	21-25/34	Wierzchowo 18b	5,88	śląd osadnictwa, neolit

Lp.	Gmina obręb ewid.	Nr obszaru AZP Nr stan. na obszarze	Leśnictwo oddział pododdział	Pow. poddz. (ha)	Opis obiektu (funkcja obiektu, kultura, chronologia)
1	2	3	4	5	6
7.	Szczecinek Stare Wierzchowo	22-26/33	Jeziory 67c	1,13	śląd osadnictwa, pradzieje; osada, wczesne średniowiecze
8.	Szczecinek Stare Wierzchowo	22-26/8	Sokolnik 74b	5,27	osada (?), okres wpływów rzymskich; kultura pradziejowa
9.	Szczecinek Wierzchowo	22-25/7	Sokolnik 75h	2,30	osada, kultura łużycka (?), pomorska (?)
10.	Szczecinek Wierzchowo	22-25/6	Sokolnik 78a	2,26	kultura pradziejowa; późne średniowiecze
11.	Szczecinek Wierzchowo	21-25/12	Sokolnik 78j	0,83	osada, wczesne średniowiecze; osada, późne średniowiecze
12.	Szczecinek Trzebiechowo	22-25/27	Sokolnik 92j	1,21	osada, XI w.; kultura łużycka
13.	Szczecinek Trzebiechowo	22-25/23	Sokolnik 93a	7,88	wczesne średniowiecze
14.	Szczecinek Stare Wierzchowo	22-25/10	Sokolnik 94a	7,04	kultura łużycka (?)
15.	Szczecinek Dreżno	22-26/29	Jeziory 106Ac	12,93	śląd osadnictwa, późne średniowiecze
16.		22-26/30			śląd osadnictwa, epoka kamienia; osada, kultura łużycka/pomorska
17.	Szczecinek Dreżno	22-26/25	Jeziory 106Ba	13,27	śląd osadnictwa, wczesne średniowiecze
18.		22-26/26			śląd osadnictwa, epoka kamienia, pradzieje, wczesne średniowiecze, późne średniowiecze
19.	Szczecinek Dreżno	22-26/27	Jeziory 106Bc	5,78	śląd osadnictwa, kultura łużycka; osada, wczesne średniowiecze
20.		22-26/29			śląd osadnictwa, wczesne średniowiecze
21.		22-26/30			osada, kultura pomorska; śląd osadnictwa, średniowiecze
22.	Szczecinek Stare Wierzchowo	22-26/40	Jeziory 107a	9,96	śląd osadnictwa, późne średniowiecze
23.	Szczecinek Stare Wierzchowo	22-25/14	Jeziory 107Aa	17,04	późne średniowiecze
24.		22-25/17			wczesne średniowiecze
25.		22-25/18			okres wpływów rzymskich
26.		22-25/19			wczesny brąz, kultura łużycka; osada, wczesne średniowiecze; późne średniowiecze

Lp.	Gmina obręb ewid.	Nr obszaru AZP Nr stan. na obszarze	Leśnictwo oddział pododdział	Pow. poddz. (ha)	Opis obiektu (funkcja obiektu, kultura, chronologia)
1	2	3	4	5	6
27.	Szczecinek Stare Wierzchowo	22-25/16	Jeziory 107Ba	5,86	osada (?), kultura łużycka; wczesne średniowiecze; późne średniowiecze; kultura pradziejowa
28.	Szczecinek Stare Wierzchowo	22-25/15	Jeziory 107Bb	4,00	śląd osadnictwa, pradzieje
29.	Szczecinek Stare Wierzchowo	22-25/20	Jeziory 107Bg	2,57	osada (?), kultura łużycka; średniowiecze
30.	Szczecinek Brzeźno	23-25/5	Sokolnik 120i	1,72	kultura pradziejowa
31.	Szczecinek Brzeźno	23-25/6	Sokolnik 120k	1,88	śląd osadnictwa, kultura łużycka, pomorska (?)
32.	Szczecinek Stare Wierzchowo	22-26/39	Jeziory 131c	5,30	śląd osadnictwa, średniowiecze
33.	Biały Bór Stępień	22-26/19	Jeziory 167b	12,84	śląd osadnictwa, epoka kamienia; śląd osadnictwa, pradzieje
34.	Szczecinek Spore	23-25/16	Jeziory 177i	3,62	okres XI w.; kultura łużycka (?), pomorska (?)
35.	Szczecinek Spore	23-25/17	Jeziory 177n	4,71	kultura łużycka (?), pomorska (?)
36.	Szczecinek Spore	23-26/1	Jeziory 186a	13,87	okres 2p. XII-XIII w.; późne średniowiecze
37.	Szczecinek Spore	23-26/2	Jeziory 186d	2,61	śląd osadnictwa, wczesne i późne średniowiecze
38.	Biały Bór Stępień	23-26/10	Cichy Bór 187n	1,33	wczesne średniowiecze
39.	Szczecinek Spore	23-26/5	Cichy Bór 195m	0,75	śląd osadnictwa, wczesne średniow.; osada, późne średniowiecze
40.	Szczecinek Spore	23-25/24	Spore 196b	0,89	śląd osadnictwa, wczesne i późne średniowiecze
41.	Szczecinek Spore	23-26/6	Spore 198b	2,15	kultura łużycka (?), pomorska (?)
42.	Szczecinek Spore	23-25/28	Spore 200d	8,68	okres XI w.; kultura łużycka (?),
43.	Szczecinek Spore	23-25/29	Spore 219b	7,68	kultura pradziejowa
44.	Szczecinek Spore	23-26/7	Cichy Bór 277a	17,23	osada, kultura łużycka(?), pomorska (?)
45.	Szczecinek Gałowo	24-26/2	Spore 288k	9,91	osada, wczesne średniowiecze
Razem strefa „W.III.” w obrębie Wierzchowo				203,53	

Lp.	Gmina obręb ewid.	Nr obszaru AZP Nr stan. na obszarze	Leśnictwo oddział pododdział	Pow. poddz. (ha)	Opis obiektu (funkcja obiektu, kultura, chronologia)
1	2	3	4	5	6
OBRĘB DYMINEK					
46.	Biały Bór Dyminek	22-27/13	Drzonowo 10b,c	3,45	śląd osadnictwa, średniowiecze
47.		22-27/14		3,91 7,36	śląd osadnictwa, pradzieje; śląd osadnictwa, średniowiecze
48.	Biały Bór Drzonowo	23-27/20	Drzonowo 18c	17,97	śląd osadnictwa, późne średniowiecze
49.	Biały Bór Drzonowo	23-27/12	Drzonowo 52c	9,39	wczesne średniowiecze
50.	Szczecinek Gwda Wielka	23-26/8	Gwda Wielka 53d	1,05	kultura łużycka(?)
51.	Szczecinek Gwda Wielka	25-27/20	Gwda Wielka 64g	7,61	śląd osadnictwa, epoka kamienia; śląd osadnictwa, późne średniowiecze
52.	Szczecinek Gwda Wielka	25-27/21	Gwda Wielka 68a	5,39	śląd osadnictwa, epoka kamienia („N-W” część wyłączenia)
53.	Szczecinek Gwda Wielka	24-26/6	Gwda Wielka 107l	10,25	kultura łużycka(?)
54.	Szczecinek Gwda Wielka	24-26/8	Gwda Wielka 108c	2,33	kultura pradziejowa
55.	Szczecinek Gwda Wielka	24-26/10	Gwda Wielka 110b	6,96	kultura łużycka(?), pomorska (?)
56.	Szczecinek Gwda Wielka	24-26/19	Gwda Wielka 110i	1,43	kultura pradziejowa
57.	Szczecinek Gwda Mała	24-27/9	Gwda Wielka 159c	6,36	śląd osadnictwa, epoka kamienia; okres wpływów rzymskich; XIII w. („S” część wyłączenia)
58.	Szczecinek Gwda Mała	24-27/12	Jeleni Ruczaj 173Aa	13,57	kultura łużycka(?), pomorska (?)
59.	Szczecinek Gwda Mała	25-27/21	Jeleni Ruczaj 201c	9,69	śląd osadnictwa, epoka kamienia
60.	Szczecinek Gwda Mała	25-27/20	Jeleni Ruczaj 201h	9,93	śląd osadnictwa, epoka kamienia; śląd osadnictwa, późne średniowiecze
Razem strefa „W.III.” w obrębie Dyminek				109,29	
OGÓŁEM STREFA „W.III.”				331,04	
OGÓŁEM STREFY W N-CTWIE				387,64	

W planie urządzenia lasu pododdziały, w których występują obiekty archeologiczne objęte strefą „W.I.” zaliczono do gospodarstwa specjalnego.

5.2. Parki w stanie posiadania Nadleśnictwa Szczecinek

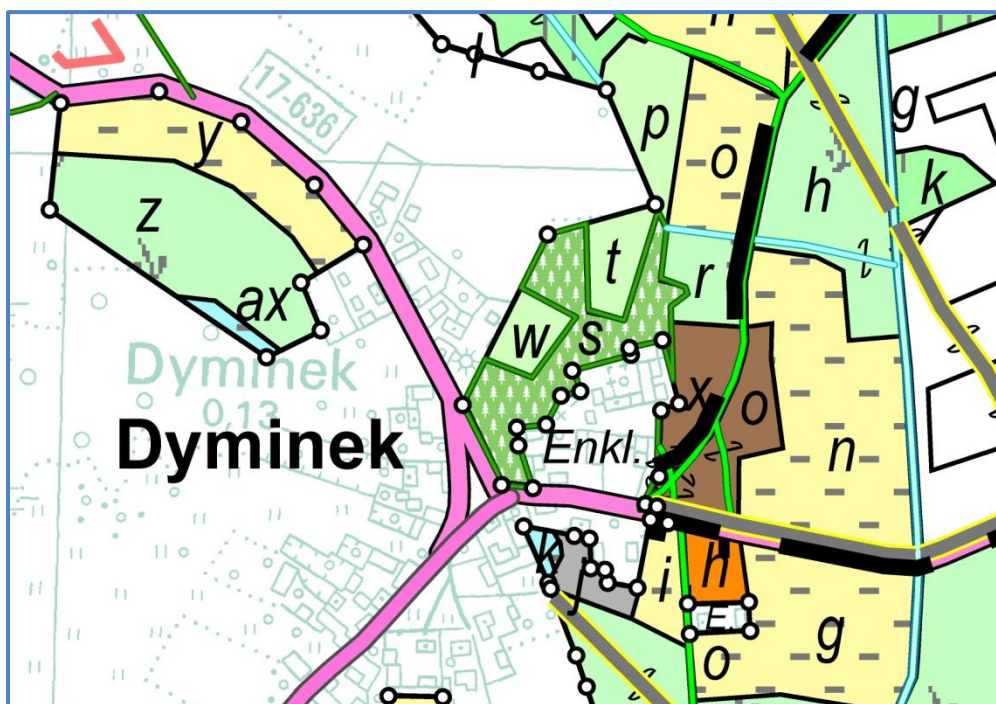
Na gruntach Nadleśnictwa Szczecinek, zlokalizowano 3 zabytkowe parki wiejskie objęte ochroną konserwatorską, w tym 2 wpisane do rejestru zabytków oraz 1 drzewostan o charakterze parku wiejskiego.

a) Park w Dyminku

Znajduje się w ewidencji Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków jako obiekt chroniony. Nie kwalifikuje się do wpisania do rejestru zabytków ze względu na brak historycznych przekazów i zatarcie układu przestrzennego, co uniemożliwia określenie kierunków renowacji tegoż parku.

Zlokalizowany jest na terenie obrębu Dyminek, w oddz. 88s. Powierzchnia parku wynosi 1,16 ha.

Powstał prawdopodobnie w II poł. XIX w. według zasad stylu krajobrazowego. Pierwotne założenia parkowe, oparte na planie prostokąta, zostały mocno zniekształcone. W południowo-wschodnim narożniku widoczna jest niecka stawu. Park porasta ok. 200 szt. drzew w różnym wieku. Znajdują się tutaj okazałe egzemplarze dębów szypułkowych (w tym 4 pomniki przyrody) oraz buki, klony, lipy, świerki, osiki, brzozy, graby oraz krzewy: śnieguliczka, bez czarny, leszczyna, czeremcha.



Mapka parku w Dyminku, oddz.88s – obręb Dyminek



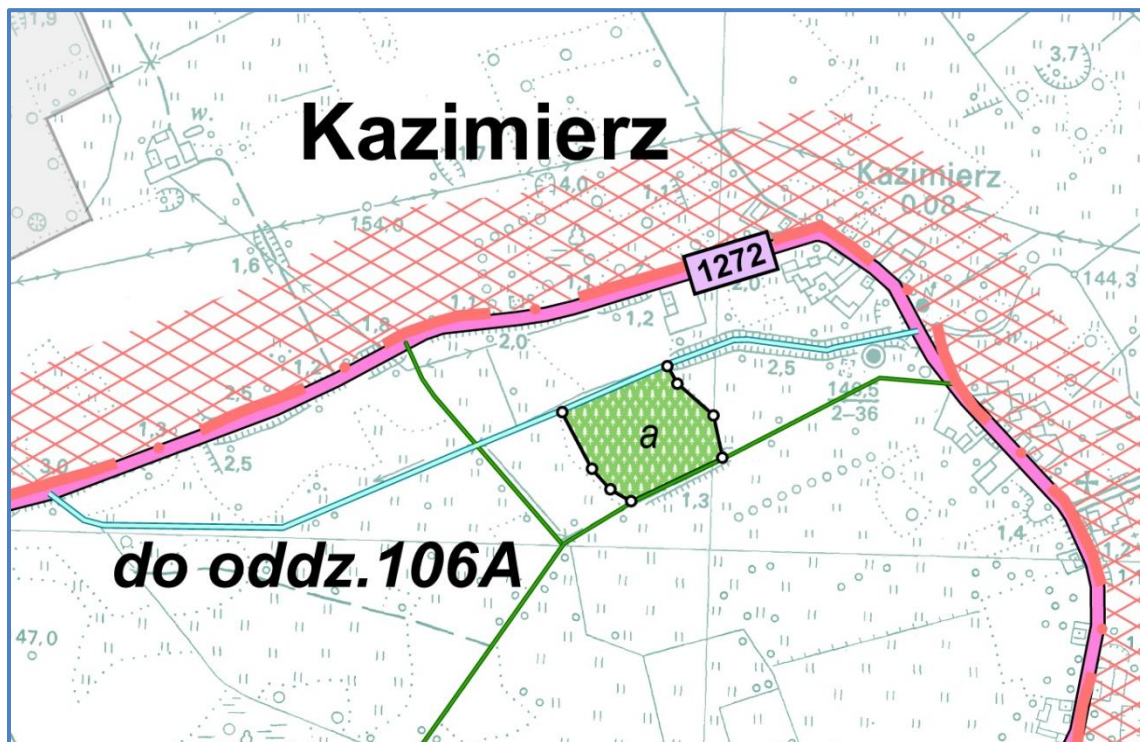
Park w Dyminku, oddz.88s – obrzeb Dyminek

b) Park w Kazimierzu

Decyzją Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków z dnia 11.10.1980r. uznany został za zabytek prawem chroniony – nr pozycji w rejestrze zabytków 1124. Położony jest na obrzebie Wierzchowo, w oddz. 106Aa, o powierzchni 1,71 ha.

Założony został w końcu XIX w. w miejscu zajęтым przez grodzisko wczesno-średniowieczne i średniowieczne, które również jest wpisane do rejestru zabytków decyzją nr 586, z dnia 3.03.1966r. Obejmuje pagórek o kształcie prostokątnym, przylegający do rzeki Bielska Struga. W miejscu tym znajdują się również pozostałości po dwóch grobowcach.

Drzewostan tworzą klon zwyczajny, olsza czarna, i buk zwyczajny. Ponadto miejscami i pojedynczo występują: dąb szypułkowy, jesion, lipa, wiąz, daglezwia, świerk, grab. Warstwę krzewów tworzą natomiast: bez czarna, grab, leszczyna, jarzębina, kruszyna, czeremcha zwyczajna, buk i głóg.



Mapka parku w Kazimierzu, oddz.106Aa – obręb Wierzchowo

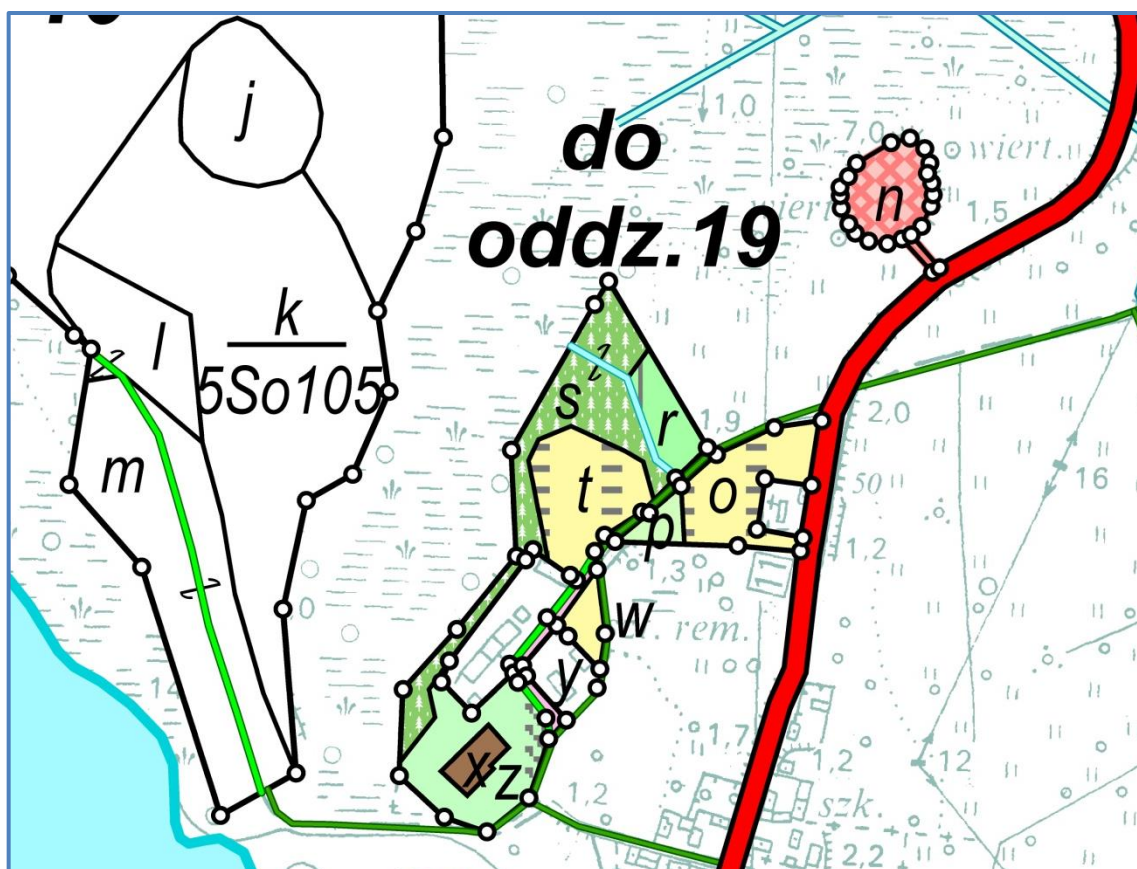


Park w Kazimierzu, oddz.106Aa – obręb Wierzchowo

c) Park w Wierzchowie

Uznany został decyzją Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków z dnia 6.10.1980r. za zabytek prawem chroniony – nr pozycji w rejestrze zabytków 1122. Zlokalizowany jest na obrębie Wierzchowo, w oddz. 19s. W parku usytuowane jest grodzisko średniowieczne wpisane do rejestru zabytków pod nr 720. Powierzchnia ogólna parku wynosi 0,97 ha.

Jest to dawny park dworski, założony przypuszczalnie w XIX w. Służył do celów rekreacyjno – wypoczynkowych. Aktualnie układ przestrzenny parku jest zatarty a wyposażenie zniszczone. Znajdują się tutaj zadrzewienia: dęba szypułkowego, świerka, jesion, olszy czarnej; miejscami i pojedynczo występują: klon, jawor, lipa drobnolistna, buk, wiąz, modrzew. Warstwę zakrzewień tworzą natomiast: buk, dąb, jarzębina, jawor, leszczyna, bez czarny.



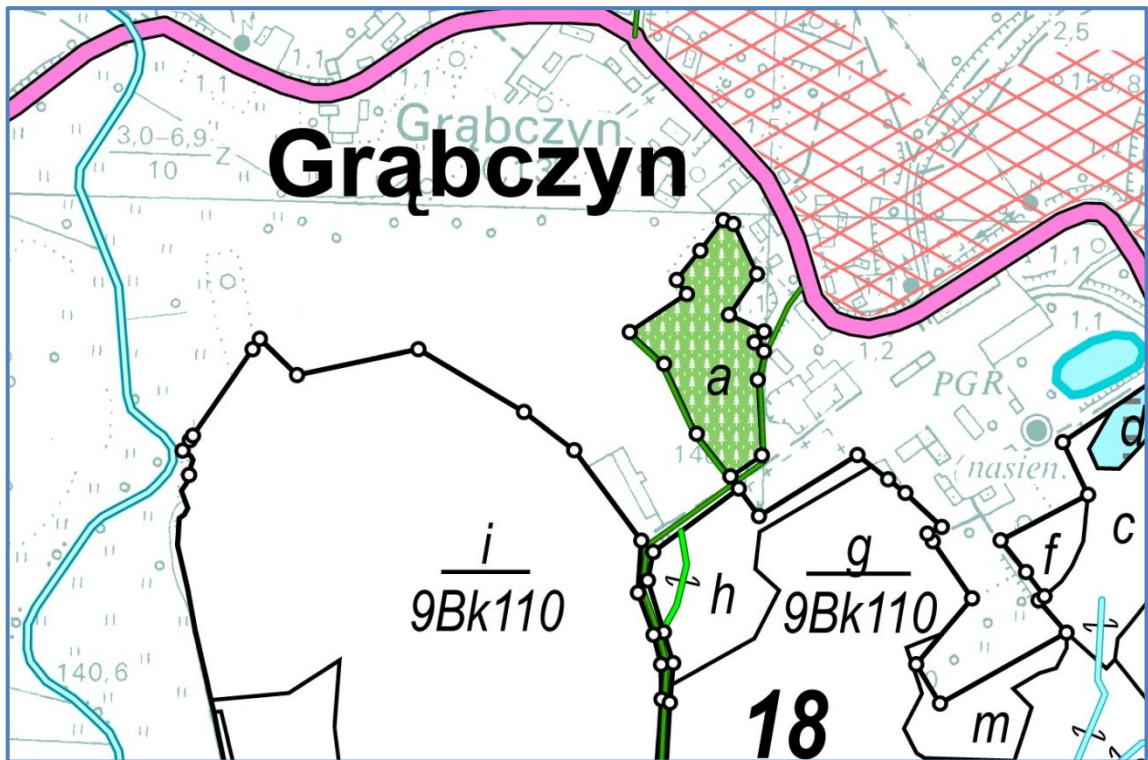
Mapka parku w Wierzchowie, oddz.19s – obręb Wierzchowo



Park w Wierzchowie, oddz.19s – obręb Wierzchowo

d) Park w Grąbczynie

Drzewostan o charakterze parkowym położony w obrębie Wierzchowo, oddz. 18a, o powierzchni 1,27 ha. Usytuowany w południowej części miejscowości Grąbczyn. Nie znajduje się w ewidencji Gminy oraz Konserwatora Zabytków jako obiekt objęty ochroną. Obecnie jest to drzewostan o składzie 9Bk 160, 1Gb 110 lat i miejscami występującym dębem 160 lat oraz osiką 90 lat. W dolnym piętrze na 20% powierzchni występuje podrost 6Bk 25 4 Bk 15 lat oraz nalot Bk 5 lat również na 20% powierzchni. Siedlisko przyrodnicze 9160(b). Drzewostan wyłączony z użytkowania rębego.



Mapka parku w Grąbczynie, oddz.18a – obręb Wierzchowo



Park w Grąbczynie, oddz.18a – obręb Wierzchowo

5.3. Cmentarze

W trakcie prac taksacyjnych zainwentaryzowano na gruntach Nadleśnictwa Szczecinek kilka starych cmentarzy, w tym cztery stanowiących odrębne wyłączenia.

Obręb Szczecinek

- W oddz. 10b, leśnictwo Iwin – na powierzchni 0,40 ha – cmentarz poniemiecki z I poł. XX w., w kształcie prostokąta, z czytelnym przebiegiem kamiennego ogrodzenia. Zachowane nieliczne, niekompletne mogiły w większości z powalonymi nagrobkami, najstarszy z 1905 roku. Występują zadrzewienia dębu 120 lat, dębu i graba 85 lat oraz sosny i brzozy 75 lat. W runie znajdują się rośliny: barwinek pospolity, bluszcz pospolity i konwalia majowa. W trakcie porządkowania, m.in. usunięte krzewy i samosiewy.



Cmentarz poniemiecki, oddz. 10b

- W oddz. 18i, leśnictwo Iwin – na powierzchni 0,50 ha – poniemiecki cmentarz ewangelicki z 2 poł. XIX w., w kształcie prostokąta. Liczne pozostałości po nagrobkach. W części zachodniej mogiły polskie z okresu powojennego i wczesnych lat II poł. XX w. Zadrzewienia: sosny, świerka i dębu 70 lat oraz brzozy 40 lat, na 30% powierzchni krzewy: leszczyny, osiki, brzozy i dębu. Występują rośliny: barwinek pospolity, bluszcz pospolity i konwalia majowa. Obecnie cmentarz uporządkowany i zadbany, ogrodzony płotem z żerdzi.



Fragment cmentarza, część niemiecka, oddz. 18i



Fragment cmentarza, część polska, oddz. 18i

- W oddz. 107b, leśnictwo Kucharowo – na powierzchni 0,17 ha – cmentarz ewangelicki z II poł. XIX w., w regularnym kształcie, z zachowanymi resztkami muru kamiennego otaczającego cmentarz. Pozostały dosyć liczne jeszcze obmurowane groby z połamanymi i zniszczonymi cokołami po krzyżach, pomnikami i obeliskami. Porośnięty zadrzewieniami: dębu, sosny i świerka 130 lat oraz sosny 70 lat. Występują rośliny: bluszcz pospolity, barwinek pospolity, konwalia majowa i śnieżyczka przebiśnieg.



Cmentarz ewangelicki, oddz. 107b

Obręb Wierzchowo

- W części zachodniej oddz. 291h, leśnictwo Spore – na powierzchni 0,14 ha – cmentarz ewangelicki z początku XX w., zniszczony i zdewastowany, z fragmentami nagrobków. Jedna mogiła polska z okresu powojennego. Cmentarz położony w 42 letnim drzewostanie sosnowym z domieszką brzozy i klonu, miejscami sosna i żywotnik zachodni 80 lat oraz osika 60 lat. Na 80% powierzchni podszyt kruszyny, jaworu, świerka i jarzębiny.



Pozostałości cmentarza ewangelickiego, oddz. 291h



Mogiła polska na cmentarzu w oddz. 291h

Obręb Dyminek

- Oddz. 129h, leśnictwo Dyminek – na powierzchni 0,21 ha – przykościelny cmentarz poniemiecki, zniszczony i zdewastowany. Przy ruinach neogotyckiego kościoła z 1864r. zachowane fragmenty trzech grobów. Zadrzewienia świerka 80 lat, lipy i klonu 70 lat. Na 80% powierzchni zakrzewienia śnieguliczki.



Ruiny neogotyckiego kościoła, oddz. 129h



Fragment cmentarza przykościelnego, oddz. 129h

5.4. Miejsca pamięci

Na gruntach Nadleśnictwa Szczecinek zainwentaryzowano również miejsca pamięci (pamiątkowe głazy) oraz kapliczki (niewielkie budowle kultowe).

Obręb Wierzchowo

Oddz. 104d – w części południowej – usytuowany okazały głaz poświęcony długoletniemu pracownikowi Nadleśnictwa Szczecinek – Mieczysławowi Chmurze.

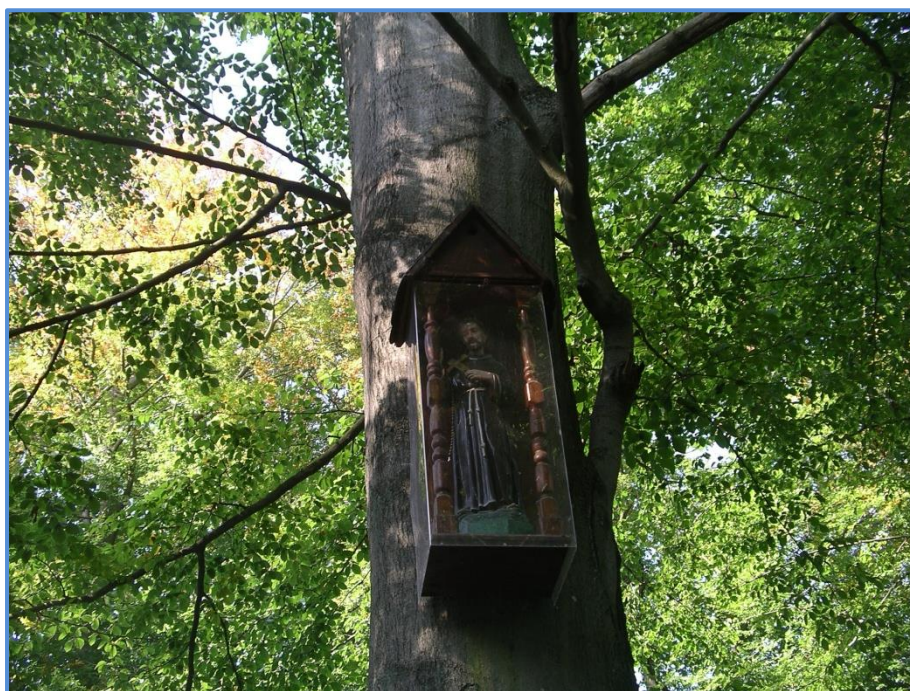


Oddz. 352f – w części południowo-wschodniej – w miejscu wyznaczonym dla myśliwych, w 2011 roku postawiono pamiątkowy głaz, ku pamięci myśliwych K.Ł. „Oszczęp”.



Kapliczki – niewielkie budowle kultowe, wznoszone przy drogach lub rozdrożach
– usytuowane w Nadleśnictwie:

Obręb	Leśnictwo	Oddz. pododdz.
Szczecinek	Janowo	76 i
Wierzchowo	Buczyny	368A g
Dyminek	Jeleni Ruczaj	206 f



Kapliczka, oddz. 76i – obr. Szczecinek



Kapliczka, oddz. 206f – obr. Dyminek

5.5. Zabytki i ciekawostki architektoniczne

W lasach Nadleśnictwa Szczecinek odnaleźć można ślady fortyfikacji tzw. „Wału Pomorskiego”, części systemu umocnień wschodniej granicy III Rzeszy wybudowanego przez Niemcy na początku lat 30-tych XX wieku w celu ochrony granic przed atakiem Wojska Polskiego oraz rozbudowanego jesienią 1944 roku podczas przygotowań do obrony przed Armią Czerwoną. Fortyfikacje „Wału Pomorskiego” zaczęto niszczyć bezpośrednio po ich zdobyciu, a po wojnie przeprowadzono planową akcję pozbawienia ich wartości bojowej (m.in. stal pancerną pozyskano na złom), uszkadzając lub niszcząc schrony oraz likwidując większość innych budowli z tym związanych (okopy, budowle ziemne). Obecnie te budowle obronne, choć zniszczone, zostały oddane do dyspozycji turystów. Na gruntach Nadleśnictwa Szczecinek zaewidencjonowano je w pododdziałach:

- obręb Szczecinek: 53b, 61c,g,i,j, 62c, 131i,j, 132d, 133a,b, 134f, 136b, 159f, 161a,b, 162a, 164b, 167w,x,z;
- obręb Wierzchowo: 283h, 297f, 368a;
- obręb Dyminek: 7a,f, 16f, 33a, 36c, 78a, 79f, 80a,f, 82a,d,f,i, 83k,l,m,n, 90l, 91d,g,h, 98a.



Jeden ze schronów na linii obronnej między jeziorami Dolgie i Wielimie



Zniszczony schron na linii obronnej między jeziorami Trzecieko i Wilczkowo



Fragment okopów, oddz. 78a – obręb Dyminek

6. ZAGROŻENIA ŚRODOWISKA

Stan lasów jest miernikiem zagrożeń całego środowiska przyrodniczego. Las jest najbardziej czułym wskaźnikiem negatywnych zmian, a jednocześnie najtrudniejszym do odtworzenia ekosystemem.

Spośród wielu groźnych dla lasów czynników tylko część może je zniszczyć w ciągu bardzo krótkiego czasu. Taki typ działania wykazują np.: pożary, huragany, powódzie, itp. Pozostałe powodują najczęściej różnorakie uszkodzenia, w wyniku których rozwijają się mniej lub bardziej przewlekłe procesy chorobowe.

Wzajemne powiązanie kilku czynników, polegające na jednoczesnym lub następującym po sobie występowaniu powoduje, że ich oddziaływanie jest silniejsze, a niszczący efekt końcowy większy niż zwykła suma efektów poszczególnych czynników.

Lasy Nadleśnictwa Szczecinek narażone mogą być na oddziaływanie następujących czynników:

➤ abiotycznych:

- silne wiatry, huragany,
- okiść,
- niskie temperatury, późne i wczesne przymrozki,
- długotrwałe susze,

➤ biotycznych:

- szkodniki owadzie (pierwotne, wtórne),
- grzybowe choroby infekcyjne (korzeni, pędów, liści),
- nadmierne występowanie zwierząt roślinożernych;

➤ antropogenicznych:

- zanieczyszczenie powietrza,
- zanieczyszczenie wód i gleb,
- szkodnictwo leśne,
- pożary lasu.

Ogólnie można stwierdzić, że lasy położone w zachodniej części Nadleśnictwa charakteryzują się większą odpornością na działanie czynników szkodliwych. Sprzyjają temu stosunkowo wysoka żyzność siedlisk oraz duże zróżnicowanie gatunkowe i wiekowe drzewostanów. Bardziej podatne na szkody ze strony czynników biotycznych i abiotycznych są drzewostany położone we wschodniej części Nadleśnictwa.

6.1. Zagrożenia abiotyczne

Wśród zagrożeń abiotycznych w lasach Nadleśnictwa Szczecinek najważniejsze znaczenie mają: silne, wywalające wiatry, obfite opady śniegu, przymrozki późne i wczesne oraz okresowe susze.

Na omawianym terenie przeważają wiatry zachodnie, o dużym nasileniu w okresie późnej jesieni i zimy. Wczesną wiosną przeważają wysuszające wiatry kontynentalne ze wschodu. Wiatry, głównie zachodnie, posiadają niekiedy cechy wiatrów wywalających i mogą powodować w drzewostanach dość duże straty. Szczególnie dotkliwe są one na skraju drzewostanów, przy drogach i szerokich liniach energetycznych. Powodują wiatrołomy i wiatrowały pojedyncze i grupowe.

Innym zagrożeniem abiotycznym jest okiść. Uszkodzeniom pod wpływem mokrego, ciężkiego śniegu ulegają przeważnie pojedyncze drzewa i grupy drzew, ale mogą się zdarzyć również szkody znacznie poważniejsze.

Częstym zjawiskiem są także późne przymrozki wiosenne, występujące w maju i na początku czerwca. Obejmują z reguły duże obszary, zmrażając wiosenne pędy buka, dębu i świerka. Zjawiska te szczególnie dotkliwe są w szkółkach i na uprawach. Znacznie mniejsze szkody wyrządzają wczesne przymrozki jesienne, uszkadzające czasami niezdrewniałe jeszcze pędy dębów. Niekiedy w młodszych (1-2 letnich) uprawach obserwuje się zjawisko tzw. gołomrozu, polegające na „wysadzaniu” młodych sadzonek. Wiosną i latem młode uprawy na powierzchniach otwartych narażone są na wysokie temperatury, połączone często z dłuższym okresem bezdeszczowym. Wówczas dojść może nawet do przepadnięcia upraw.

Poważnym zagrożeniem w ostatnich latach, wpływającym na rozwój drzewostanów jest spadek poziomu wód gruntowych.

6.2. Zagrożenia biotyczne

Czynniki biotyczne zagrażające lasom są na bieżąco monitorowane przez Nadleśnictwo i analizowane przez specjalistów z Zespołu Ochrony Lasu w Szczecinku.

6.2.1. Owady

Szkodliwe owady na terenie Nadleśnictwa występowały i występują w różnym nasileniu. W Polsce okresy między gradacjami najgroźniejszych, od dawna występujących szkodników owadzich, wyraźnie się skracają, powstają nowe i poszerzają się stare ogniska gradacyjne. Pogarsza się stan zdrowotny drzew gatunków liściastych, uważanych dotychczas za bardziej odporne.

W ubiegłym okresie w Nadleśnictwie Szczecinek największe znaczenie miały szkody powodowane przez szkodniki pierwotne, w tym m.in. poprocha cetyniaka (2005 r. – 78 ha, 2008 r. – 188 ha, 2012 r. – 1096 ha), boreczniki sosnowe (2012 r. – 799 ha, 2013 r. – 28 ha), brudnicę mniszkę (2012 r. – 449 ha) i strzygonię choinówkę (2008 r. – 27 ha, 2012 r. – 258 ha).

Inną bardzo ważną grupą owadów są szkodniki wtórne. Ich liczebność jest zależna od różnorodnych uwarunkowań m.in. kondycją drzewostanów i warunków pogodowych, decydujących o rozwoju osobniczym tych szkodników.

W Nadleśnictwie w ubiegłym okresie gospodarczym najczęściej odnotowywanymi szkodnikami wtórnymi był kornik drukarz występujący praktycznie corocznie na różnej wielkości powierzchniach, przy czym najliczniej w latach 2006 – 2008 na powierzchni 102,16 ha, a zwalczany był wówczas na blisko 50,00 ha, oraz jesionowiec pstry którego występowanie zaobserwowano w latach 2008 – 2011 na powierzchni 86,40 ha.

Kolejną grupą szkodników mających w Nadleśnictwie Szczecinek pewne znaczenie są tzw. szkodniki korzeniowe, czyli larwy bądź imago owadów żyjące na powierzchni lub w glebie i żywiące się korzeniami roślin. Są to pędraki chrabąszczy (2005 r. – 170 ha), rolnic, jak również smolika znaczonego (2005 r. – 4,46 ha, 2011 r. – 34,36 ha, 2013 r. – 9,90 ha) oraz szeliniaków.

Poza tym stwierdzono występowanie: zwójki sosnowej (2004 r. – 120,00 ha), mszycy bukowej (2005r. – 2,60 ha), przezierników (2006r. – 3,00 ha), przyplaszczka granatka (2007r. – 17,64 ha), miernikowców (2013r. – 9,73 ha).

W Nadleśnictwie Szczecinek ogniska gradacyjne rozrodu pierwotnych szkodników sosny zajmują łącznie 3791,26 ha. Zlokalizowane są w oddziałach:

- obręb Szczecinek – 28-34 – 158,46 ha;
- obręb Wierzchowo – 179-184, 188-192, 194, 195, 204-211, 216, 225-230, 232, 244, 245-249, 261- 266, 273-278 – 1279,40 ha;
- obręb Dyminek – 8, 50-52, 54, 55, 62, 75-77, 85-97, 100, 118-132, 144, 145, 151-155, 165-170, 179-187, 191, 192, 196, 197, 208-237 – 2353,40 ha.

Zasady profilaktyki i ochrony przed szkodliwymi owadami opisano w tomie IA opisanie ogólnego.

6.2.2. Patogeniczne grzyby

Najgroźniejszym dla lasów patogenem grzybowym jest korzeniowiec wieloletni (*Heterobasidion annosum*), powodujący hubę korzeni, występujący szczególnie na gruntach porolnych. W Nadleśnictwie Szczecinek zalesienia porolne występują na powierzchni 11387,46 ha, to jest na 59,2% powierzchni gruntów zalesionych, w tym:

- w obrębie Szczecinek – 1440,93 ha (38,3%);
- w obrębie Wierzchowo – 5564,38 ha (57,0%);
- w obrębie Dyminek – 4382,15 ha (76,9%).

Korzeniowcowi wieloletniemu dość często towarzyszy opieńka miodowa, powodująca opieńkową zgniliznę korzeni.

Ponadto w ubiegłym okresie stwierdzono występowanie:

- osutki sosny,
- mączniaka dębu,
- pasożytniczej zgorzeli siewek iglastych,
- pasożytniczej zgorzeli siewek liściastych,
- rdzy na igłach i liściach,
- zamieranie jesionu,
- innych grzybów powodujących zamieranie Db i Bk.

Środki zaradcze przed chorobami grzybowymi wymienione są w tomie IA opisanie ogólnego.



Hubiasta brzoza w rezerwacie „Bagno Kusowo”

6.2.3. Zwierzęta łowne

Najistotniejszymi dla hodowli lasu zwierzętami łownymi na terenie Nadleśnictwa Szczecinek są jelenie i sarny. Zagrożają one uprawom i młodnikom głównie poprzez zgryzanie i spałowanie. Największe nasilenie spałowania występuje zwykle, gdy młodnik sosnowy ma 1,5 do 2,5 m wysokości.

Określoną w trakcie taksacji powierzchnię ogólną drzewostanów z zinwentaryzowanymi uszkodzeniami od zwierzyny, bez względu na stopień uszkodzeń, w rozbiciu na podklasy wieku i procentowe przedziały uszkodzeń ilustruje tabela.

Powierzchnia drzewostanów z zainwentaryzowanymi uszkodzeniami od zwierzyny według podklas wieku i przedziałów uszkodzeń

Klasa wieku	% uszkodzenia										Łącznie Nadleśnictwo
	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	
	Powierzchnia drzewostanów w ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ia	109,32	107,77	12,86								229,95
Ib	171,12	346,69	124,90	11,88	9,34	7,36					671,29
IIa	153,07	398,43	202,19	20,69	12,14	10,47					796,99
IIb	202,07	238,63	89,38	11,91	8,10	10,2	4,44				564,73
III i starsze	133,91	168,95	47,49	2,87	10,49	5,88					369,59
Ogółem	769,49	1260,47	476,82	47,35	40,07	33,91	4,44				2632,55
% udziału	29,2	47,9	18,1	1,8	1,5	1,3	0,2				100,0

Drzewostany ze stwierdzonymi uszkodzeniami spowodowanymi przez zwierzynę zajmują łącznie 2632,55 ha, czyli 13,7% powierzchni gruntów zalesionych Nadleśnictwa, w tym z uszkodzeniami powyżej 20% – 602,59 ha. Wśród drzewostanów I klasy wieku, najbardziej wrażliwych na uszkodzenia, uprawy i młodniki uszkodzone powyżej 20% zajmują powierzchnię 166,34 ha (7,9% pow. I kl. w.). Uszkodzenia w starszych klasach wieku, to w zasadzie zblizniające się ślady po spalowaniu. Inaczej jest w drzewostanach świerkowych, w których wcześniejsze spalowania przyczyniają się do rozwoju infekcji grzybowych i powstawania zgnilizn. Około 77,1% powierzchni z zainwentaryzowanymi uszkodzeniami od zwierzyny przypada na przedziały do 20%, 19,9% - na przedziały „30 – 40%”, a 3,0% - na uszkodzenia „powyżej 40%”.

Celem minimalizacji szkód należy:

- utrzymywać stan zwierzyny na poziomie niezagrażającym celom hodowli,
- stosować środki odstraszające,
- egzekwować prawidłowe zagospodarowanie łowisk (np. koszenie łąk),
- udostępniać żer włóknisty jeleniowatym w okresie niedoborów pokarmowych,
- wzbogacać naturalną bazę żerową,
- grodzić najbardziej zagrożone powierzchnie.

6.2.4. Inne zwierzęta

Odnotowany w ostatnich latach rozwój populacji bobra objął również część wód powierzchniowych w Nadleśnictwie Szczecinek. Są to nie tylko rzeki i jeziora, ale również niewielkie bagna i rowy.

Działalność bobra polega m.in. na „ściananiu” drzew, głównie miękkich, liściastych i budowaniu tam. Z tego tytułu wystąpić mogą szkody polegające na zalaniu przylegających upraw, młodników i starszych drzewostanów. W ubiegłym okresie tego typu zjawisk nie odnotowano zbyt wiele i szkody te na terenie Nadleśnictwa Szczecinek nie mają większego znaczenia.



Żeremie przy bagnie, oddz. 64f – obr. Szczecinek



Tama zbudowana przez bobry, oddz. 177c – obr. Wierzchowo

6.3. Zagrożenia antropogeniczne

6.3.1. Stan i zanieczyszczenie powietrza

Emisją zanieczyszczeń nazywamy zjawisko przedostawania się do atmosfery substancji i pyłów z powierzchni ziemi. Rozróżniamy emisje naturalne oraz antropogeniczne – będące wynikiem różnorodnej działalności człowieka. Z punktu widzenia źródeł emisji wyróżnia się emisje: punktowe (sektor energetyczny i przemysłowy), powierzchniowe (sektor komunalno-bytowy i stacje paliw), liniowe (z oddziaływania transportu samochodowego).

Aktualnie obowiązujące przepisy prawne system oceny jakości powietrza opierają na klasyfikacji stref w województwie. Według nowego podziału strefę stanowi aglomeracja o liczbie mieszkańców większej niż 250 tysięcy; miasto o liczbie mieszkańców powyżej 100 tysięcy, pozostały obszar województwa.

Obszar Nadleśnictwa Szczecinek położony w większości (95,7%) na terenie powiatu szczecineckiego dlatego też tak dla oceny powietrza pod kątem zawartości dwutlenku siarki, tlenków azotu, tlenku węgla, benzenu, pyłu zawieszonego PM10 oraz zawartego w tym pyłu ołowiu, arsenu, kadmu, niklu i benzo(a)pirenu, jak również dla oceny powietrza pod kątem występujących stężeń ozonu przytoczone zostały dane odnoszące się do strefy zachodniopomorskiej.

Według klasyfikacji stref, dokonanej z uwzględnieniem kryteriów ustanowionych dla **ochrony zdrowia** („Roczna ocena jakości powietrza dla województwa zachodniopomorskim - raport za rok 2013” – WIOŚ Szczecin), strefę zachodniopomorską pod kątem zawartości w powietrzu dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, PM2,5, tlenku węgla, benzenu, metali: ołowiu, arsenu, kadmu, niklu, zaliczono do **klasy A**, w której poziom zanieczyszczeń nie przekracza wartości dopuszczalnych. Natomiast pod kątem zanieczyszczeń pyłem PM10, ozonem i benzo(a)pirenem – do **klasy C**, wskazującej na przekroczenie poziomu docelowego i długoterminowego.

Według klasyfikacji stref z uwzględnieniem parametrów kryterialnych ustanowionych dla **ochrony roślin** (zanieczyszczenie dwutlenkiem siarki i tlenkami azotu) zaliczono do **klasy A**, natomiast ze względu na zanieczyszczenie ozonem obszar ten zaliczono do **klasy A**.

6.3.2. Stan i zanieczyszczenie wód

Instytucją, która prowadzi badania czystości wód jezior i rzek jest Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska (WIOŚ) w Szczecinie.

W latach 1970-2004 obowiązująca w Polsce metoda oceny jakości wód polegała na określeniu charakterystyk (składników) fizycznych, chemicznych i biologicznych, co z kolei polegało na ustaleniu normatywnych wartości dopuszczalnych zanieczyszczeń w trzech klasach czystości wody (klasa I – III). Wody niespełniające ww. norm były określane jako wody pozaklasowe lub nieodpowiadające normom (**NON**).

Od roku 2005 w klasyfikacji ogólnej wody powierzchniowe oceniane są wg skali pięciostopniowej (klasa I – V).

Obowiązująca od 2002 r. ustawa Prawo Wodne wprowadziła nowe zasady oceny jakości wód, uzależniając zakres i sposób prowadzenia badań monitoringowych od sposobu użytkowania wód, a także od charakteru ich zagrożenia lub ochrony.

a) Monitoring rzek

Wyniki pomiarów klas czystości rzek w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Szczecinek przedstawiono w tabeli.

Klasy czystości rzek w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa

Nazwa rzeki	Punkt kontrolny	Kilometr rzeki	Rok wykonywania badań	Klasa czystości
1	2	3	4	5
Parsęta	W miejscowości Storkowo	116,2	2005	III
Gwda	W miejscowości Gwda Wielka	112,1	2007	IV
	W miejscowości Spore	122,6	2009	II
			2010	II

Źródło: „Raport o stanie środowiska województwa zachodniopomorskiego w latach 2004-2005”, „Raport o stanie środowiska województwa zachodniopomorskiego w latach 2006-2007”, „Raport o stanie środowiska województwa zachodniopomorskiego w latach 2008-2009”, „Raport o stanie środowiska województwa zachodniopomorskiego w latach 2010-2011”.

b) Monitoring jezior

Wdrożenie Ramowej Dyrektywy Wodnej nakłada obowiązek kontroli stanu czystości jezior o powierzchni większej od 50 ha. W zasięgu Nadleśnictwa Szczecinek występuje 11 takich zbiorników, są to jeziora: Wielimie, Wierzchowo, Dołgie (Długie), Trzesiecko, Wielatowo, Radacz, Wilczkowo, Studnica (Drężno Wielkie), Trzebiechowo, Spore, Dębno (Wielkie Dąbie).

Ocenę stanu czystości jezior można wykonać także dla zbiorników wodnych mniejszych niż 50 ha, lecz ważnych ze względów gospodarczych lub ekologicznych.

Na podstawie danych zamieszczonych w raportach o stanie środowiska w województwie zachodniopomorskim w latach 2005-2012 z zasięgu Nadleśnictwa Szczecinek do określenia stanu czystości wód wyznaczono następujące jeziora.

Stan czystości niektórych jezior w zasięgu Nadleśnictwa Szczecinek

Lp.	Nazwa jeziora	Zlewnia rzeki	Pow. [ha]*	Rok badań	Klasa czystości
1	2	3	4	5	6
1.	Baczyno	Perznicy - Parsęty	26,95	2005	III
2.	Baczynko		18,62	2005	III
3.	Wierzchowo	Gwdy	698,08	2008	III
4.	Trzesiecko	Gwdy	282,56	2008	III
				2010	III
				2011	III
5.	Trzebiechowo	Parsęty	84,46	2011	IV
6.	Wilczkowo	Gwdy	93,16	2012	III

*powierzchnia jezior wyznaczona graficznie

Poszczególne klasy oznaczają:

Klasa I – stan bardzo dobry,

Klasa II – stan dobry,

Klasa III – stan umiarkowany,

Klasa IV – stan słaby,

Klasa V – stan zły.

c) Monitoring wód podziemnych

Ocena jakości wód podziemnych prowadzona jest w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska. Polskę podzielono na Jednolite Części Wód Podziemnych (JCWPd). Znaczna południowo-wschodnia część Nadleśnictwa znajduje się w zasięgu JCWPd nr 28, a niewielki północno-zachodni fragment w zasięgu JCWPd nr 9.

W zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Szczecinek, zlokalizowanych jest 6 punktów monitoringu wód podziemnych.

Wyniki oceny jakości wód podziemnych, badanych w latach 2004–2007

Lp	Miejscowość	Nr punktu w monitoringu krajowym	Rodzaj monitoringu	Typ wód	Nr GZWP	Nr JCWPd	Rok badań							
							2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
							Klasa czystości wód							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	Spore-1	207	diagnost.	wgłębny	126	28	III	II	II	II	-	-	-	-
2.	Spore-2	208	diagnost.	wgłębny	120	28	III	III	II	II	-	-	-	-
3.	Spore-3	209	diagnost.	wgłębny	126	28	III	II	III	III	-	-	-	-
4.	Spore-4	210	diagnost.	wgłębny	120	28	III	II	II	III	-	-	-	-
5.	Spore-5	931	diagnost.	gruntowy	120	28	II	II	II	II	-	-	-	-
6.	Mieszalki	2166	diagnost.	wgłębny	126	9	-	-	-	II	-	-	-	-

Poszczególne klasy oznaczają:

- klasa I – wody bardzo dobrej jakości: wartości wskaźników jakości wody są kształtowane jedynie w efekcie naturalnych procesów zachodzących w warstwie wodonośnej i mieszczą się w zakresie typowego tła hydrogeochemicznego i nie wskazują na oddziaływania antropogeniczne;
- klasa II – wody dobrej jakości: niektóre wskaźniki występują z przyczyn naturalnych w stężeniach umożliwiających łatwe usunięcie w celu wykorzystania wody do spożycia przez ludzi (np. żelazo, mangan); wartości wskaźników jakości wody nie wskazują na oddziaływania antropogeniczne lub są to oddziaływania bardzo słabe;
- klasa III – wody zadowalającej jakości: wartości wskaźników jakości wody są podwyższone w wyniku naturalnych procesów lub słabego oddziaływania antropogenicznego;
- klasa IV – wody niezadowalającej jakości: wartości wskaźników jakości wody są podwyższone w wyniku naturalnych procesów oraz wyraźnego oddziaływania antropogenicznego;
- klasa V – wody złej jakości: wartości wskaźników jakości wody potwierdzają znaczące oddziaływania antropogeniczne.

d) Źródła zanieczyszczeń ekosystemów wodnych

Na czystość wód powierzchniowych i podziemnych duży wpływ ma gospodarka ściekowa, prowadzona przez gminy z terenu Nadleśnictwa Szczecinek. Unieszkodliwianie ścieków komunalnych realizowane jest przez różnorodne systemy kanalizacyjne, tj. systemy kanalizacji grupowej, systemy zakładowe oraz indywidualne.

W zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa zlokalizowane są oczyszczalnie ścieków.

- Oczyszczalnia ścieków w Szczecinku (mechaniczno-biologiczna) – komunalna oczyszczalnia eksploatowana jest przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Szczecinku. Ścieki komunalne i przemysłowe (około 10%) o przeciętnym dobowym odpływie ścieków wynoszącym 7805 m³/d, po oczyszczeniu kierowane są do jeziora Wielimie.
- Oczyszczalnia Wierzchowo (mechaniczno-biologiczna) – oczyszczalnia eksploatowana jest przez Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Szczecinku. Ścieki socjalno-bytowe o przeciętnym dobowym odpływie ścieków wynoszącym 210 m³/d, odprowadzane są do gruntu.
- Oczyszczalnia ścieków w Grzmiącej (mechaniczno-biologiczna) – oczyszczalnia o przeciętnym dobowym odpływie ścieków wynoszącym 370 m³/d, pracuje jako oczyszczalnia grupowa przyjmująca ścieki z pobliskich miejscowości (około 340 m³/d). Eksploatacją oczyszczalni zajmuje się Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Grzmiącej. Oczyszczalnia odprowadza oczyszczone ścieki do rzeki Pokrzywnicy.
- KRONOSPAN PL Spółka z o.o. w Szczecinku. Źródłem powstawania ścieków w Zakładzie są procesy technologiczno-produkcyjne oraz zaplecze socjalne. W 1998 r. oddano do eksploatacji oczyszczalnię recyklingową umożliwiającą ponowne wykorzystanie wód opłucznych z produkcji płyt MDF. W ten sposób problem ścieków technologiczno-produkcyjnych został rozwiązany. Ścieki socjalno-bytowe poprzez przepompownię kierowane są do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej. Zakład posiada umowę z PWiK Szczecinek na wprowadzanie ścieków do kanalizacji miejskiej

Znaczący wpływ na stan środowiska, w tym na stan ekosystemów wodnych, mają również składowiska odpadów komunalnych, zwłaszcza w przypadku niewłaściwego ich składowania. W zasięgu Nadleśnictwa Szczecinek składowiska odpadów komunalnych znajdują się w miejscowościach:

- Szczecinek-Trzesieka – składowisko czynne o powierzchni 12,10 ha i planowanej objętości wynoszącej 301320 m³, podłoże zabezpieczone folią; eksploatowane od 1979 roku przez PGKiM sp. z o.o.– Szczecinek.

- Grzmiąca – składowisko nieczynne o powierzchni 1,23 ha o podłożu zabezpieczonym folią. Składowisko eksploatowane od 1996 r. a eksploatację zakończyło z dniem 4.09.2011 r.
- Szczecinek-Trzesieka – Elda-Eltra Elektrotechnika SA – Zakład Szczecinek posiada niewielkie nieczynne składowisko odpadów poneutralizacyjnych o powierzchni 0,4 ha. Od roku 2005 na składowisko nie przyjmowano odpadów.

Ochrona i właściwe zagospodarowanie zasobów wodnych powinno się odbywać poprzez:

- ♦ realizację zbiorczych i indywidualnych systemów oczyszczania w jednostkach osadniczych i produkcyjnych oraz udoskonalanie systemów już istniejących;
- ♦ wykluczenie z zabudowy krawędzi, zboczy i den dolin rzecznych;
- ♦ tworzenie wzdłuż cieków tzw. pasów ekologicznych poprzez zalesianie, zadrzewianie, nasadzanie krzewów oraz przekształcanie gruntów ornych w użytki zielone;
- ♦ ustanawianie lasów wodochronnych w bezpośrednim sąsiedztwie wód;
- ♦ likwidację dzikich wysypisk odpadów, a wobec planowanych w przyszłości wysypisk - przyjęcie i zrealizowanie zabezpieczeń ochraniających użytkowy poziom wodonośny;
- ♦ objęcie szczególną kontrolą obiektów hodowli ryb; potencjalne obiekty hodowlane wymagają nowoczesnych rozwiązań minimalizujących ujemny wpływ na środowisko wodne; wskazana jest ekspertyza ekologiczna przed wydaniem zgody na zlokalizowanie nowych obiektów wzdłuż rzek;
- ♦ realizowanie obiektów małej retencji wodnej (jazy, zastawki, zbiorniki).

6.3.3. Inne zagrożenia środowiska leśnego

Z istotnych zagrożeń, które mogą wystąpić w warunkach Nadleśnictwa Szczecinek wymienić należy:

- wywożenie do lasu śmieci przez mieszkańców okolicznych wsi,
- wyrzucanie śmieci z pojazdów w trakcie przejazdu przez lasy,
- nadmierna penetracja lasów w okresie zbioru jagód i grzybów przez ludność miejscową i przyjezdną,
- wnykarstwo i kłusownictwo,
- kradzieże drewna.

7. TURYSTYKA I EDUKACJA

7.1. Opis walorów turystycznych Nadleśnictwa

Racjonalna ochrona przyrody jest ściśle związana z problematyką rekreacji i turystyki. Dotyczy to zarówno udostępniania niektórych danych przyrodniczych w celu promocji ochrony przyrody, jak i nieujawniania części informacji, w przypadku, gdy groziłoby to zniszczeniem lub dewastacją obiektów chronionych.

Tereny Nadleśnictwa Szczecinek to nie tylko bogactwo walorów przyrodniczych, to także, nie do końca jeszcze poznane dzieje dawnego osadnictwa oraz oryginalne zabytki architektury. Walory położenia geograficznego i bogata historia regionu składają się na duży kapitał szans i możliwości rozwojowych. Do cech charakterystycznych należy także niski stopień degradacji ekologicznej i urbanizacji oraz małe uprzemysłowienie.

Lasy Nadleśnictwa Szczecinek, z uwagi na duże kompleksy leśne, jeziora oraz formy ochrony przyrody, charakteryzują się wysokimi walorami przyrodniczymi, turystycznymi i rekreacyjno – wypoczynkowymi. Tereny leśne o stosunkowo dobrej dostępności, są znakomitą bazą dla amatorów czynnego wypoczynku na łonie natury. Penetracja tego obszaru znacznie wzrasta w okresie zbioru jagód i grzybów. Urozmaicone drzewostany i duże obszary porośnięte borówką czernicą i brusznicą oraz dobre urodzaje grzybów powodują, że lasy te są chętnie odwiedzane przez ludność miejscową i przyjezdną. Obfitość znajdujących się na terenie Nadleśnictwa jezior ściąga wędkarzy i przyciąga swoim urokiem miłośników aktywnego wypoczynku nad wodą. Dużym zainteresowaniem cieszą się również czyste i zasobne w ryby przepływające przez Nadleśnictwo rzeki. Na turystów czeka wiele miejsc noclegowych w ośrodkach wypoczynkowych, gospodarstwach agroturystycznych, na polach biwakowych położonych głównie nad jeziorami. Atrakcją turystyczną są również ślady z okresu II wojny światowej.

Obecność nieskażonego środowiska naturalnego stwarza potencjalne możliwości prowadzenia ekologicznej produkcji rolnej oraz rozwoju agroturystyki, jako alternatywnych źródeł dochodów dla mieszkańców okolicznych wsi. Konsekwentnie realizowany rozwój bazy agroturystycznej, zarówno dla turystów krajowych, jak również zagranicznych, stwarza szansę na zmianę dotychczasowego, rolniczego wizerunku okolicznych gmin na turystyczno-rolniczy.

Penetracja lasu przez człowieka wyłania jednak potrzebę stworzenia warunków ochrony środowiska leśnego oraz pogodzenia różnorodnych funkcji lasu, to jest gospodar-

czych i ochronnych, z udostępnieniem terenów leśnych dla celów rekreacyjnych. Wszelkie działania w tym zakresie winny wyprzedzać masowy i żywiołowy napływ ludności do lasu.

Bieżące wypełnianie przez lasy funkcji rekreacyjno-wypoczynkowej Nadleśnictwo winno realizować poprzez:

- umożliwienie wstępu do lasu z zachowaniem zasad z zakresu ochrony przyrody i ochrony przeciwpożarowej,
- współpracę z RDOŚ i Konserwatorem Zabytków oraz z władzami samorządowymi w zakresie: organizacji ruchu turystycznego, ochrony przyrody i zabytków,
- oznaczenie osobliwości przyrodniczych i miejsc historycznych, jeżeli nie zagraża to dewastacją obiektów chronionych,
- pozostawianie otulin wokół zbiorników wodnych i tras turystycznych,
- śledzenie rozwoju ruchu turystycznego i dostosowywanie liczby i rodzaju urządzeń turystycznych do aktualnych potrzeb.

7.2. Turystyka na terenie Nadleśnictwa

Nadleśnictwo Szczecinek wraz z innymi instytucjami zajmującymi się turystyką przygotowało różnego rodzaju urządzenia i obiekty turystyczne. Głównym celem ich utworzenia było zachęcenie miejscowej ludności i wypoczywających gości do uprawiania aktywnego wypoczynku, pokazanie różnorodności występujących tu form przyrody, przybliżenie problematyki gospodarki leśnej i ochrony przyrody oraz poszerzenie wiedzy z zakresu edukacji przyrodniczej.

Na terenie Nadleśnictwa wytyczono różnego rodzaju szlaki turystyczne: piesze, rowerowe, kajakowe i konne.

Szlaki piesze

1. **„Szlak Wzniesień Moreny Czołowej”** – szlak zielony o długości około 160 km, prowadzi wzdłuż ciągu polodowcowych jezior trasą: Złocieniec – Czaplonek – Szczecinek – Biały Bór – Żydowo. Część szlaku przebiega terenami Nadleśnictwa Szczecinek, przez miejscowości: Gwda Wielka – Gwda Mała – Dołgie – Stępień. Dość łatwy do przemierzenia, dostępny również dla rowerzystów.
2. **„Wokół Jeziora Trzesiecko”** – szlak żółty, pętla o długości 14,1 km, wiedzie wzdłuż linii brzegowej jeziora Trzesiecko.

3. **„Okrężny wokół Szczecinka”** – szlak czerwony, pętla o długość 17,4 km. Trasa przebiegająca głównie przez tereny Nadleśnictwa Czarnobór, tylko niewielki odcinek usytuowany w granicach miasta Szczecinek. Częściowo pokrywa się z zielonym „Szlakiem Wzniesień Moreny Czołowej”.
4. **„Szlak Kormoranów”** – szlak czerwony (Gwda Mała – Wielisławice – Leśnictwo Jeleni Ruczaj – Przechlewo – Babilon) - całkowita długość 84 km. Mały fragment biegnie lasami Nadleśnictwa, przy leśniczówce „Jeleni Ruczaj”.

Szlaki rowerowe

1. **Trasa rowerowa niebieska „Dookoła Jeziora Trzesiecko”** – pętla długości 14,1 km. Trasa pokrywa się ze szlakiem pieszym i wiedzie wzdłuż rozwiniętej linii brzegowej jeziora Trzesiecko.
2. **Trasa rowerowa czerwona „Szczecineckie Jeziora”** – pętla długości 65,1 km. Trasa na północ od Szczecinka przez miejscowości: Szczecinek – Bugno – Gałowo – Trzcinnno – Spore – Stępień – Drężno – Orawka – Stare Wierzchowo – Wierzchowo – Trzebiechowo – Kusowo – Dałęcino – Szczecinek. Wytyczona przez fantastycznie wykształcony polodowcowy obszar chronionego krajobrazu „Jeziora Szczecineckie”.
3. **Trasa rowerowa zielona „Dolina Parsęty”** – pętla długości 51,1 km. Prowadzi wzdłuż górnego odcinka rzeki Parsęty, w zmiennie ukształtowanym terenie, przez miejscowości: Szczecinek – Parsęcko – Radomyśl – tereny N-ctwa Czaplinek – Juchowo – Kądzielnia – Kucharowo – Mosina – Szczecinek-Świątki – Szczecinek.
4. **Trasa rowerowa czarna „Nizica”** – pętla długości 42,2 km. Bardzo urozmaicona trasa (rzeka, jeziora, rezerваты). Przebieg trasy: Szczecinek – Szczecinek-Świątki – Jelenino – tereny N-ctwa Czarnobór – Łączno – Kądzielnia – Kucharowo – Mosina – Dębowo – Szczecinek-Trzesieka – Szczecinek.
5. **Trasa rowerowa żółta „Zaczarowane Pejzaże”** – pętla długości 51,7 km. Trasa po lekko pofałdowanej morenie dennej, tylko na odcinku Szczecinek – Szczecinek-Świątki – Sitno biegnie terenem Nadleśnictwa. Pozostała część trasy podąża terenami N-ctwa Czarnobór.
6. **Trasa rowerowa czerwona „Nad jezioro Ciemino”** – szlak w zasięgu Nadleśnictwa poprowadzony jest przez: Łączno – Juchowo – Kądzielnia – Kucharowo – Grabno.

Szlaki kajakowe

1. **„Pętla Szczecinecka”** – początek i koniec szlaku na jeziorze Trzesiecko, trasa spływu: jez. Trzesiecko – rz. Niezdobna – jez. Wielimie – rz. Gwda – rz. Dołga – jez. Dołgie – jez. Stępień – jez. Dębno – jez. Nowe Jeziersko – jez. Drężno – jez. Wierzchowo – rz. Gwda – jez. Wielimie – rz. Niezdobna – jez. Trzesiecko, długość 71 km (czas przepłynięcia 3-6 dni).
2. **Rzeka Gwda** – jest to szlak rozpoczynający się u ujścia rzeki Gwdy z jez. Wierzchowo, a kończący się u ujścia rzeki Gwdy do Noteci, długość 140 km (czas przepłynięcia 7-9 dni).
3. **Rzeka Nizica** – rzeka łączy 4 jeziora: Ciemino, Mały Radacz, Radacz i Trzesiecko, długość 30 km (czas przepłynięcia 2-3 dni).

Szlaki konne

1. **Szlak konny Pojezierza Drawskiego** – szlak o długości 186,4 km, oznakowany pomarańczowym kołem o średnicy 60 mm na białym tle; biegnie przez najciekawsze tereny Pojezierza Drawskiego, zaczyna się w miejscowości Łobez, a kończy w Białym Borze. Szlak nasycony jest wzniesieniami moreny czołowej, poprzecinany licznymi dolinami rzek i jezior. Podzielony jest na 5 odcinków, na terenie Nadleśnictwa przebiegają części odcinków 4 i 5.

Przy wyznaczonych szlakach turystycznych oraz miejscach atrakcyjnych łowiecko, zlokalizowano miejsca turystyczne (obiekty udostępnione), które nie stanowią odrębnych wyłączeń. Do tych podstawowych urządzeń i obiektów turystycznych na terenie Nadleśnictwa należą:

- Miejsca postoju – MPP (44 szt.):
 - obręb Szczecinek – oddz.: 18f, 50c, 107c;
 - obręb Wierzchowo – oddz.: 79l, 107b, 107Aa, 113j, 137c, 138a,m, 156g, 172c, 177r, 180k, 195b, 209a, 212c, 225f, 228j, 233b, 241h, 250g, 261a, 264i, 276c, 322l, 329h;
 - obręb Dyminek – oddz.: 12g, 38h, 44c, 53b, 55c, 83m, 91c, 101a, 130a, 140d, 152c, 172f, 180d, 182f, 183i, 188a, 202f;

- Miejsce turystyczne – MT (24 szt.):
 - obręb Szczecinek – oddz.: 36i, 50b, 55d, 56a, 73a, 74a, 76i(2szt.);
 - obręb Wierzchowo – oddz.: 61l,m, 64a,b, 68d, 71a, 138t, 200k, 201c, 202a, 211g, 290a, 322m;
 - obręb Dyminek – oddz.: 52g, 91j, 159c;
- Miejsce biwakowania – MB (20 szt.):
 - obręb Szczecinek – oddz.: 49f, 87c;
 - obręb Wierzchowo – oddz.: 63i, 66g, 138w, 146a, 156b,g, 195f,i, 197d, 211g, 212b, 261a;
 - obręb Dyminek – oddz.: 60f, 64l, 78f, 98a,d, 133c.



Miejsce postoju pojazdów, oddz. 107b – obr. Wierzchowo

7.3. Edukacja przyrodnicza na terenie Nadleśnictwa

Edukacja ekologiczna prowadzona w Polsce jest wyrazem ogólnych tendencji a także porozumień międzynarodowych. W zakres edukacji ekologicznej wchodzi m.in. edukacja leśna społeczeństwa. Od początku lat dziewięćdziesiątych ubiegłego wieku edukacja leśna społeczeństwa jest obowiązkiem Lasów Państwowych. Wynika to m.in. z następujących dokumentów:

- „Polityka ekologiczna państwa” (Ministerstwo Ochrony Środowiska Zasobów Naturalnych i Leśnictwa, maj 1991 r.);
- Porozumienie Ministrów Edukacji Narodowej oraz Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 19 kwietnia 1995 r. w sprawie opracowania i wdrożenia narodowej strategii edukacji przyrodniczej;
- Zarządzenie nr 30 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 19 grudnia 1994 r. w sprawie leśnych kompleksów promocyjnych (LKP);
- „Polityka leśna państwa” (Ministerstwo Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa, marzec 1997 r.);
- Ustawa z dnia 28 września 1991 r. o lasach (z późniejszymi zmianami);
- Zarządzenia nr 57 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 9 maja 2003 roku, w sprawie kierunków rozwoju edukacji leśnej w Lasach Państwowych oraz wytycznych do tworzenia programu edukacji leśnej społeczeństwa w nadleśnictwie.

Wspomniane Zarządzenie nr 57 wprowadziło do praktyki zawodowej Lasów Państwowych dokument zatytułowany „Program edukacji leśnej społeczeństwa w nadleśnictwie”. Wynikają z niego kierunki, zakres i zadania realizowane przez nadleśnictwo w ramach edukacji.

Lasy Nadleśnictwa Szczecinek z bogactwem przyrodniczym, którego najcenniejsze fragmenty objęte zostały ochroną prawną, licznymi jeziorami, rzeką Gwdą i Parsętą, ze swoją florą i fauną stanowią o atrakcyjności edukacyjnej terenów Nadleśnictwa, a różnorodność ekosystemów, dostępność kompleksów leśnych oraz obiektów tam usytuowanych, szczególnie wokół miasta Szczecinka, wykorzystywana jest do prowadzenia edukacji przyrodniczej.

Zgodnie z „Programem edukacji leśnej społeczeństwa w Nadleśnictwie Szczecinek na lata 2005-2014” i nałożonymi ustawowo na Lasy Państwowe obowiązkami Nadleśnictwo

Szczecinek od lat prowadzi skuteczne działania edukacyjne, posiadając bogate doświadczenie dydaktyczne.

W minionym dziesięcioleciu Nadleśnictwo Szczecinek realizowało zadania z zakresu promocji poprzez wspieranie inicjatyw lokalnych organizacji pozarządowych, organizacji samorządowych, edukację społeczeństwa oraz działania samodzielne. Były to m.in.:

- jedna z największych imprez lokalnych: „Turniej nadleśnictw”, a w 2014 r. „Turniej Regionalnych Dyrekcji Lasów Państwowych”,
- półroczna akcja biegowa pod patronatem radiowej Trójki „Z biegiem natury”,
- udział w licznych imprezach lokalnych, organizacja konkursów i wystaw, stoisk informacyjnych,
- prowadzenie strony internetowej i profilu Facebook,
- wydanie kilku wydawnictw edukacyjnych i promocyjnych: folderów Nadleśnictwa, „Poradnik leśnego wędrowca”, „Zaproszenie do czystego lasu”, współudział w tworzeniu „Przewodnika turystycznego”, a w 2014 r. wydanie książki z filmem dvd, którego prezentacja odbyła się w szczecineckim kinie „Wolność”: EKOSKARBY POMORSKIEJ PRZYRODY,
- promocja Nadleśnictwa w lokalnych i ogólnopolskich mediach: wakacyjna prognoza pogody z Nadleśnictwa Szczecinek w stacji TVN Meteo i TVN 24, udział w programie „Taaaka ryba”, udział w teleturnieju Familiada TVP,
- coroczna wiosenna akcja sadzenia lasu „Kronodrzewko”,
- coroczna impreza promująca Lasy Państwowe „Święto lasu” na terenie Leśnictwa Spore,
- jesienna impreza „Grzybobranie” dla słuchaczy Uniwersytetu III wieku.

Podstawowymi obiektami edukacji leśnej w Nadleśnictwie Szczecinek są:

- ♦ **Ścieżka przyrodniczo-leśna „Las Klasztorny”** – w 1997 r. Nadleśnictwo wybudowało w pobliżu miasta Szczecinek ścieżkę przyrodniczo-leśną. Na pamiątkę położonego niegdyś w tej okolicy Klasztoru „Mariantron” nazwano ją „Las Klasztorny”. Patronuje jej św. Franciszek z Asyżu. Długość ścieżki wynosi 3,9 km i w spacerowym tempie można ją pokonać w czasie ok. 3 godz. Trasa biegnie po niezwykle urozmaiconym pod względem przyrodniczym i krajobrazowym terenie. Przemierza mieszany las z partiami bukowego starodrzewia, porastający wyniosłe pagórki pomiędzy jeziorami Trzesiecko i Wilczkowo, podąża wzdłuż mulistego potoku łączącego oba jeziora. Na ścieżce zloka-

lizowane są 23 duże tablice edukacyjno-poglądowe, które uzupełniają 30 małych tablic. Zwiedzający poznają tutaj strukturę lasu, panujące w nim zależności, wielofunkcyjność lasu, odnowienia naturalne, wybrane zagadnienia z nasiennictwa, hodowli i ochrony lasu. Wyposażona w tablice, wiaty, ławki i dwa miejsca na ognisko, ścieżka w kształcie pętli, o dużym znaczeniu lokalnym, przebiegająca terenami miasta Szczecinek. Ze względu na umiejscowienie oraz zakres tematyczny jest najważniejszym obiektem edukacyjnym w Nadleśnictwie, o średniorocznej frekwencji wynoszącej około 1,5 tys. osób.



Duża i dwie małe tablice przy ścieżce przyrodniczej „Las Klasztorny”

- ♦ **Ścieżka przyrodniczo-leśna „Bagno Kusowo”** – w latach 2005-2006 w ramach realizacji projektu LIFE-Nature „Ochrona wysokich torfowisk bałtyckich na Pomorzu”, w rezerwacie „Bagno Kusowo”, wykonano ścieżkę edukacyjną zaopatrzoną w tablice informacyjne. Ścieżka biegnie od miejsca postoju pojazdów - parkingu położonego na południowo-zachodnim narożniku rezerwatu przez potorfia, tworząc szlak o długość ok. 2 km. Druga część ścieżki biegnie od parkingu wzdłuż południowej granicy rezerwatu nad brzeg jeziora Wielatowo i zakończona jest platformą widokową. Zwiedzający poznają specyfikę torfowiska bałtyckiego. Jest to jedno z największych (300 ha), najlepiej wykształconych i zachowanych torfowisk bałtyckich w Polsce, porośnięte mszarami torfowcowymi i borem bagiennym. Doskonale zachowany północny fragment torfowiska, z bezleśną częścią centralną, pokrytą mszarami z wełnianeczką darniową i karłowatą sosną. Miejscami wykształcają się płytkie, torfowe sadzawki, co jest ewenementem na polskich torfowiskach. Wyposażona w tablice, wiatę i ławki. Ścieżka w kształcie dwóch pętli, o dużym znaczeniu edukacyjnym, jest odwiedzana przez około 500 osób rocznie.



Kładka na mszarze na trasie ścieżki edukacyjnej



Tablica informacyjna i strzałka wyznaczająca kierunek ścieżki

- ◆ **Ścieżka przyrodniczo-leśna „Wielkie Błoto”** – obiekt powstał w 2005 r. w ramach projektu „Ochrona wysokich torfowisk bałtyckich na Pomorzu” przy współpracy Nadleśnictwa z Klubem Przyrodników ze Świebodzina. Zlokalizowany jest na terenie użytku ekologicznego „Wielkie Błota k. Wierzchowa”. Na ścieżce umieszczono 5 tablic edukacyjnych o florze torfowiska. Ścieżka kończy się kilkudziesięciometrową drewnianą kładką przez mszar, prowadzącą do platformy widokowej. Zwiedzający poznają specyfikę torfowiska bałtyckiego. Najciekawsze miejsce na torfowisku, to otwarty krajobraz potorfii, widoczny po eksploatacji torfu w XIX i początkach XX wieku. Spotkać tu można torfowce, rosiczkę i inne specyficzne dla tego ekosystemu rośliny i zwierzęta. Ścieżka ma duże znaczenie edukacyjne. Odwiedzana jest przez około 500 osób rocznie.
- ◆ **„Park Leśników”** – utworzony w 2004 roku, o powierzchni około 1,5 ha, położony w mieście Szczecinek na gruntach Urzędu Miasta Szczecinek przy ul. Kołobrzeskiej, zapoznaje zwiedzających z różnorodnością drzew i krzewów.
- ◆ **„Leśna Izba Pamięci”** – utworzona w siedzibie Nadleśnictwa w latach 2004-2005, leśna izba pamięci, przedstawia historię leśnictwa od 1945 r.

- ◆ „**Szkółka Gałowo**” – na jej terenie znajduje się duża wiata i plac zabaw dla dzieci. Szkółka od lat jest wykorzystywana przez pracowników Nadleśnictwa do edukacji w zakresie gospodarki leśnej i hodowli lasu.
- ◆ „**Wieża obserwacyjno – widokowa w leśnictwie Spore** – powstała w 2009 r. i od początku służy do prowadzenia zajęć edukacyjnych z zakresu ochrony przeciwpożarowej lasu. Jej niewątpliwe walory turystyczne sprawiają, że cieszy się ona dużym zainteresowaniem nie tylko turystów indywidualnych, ale przede wszystkim zorganizowanych grup szkolnych i pracowniczych.
- ◆ „**Wieża obserwacyjno – widokowa w Janowie** – udostępniona w 2013 r. pełni podobne funkcje, jak wieża w Leśnictwie Spore. Jej bliskie sąsiedztwo ze ścieżką przyrodniczo – leśną „Las Klasztorny” pozwoliło na wzbogacenie oferty edukacyjnej prowadzonej w tym miejscu, o tematykę ochrony przeciwpożarowej.
- ◆ **Szlaki turystyczne i miejsca postoju** – w celu ukierunkowania ruchu turystycznego wyznaczono szlaki turystyczne: piesze, rowerowe, kajakowe i konne, miejsca postoju pojazdów, udostępniono drogi dla pojazdów mechanicznych oraz wyznaczono miejsca wypoczynku dla turystów.
- ◆ „**Zachodniopomorskie Fortyfikacje**” – w 2014 roku Nadleśnictwo Szczecinek przystąpiło do powiatowego projektu „Zachodniopomorskie Fortyfikacje”, którego celem jest turystyczne udostępnienie pozostałości po umocnieniach Wału Pomorskiego na terenie czterech gmin: Szczecinek, gminy miejskiej Szczecinek, Biały Bór i Borne Sulinowo.

Partnerzy Nadleśnictwa w działaniach z zakresu edukacji przyrodniczej:

- na terenie działania znajduje się 12 szkół podstawowych, 7 gimnazjów oraz 10 szkół średnich, co stanowi znaczącą liczbę potencjalnych odbiorców edukacji leśnej. Uczniowie tych szkół są główną grupą odbiorców do których skierowana jest edukacja leśna,
- duże zainteresowanie wykazują uczestnicy obozów harcerskich organizowanych w Stancji Harcerskiej w miejscowości Drężno,
- współpraca Nadleśnictwa z ZHP w Szczecinku oraz Ligą Ochrony Przyrody funkcjonuje już od wielu lat i przekształciła się w działalność ciągłą.
- w miejscowości Storkowo, swoją stację przyrodniczą prowadzi Uniwersytet im. A. Mickiewicza w Poznaniu. Istnieje więc możliwość skierowania oferty w zakre-

się edukacji leśnej również do studentów oraz możliwość skorzystania z zaplecza, jakim dysponuje wspomniana baza.

- Nadleśnictwo korzysta z uwarunkowań do podnoszenia wiedzy leśnej wśród lokalnej społeczności, w tym przede wszystkim dzieci i młodzieży. Należy zauważyć, że poziom tej wiedzy jest stosunkowo wysoki, oferta edukacyjna powinna brać pod uwagę tę cechę i różnić się od oferty kierowanej do turystów przybywających sezonowo z innych części kraju.

Jednym z podstawowych warunków umożliwiających prawidłową edukację ekologiczną jest dobra znajomość zagadnień dotyczących przyrody oraz w miarę szeroka ich prezentacja społeczeństwu. Powinno to odbywać się poprzez różne formy edukacji oraz promocji.

Do najważniejszych zadań z tego zakresu należy zaliczyć:

- ustawianie tablic objaśniających poszczególne zagadnienia z ochrony przyrody i w razie potrzeby z zakresu gospodarki leśnej,
- unikanie ustawiania tablic z zakazami wstępu; raczej należy informować, gdzie można wejść, gdzie wjechać i pozostawić bezpiecznie samochód,
- wyraźne oznaczanie granic obiektów szczególnie cennych,
- komunikaty w lokalnych środkach masowego przekazu,
- wydawanie folderów,
- prezentowanie walorów Nadleśnictwa i zagadnień związanych z ochroną przyrody poprzez internet.

Ważne jest, by podejmowane przez Nadleśnictwo działania edukacyjne i propagandowe nie ograniczały się wyłącznie do środowiska leśnego, ale by w jak najszerszym zakresie miały miejsce na terenach szkół, urzędów, ośrodków wypoczynkowych, itp. Wszystkie informacje prezentowane na tablicach, w folderach, itp. powinny być napisane językiem przystępnym i powinny zawierać jak najmniej terminów fachowych.



Tablica informacyjno-edukacyjna w pobliżu rezerwatu „Bagno Kusowo”



Tablica informacyjno-edukacyjna przy rezerwacie „Dęby Wilczkowskie”

8. PLAN DZIAŁAŃ

8.1. Ogólne wytyczne i zalecenia prowadzenia racjonalnej gospodarki leśnej

8.1.1. Podział na gospodarstwa

Zgodnie z ustaleniami Komisji Założeń Planu przyjęto następujący podział na gospodarstwa:

- a) Specjalne - (S) - obejmujące drzewostany pełniące funkcje specyficzne:
- rezerwaty przyrody wraz z ich otuliną;
 - lasy glebochronne o nachyleniu powyżej 45° oraz na stromych zboczach jarów, wąwozów i wzgórz;
 - lasy stanowiące ostoje zwierząt podlegających ochronie gatunkowej;
 - lasy wodochronne w strefach ochronnych ujęć wody i źródeł wody;
 - lasy na siedliskach bagiennych: Bb, BMb, LMb, Lł;
 - lasy stanowiące wyłączone drzewostany nasienne oraz drzewostany zachowawcze;
 - lasy na gruntach wpisanych do rejestru zabytków i ze stanowiskami archeologicznymi w strefie „W I”;
 - lasy ze źródłiskami i inne, cenne pod względem przyrodniczym lub krajobrazowym, w szczególności na gruntach przyległych do rzek;
 - lasy na stałych siedliskach badawczych i doświadczalnych (GPW);
 - lasy, na których zainwentaryzowano siedliska przyrodnicze NATURA 2000 o znaczeniu priorytetowym.
- b) Wielofunkcyjnych lasów ochronnych (O) - obejmujące obszary uznanych lasów ochronnych z wiodącą funkcją ochronną (środowiskotwórczą), której realizacja nie wymaga ograniczenia lub zaniechania funkcji produkcyjnych;
- c) Wielofunkcyjnych lasów gospodarczych (G) - obejmujące pozostałe obszary z wiodącą funkcją produkcyjną, której realizacja powinna uwzględniać wymogi ochrony przyrody; w gospodarstwie tym, dla potrzeb obliczenia etatów cząstkowych wyodrębnić należy obszary kwalifikujące się do jednolitych sposobów zagospodarowania, w tym:
- zrębowego sposobu zagospodarowania (GZ) – w odniesieniu do Bśw, BMśw (z TD So), BMw i Ol,

- przerębowo-zrębowego sposobu zagospodarowania (GPZ) – w odniesieniu do pozostałych siedlisk.

8.1.2. Wytyczne w zakresie projektowania użytkowania rębego

Projektowane sposoby użytkowania rębego i rodzaje rębni przyjęto zgodnie z protokołem KZP. Uwzględniają one aktualny stan lasu i jego specyfikę lokalną.

Podczas planowania cięć rębnych kierowano się wytycznymi zawartymi w „Zasadach hodowli lasu”, instrukcjami i wytycznymi obowiązującymi aktualnie w Lasach Państwowych oraz zaleceniami KZP, w szczególności:

- w gospodarstwie specjalnym i lasów ochronnych projektowane użytkowanie rębne wynika ze stwierdzonych na gruncie potrzeb hodowlanych; została przyjęta zasada, iż użytkowanie nie może zakłócić pełnienia przez te drzewostany przypisanych i zatwierdzonych funkcji ochronnych;
- nie planowano cięć rębnych na siedliskach bagiennych (Bb, BMb, LMb);
- w użytkach rębnych na powierzchniach powyżej 1 ha planowano do pozyskania nie więcej niż 95% miąższości; reszta starodrzewu powinna pozostać w formie kęp wraz z nienaruszonymi warstwami dolnymi aż do naturalnej śmierci;
- bezpośrednio przy ciekach, zbiornikach wodnych i torfowiskach oraz przy miejscach kultu religijnego, użytkowanie rębne projektowano z zastosowaniem rębni złożonych - tam gdzie były warunki do odnowienia naturalnego, a na słabych siedliskach w przypadku projektowania rębni Ib planowano do pozostawienia pasy drzewostanu o szerokości około 30 - 40 m; pasy drzewostanu pozostawiano również w przypadku stosowania w takich warunkach rębni gniazdowej zupełnej (IIIa), na pasach tych zabiegi gospodarcze powinny być prowadzone pod kątem wytworzenia strefy ekotonowej;
- w celu urozmaicenia przebiegu działek zrębowych wykorzystano naturalne granice wyłączeń, drogi, rowy itp.;
- podczas planowania rodzaju rębni wzięto pod uwagę siedliska przyrodnicze;
- niektóre drzewostany cenne pod względem przyrodniczym lub krajobrazowym wyłączono z użytkowania rębego.

8.1.3. Wytyczne w zakresie planowania hodowlanego

Biorąc pod uwagę regionalizację przyrodniczo-leśną oraz lokalne warunki siedliskowe, KZP ustaliła dla poszczególnych typów siedliskowych lasu typy drzewostanów (TD) oraz orientacyjne składy gatunkowe upraw. Określając TD dla konkretnego wydzielenia uwzględniano stan siedliska, rzeczywisty skład gatunkowy drzewostanu, stopień uwilgotnienia, występujące mikrosiedliska. KZP przyjęła również typy drzewostanów i orientacyjne składy gatunkowe upraw oraz sposoby zagospodarowania dla siedlisk przyrodniczych Natura 2000.

8.2. Ochrona różnorodności biologicznej

W celu ochrony różnorodności biologicznej w lasach Nadleśnictwa Szczecinek zaleca się:

a) dla zachowania różnorodności gatunkowej:

- zwracać uwagę na skład gatunkowy nie tylko upraw i warstwy drzewiastej, ale również podszytów,
- chronić cenne przyrodniczo gatunki roślin podczas prowadzenia zabiegów, np. poprzez pozostawianie biogrup i kęp oraz omijanie przy wyznaczaniu szlaków zrywkowych,
- stwarzać warunki dla rozwoju wszystkich warstw lasu;

b) w celu zachowania różnorodności genowej należy:

- chronić populacje rzadkich i zagrożonych gatunków roślin i zwierząt,
- zwracać uwagę, ażeby pozyskiwanie materiału siewnego (głównie drzew i krzewów leśnych) odbywało się z jak największej liczby osobników oraz z różnych miejsc Nadleśnictwa ;

c) w celu zachowania bogactwa i różnorodności ekosystemów należy dążyć do:

- wykorzystania zmienności w ramach mikrosiedlisk, wprowadzając na te niewielkie powierzchnie właściwe im gatunki,
- zachowania w stanie zbliżonym do naturalnego i odtwarzania śródleśnych cieków i zbiorników wodnych,
- pozostawiania w stanie nienaruszonym nisz źródliskowych, bagien, trzęsawisk i torfowisk z ich charakterystyczną florą i fauną,
- zachowania olsów i innych naturalnych zbiorowisk jako ostoi rzadkich gatunków roślin i zwierząt,

- indywidualizowania zasad postępowania gospodarczego,
- popierania mechanizmów samoregulacji w przyrodzie (o ile nie zagraża to trwałości lasów),
- zwiększania udziału starych drzew w lasach oraz związanych z nimi roślin, zwierząt i mikroorganizmów,
- wyznaczania i pozostawiania drzew dziuplastych do ich naturalnego rozkładu,
- preferowania odnowień naturalnych,
- pozostawienie drewna martwego,
- kształtowania strefy ekotonowej, bogatej w gatunki stykowe, szczególnie na siedliskach porolnych,
- zagospodarowania lasu w sposób zapewniający maksymalizację korzystnego ich wpływu na klimat, wodę, glebę i warunki życia człowieka,
- czynnej ochrony ekosystemów łąkowych poprzez regularne wykaszanie, a tam, gdzie jest to konieczne – zbiór siana.

8.3. Kształtowanie stref ekotonowych

Biocenozy mogą mieć w przyrodzie wyraźnie wykształcone granice lub przechodzić jedna w drugą stopniowo, szerszym lub węższym pasem przejściowym. Ta strefa przejściowa, zwana inaczej ekotonem, odznacza się zazwyczaj większym bogactwem flory i fauny, niż podstawowe, graniczące ze sobą ekosystemy. Szczególnie korzystne są szerokie strefy ekotonowe, będące miejscem bytowania gatunków charakterystycznych dla obu sąsiadujących biocenoz oraz tzw. gatunków stykowych. Prawdłowo ukształtowane ściany ochronne drzewostanów zapewniają osłonę przed wiatrem, nadmierną insolacją i przed ekstremalnymi zmianami temperatury. Przyczyniają się tym samym w istotny sposób do utrzymania wysokiej produktywności drzewostanów i ekologicznej sprawności siedlisk leśnych. W przypadku drzewostanów zagrożonych przez pożary leśne, prawidłowo ukształtowane strefy przejścia mogą zmniejszyć niebezpieczeństwo rozprzestrzeniania się pożarów w głąb kompleksów leśnych. Strefy ekotonowe, zwłaszcza zewnętrzne, są ważnym elementem krajobrazotwórczym. Ich rola polega na dzieleniu krajobrazu na mniejsze jednostki i na łagodzeniu estetycznych napięć w krajobrazie, są one nierozłącznym elementem krajobrazu kulturowego, tzn. takiego, który ukształtował się pod przemożnym wpływem różnych form aktywności człowieka. Oddziaływanie zewnętrznych partii kompleksów leśnych na krajobraz odbywa się poprzez kwitnienie, owocowanie i zmiany zabarwienia liści drzew i krzewów podwyższając tym samym wartość estetyczną krajobrazu.

W celu kształtowania korzystnej strefy ekotonowej w Nadleśnictwie Szczecinek należy:

- dążyć do tego, by zewnętrzne obrzeże lasu oraz lasy wzdłuż dróg, cieków wodnych, szlaków turystycznych itp. w pasie 10-30 m były maksymalnie wypełnione; by tworzyła się ściana lasu ograniczająca wnikanie i penetrację czynników szkodliwych; ściana ta winna składać się z wielu warstw roślinnych, obejmujących roślinność drzewiastą, krzewiastą i runo;
- stosować na obrzeżach lasu silniejsze cięcia pielęgnacyjne, umożliwiając w ten sposób wnikanie światła do wnętrza lasu i powstawanie ścian ochronnych drzewostanów;
- w cięciach pielęgnacyjnych preferować drzewa i krzewy silnie korzeniące się oraz drzewa silnie ugałęzione;
- przy sztucznym kształtowaniu tej strefy stosować luźniejszą więźbę sadzenia, wprowadzać możliwie dużą gamę gatunków o wysokich walorach estetycznych;

Realizacja powyższych zaleceń powinna odbywać się etapami, przy okazji wykonywania bieżących zadań gospodarczych w poszczególnych drzewostanach.

8.4. Kształtowanie stosunków wodnych

Zagadnienia gospodarki wodnej są niezmiernie istotne na znacznym obszarze Nadleśnictwa. Wiele hektarów lasów prawidłowo rozwijać się będzie jedynie w przypadku utrzymania obecnego poziomu wód gruntowych.

Realizacji tego celu ma służyć przestrzeganie następujących zasad:

- należy chronić brzegi zbiorników wodnych przed dewastacją;
- wokół jezior, których brzegi stwarzają korzystne warunki dla rozwoju rekreacji, powinny być wyznaczone strefy ochronne;
- należy utrzymywać w stanie zbliżonym do naturalnego śródlęśne zbiorniki i oczka wodne;
- pozwolić na naturalne kształtowanie się koryt rzek;
- nie można osuszać i zalesiać torfowisk;
- melioracje odwadniające powinny być ograniczone do niezbędnego minimum;
- zaleca się lokalne zbieranie wód, np. w rowach bez odpływu;
- podmokłe, trudne do odnowienia grunty można odnawiać samosiewem lub wieloletkami, bez przygotowania gleby ciężkim sprzętem i bez stosowania

rabatowalków; dopuszczalne są tu również odstępstwa od zalecanego składu gatunkowego;

- nie można zalesiać tych łąk i pastwisk, na których zinwentaryzowano siedliska przyrodnicze;
- wskazana jest likwidacja gruntów ornych dochodzących do zbiorników i koryt rzek; należałoby je zmieniać na trwałe użytki zielone bądź zalesiać;
- zaleca się realizację projektów budowy obiektów małej retencji.

8.5. Postępowanie w obiektach objętych ochroną

W obiektach objętych ochroną Nadleśnictwo wykonuje zadania z zakresu ochrony przyrody na podstawie planów ochrony (lub zaleceń wydanych przez organ właściwy do sprawowania ochrony przyrody) i po zapewnieniu środków finansowych na ochronę.

Postępowanie w obiektach chronionych, wyszczególnionych w rozdziale „Formy ochrony przyrody”, powinno uwzględniać:

a) odnośnie rezerwatu „Dęby Wilczkowskie”:

Rezerwat posiada plan ochrony ustanowiony Rozporządzeniem nr 67/2007 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 29 października 2007 r. (Dz. Urz. Woj. Zach. 2007 r., Nr 108, poz. 1668). W załącznikach do planu ochrony rezerwatu zidentyfikowano oraz określono sposoby eliminacji lub ograniczenia istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków. Określono także działania na obszarze ochrony czynnej z podaniem rodzaju, zakresu i lokalizacji działań. Podano też wskazanie obszarów i miejsc udostępnionych dla celów naukowych, edukacyjnych i turystycznych oraz określono sposoby ich udostępniania.

Określenie działań ochronnych na obszarze ochrony czynnej w rezerwacie „Dęby Wilczkowskie”

Lp.	Lokalizacja oddz.	Rodzaj działań ochronnych	Zakres działań ochronnych
1	2	3	4
1.	Cały obszar rezerwatu	Usuwać gatunki niepożądane dla występujących w rezerwacie siedlisk leśnych.	Usuwać należy: bez koralowy, jodłę pospolitą, jeżynę oraz karaganę. Zabiegi wykonywać w miarę potrzeb.
2.		Monitoring populacji złoci pochwo-listnej <i>Gagea spathacea</i> oraz stanu drzew i cennych siedlisk. Monitoring stanu rozprzestrzeniania się gatunków obcych.	Corocznie w okresie wiosennym

Lp.	Lokalizacja oddz.	Rodzaj działań ochronnych	Zakres działań ochronnych
1	2	3	4
3.	Cały obszar rezerwatu	Nie usuwać martwych drzew i powalonych próchniejących pni.	

b) odnośnie rezerwatu „Bagno Kusowo”:

Rezerwat posiada plan ochrony ustanowiony Zarządzeniem Nr 27/2009 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 22 maja 2009 r. roku w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Bagno Kusowo”, (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego 2009r, Nr 48, poz. 1186). Celem ochrony w rezerwacie jest zachowanie torfowiska wysokiego typu bałtyckiego z charakterystycznymi rzadkimi i chronionymi gatunkami roślin. Ze względu na położenie rezerwatu w granicach obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty PLH320009 „Jeziora Szczecineckie” dodatkowo nakłada się obowiązek zachowania w nie pogorszonym stanie występujących w rezerwacie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt, stanowiących przedmiot ochrony w obszarze Natura 2000.

Projekt działań ochronnych na obszarze ochrony czynnej w rezerwacie „Bagno Kusowo”

Lp.	Lokalizacja działań ochronnych	Rodzaj działań ochronnych	Zakres działań ochronnych
1	2	3	4
1.	Na rowie przy grobli stanowiącej wydzielenie 318 o.	Budowa przegród drewnianych prostych na rowach	Budowa 1 drewnianej przegrody
	Na rowie przy grobli stanowiącej wydzielenie 319 b.		Budowa 2 drewnianych przegród
	Na rowie przy grobli stanowiącej wydzielenie 320 b.		Budowa 1 drewnianej przegrody
2.	Oddz. 310 b, c, g, 316 a, g.	Odcinkowe zasypywanie ziemią oraz torfem lub ewentualnie, w miarę możliwości pozyskania, gliną zbędnych rowów (10 miejsc): <ul style="list-style-type: none"> • oddz. 310 b (1 miejsce), • oddz. 310 c (1 miejsce), • oddz. 310 g (1 miejsce), • oddz. 316 a (5 miejsc), • oddz. 316 g (2 miejsca) o łącznej długości 6 m.	
3.	Oddz. 307 g.	Monitoring poziomu wody gruntowej w torfowisku	Umieszczenie 1 piezometru elektronicznego. Pomiar co 2 tygodnie. Czytywanie wyników raz w roku.
	Oddz. 307 k.		Umieszczenie 2 piezometrów elektronicznych. Pomiar co 2 tygodnie. Czytywanie wyników raz w roku.
	Oddz. 308 c.		Umieszczenie 1 piezometru elektronicznego. Pomiar co 2 tygodnie. Czytywanie wyników raz w roku.
	Oddz. 308 b.		Umieszczenie 2 piezometrów elektronicznych. Pomiar co 2 tygodnie. Czytywanie wyników raz w roku.

Lp.	Lokalizacja działań ochronnych	Rodzaj działań ochronnych	Zakres działań ochronnych
1	2	3	4
3.	Oddz. 309 a.	Monitoring poziomu wody gruntowej w torfowisku	Umieszczenie 1 piezometru elektronicznego. Pomiar co 2 tygodnie. Zczytywanie wyników raz w roku.
	Oddz. 309 b.		Pomiar na 3 istniejących piezometrach elektronicznych. Pomiar co 2 tygodnie. Zczytywanie wyników raz w roku.
	Oddz. 310 f.		Umieszczenie 1 piezometru elektronicznego. Pomiar co 2 tygodnie. Zczytywanie wyników raz w roku.
	Oddz. 310 g.		Umieszczenie 2 piezometrów elektronicznych. Pomiar co 2 tygodnie. Zczytywanie wyników raz w roku.
	Oddz. 313 b.		Umieszczenie 1 piezometru elektronicznego. Pomiar co 2 tygodnie. Zczytywanie wyników raz w roku.
	Oddz. 315 b.		Umieszczenie 1 piezometru elektronicznego. Pomiar poziomu wody na 2 istniejących i jednym projektowanym piezometrach elektronicznych, co 2 tygodnie. Zczytywanie wyników raz w roku.
	Oddz. 315 g.		Umieszczenie 2 piezometrów elektronicznych. Pomiar co 2 tygodnie. Zczytywanie wyników raz w roku.
	Oddz. 318 j.		Umieszczenie 1 piezometru elektronicznego. Pomiar co 2 tygodnie. Zczytywanie wyników raz w roku.
	Oddz. 318 p.		Umieszczenie 1 piezometru elektronicznego. Pomiar co 2 tygodnie. Zczytywanie wyników raz w roku.
	Oddz. 318 s.		Umieszczenie 1 piezometru elektronicznego. Pomiar co 2 tygodnie. Zczytywanie wyników raz w roku.
	Oddz. 319 a.		Umieszczenie 1 piezometru elektronicznego. Pomiar co 2 tygodnie. Zczytywanie wyników raz w roku.
	Oddz. 321 d.		Umieszczenie 1 piezometru elektronicznego. Pomiar co 2 tygodnie. Zczytywanie wyników raz w roku.
4.	Oddz. 307 k.	Monitoring populacji sosny na kopule torfowiska	Co 6 lat, na 2 powierzchniach po 0,05 ha każda.
	Oddz. 308 b.		Co 6 lat, na powierzchni 0,05 ha.
	Oddz. 309 b.		Co 6 lat, na 3 powierzchniach po 0,05 ha każda.
	Oddz. 313 g.		Co 6 lat, na powierzchni 0,05 ha.
	Oddz. 314 b.		Co 6 lat, na powierzchni 0,05 ha.
5.	Cały obszar rezerwatu	Monitoring stanu siedlisk przyrodniczych Natura 2000 co 6 lat, według zasad przyjętych w ogólnopolskim programie monitoringu siedlisk z Załącznika II Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 roku w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory tzw. Dyrektywa Siedliskowa (Dz. Urz. L 206 z 22.07.1992 r., str. 7-5 z późn. zm.; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 2, str. 102 z późn. zm.) realizowanym przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska.	
6.	Cały obszar rezerwatu	Coroczny monitoring oraz w zależności od potrzeb wykonanie prac mających na celu utrzymanie sprawności technicznej (konserwacja) wykonanych przegród drewnianych (prostych i wzmocnionych) i ziemnych.	
7.	Cały obszar rezerwatu	Utrzymanie sprawności technicznej i ewentualna wymiana oznakowania rezerwatu oraz sprawności technicznej (konserwacja) istniejącej infrastruktury służącej udostępnianiu rezerwatu dla celów edukacyjnych. Coroczne sprzątnięcie rezerwatu wzdłuż udostępnionej ścieżki edukacyjnej.	

c) odnośnie obszarów chronionego krajobrazu:

Przestrzegać zakazów wprowadzonych uchwałą sejmiku województwa w sprawie obszarów chronionego krajobrazu „Pojezierze Drawskie”, „Okolice Żydowo-Biały Bór” i „Jeziora Szczecineckie”.

Wśród działań w zakresie ochrony czynnej wymienia się m.in.:

- ✓ w zakresie ochrony ekosystemów leśnych – prowadzenie racjonalnej gospodarki leśnej polegającej na zachowaniu różnorodności biologicznej siedlisk;
- ✓ w zakresie ochrony nieleśnych ekosystemów lądowych – dostosowanie zabiegów agrotechnicznych do wymogów zbiorowisk roślinnych i zasiedlających je gatunków fauny, zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości, oczek wodnych oraz sprzyjanie ograniczeniu ich sukcesji;
- ✓ w zakresie ochrony ekosystemów wodnych – zachowanie i ochrona zbiorników wodnych wraz z pasem roślinności okalającej, ograniczenie zabudowy na skarpach wysoczyznowych, zapewnianie swobodnej migracji fauny w ciekach wodnych, wdrażanie programów reintrodukcji i restytucji rzadkich i zagrożonych gatunków zwierząt, roślin i grzybów bezpośrednio związanych z ekosystemami wodnymi .

Uchwała wprowadza również pewne zakazy, m.in.:

- zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, lęgówisk, innych schronień i miejsc rozrodu;
- realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko;
- likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych;
- wydobywania dla celów gospodarczych skał, w tym torfu i skamieniałości;
- wykonywanie prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu;
- dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli służą innym celom niż ochrona przyrody;
- likwidowania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy i obszarów wodno – błotnych;
- lokalizowania obiektów budowlanych w pasie o szerokości 100 m od linii brzegów rzek, jezior i innych zbiorników wodnych.

Przy korzystaniu z obszaru chronionego krajobrazu „Las Drzonowski”, Rada Miejska w Białym Borze wprowadziła następujące ograniczenia i zakazy:

- zakaz wysypywania, zakopywania i wylewania odpadków lub innych nieczystości, innego zanieczyszczania wód i gleby oraz powietrza;

- niszczenia gleby;
- palenia ognisk;
- sprzedaży napojów alkoholowych i innych środków odurzających;
- zakłócania ciszy;
- budowy inwestycji szczególnie szkodliwych dla środowiska naturalnego.

d) odnośnie obszaru specjalnej ochrony ptaków „Ostoja Drawska” PLB320019.

Obszar „Ostoja Drawska” posiada plan zadań ochronnych ustanowiony Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 29 kwietnia 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Zach. 2014 poz. 1930). W załączniku nr 3 planu zadań ochronnych zidentyfikowano istniejące i potencjalne zagrożenia dla zachowania właściwego stanu ochrony gatunków ptaków będących przedmiotami ochrony oraz ich siedlisk. W załączniku nr 5 określono działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania.

Działania ochronne w obszarze PLB320019 „Ostoja Drawska” dla Nadleśnictwa Szczecinek

Lp.	Przedmiot ochrony	Obszar wdrażania	Nr	Opis zadania ochronnego
1	2	3	4	5
Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk				
1.	A215	tereny nadleśnictw	1	Budowanie sztucznych gniazd dla puchacza. Umieszczenie 3 sztucznych gniazd dla puchacza w obrębie każdego potwierdzonego rewiru.
2.	A072, A089, A122, A153	cały obszar Natura 2000	7	Zapobieganie zarastaniu łąk śródleśnych. Aktywne zapobieganie naturalnej sukcesji łąk śródleśnych przez usuwanie podrostu drzew.
Dotyczące utrzymania lub modyfikacji metod gospodarowania				
3.	A127, A155, A165	tereny nadleśnictw	2	Ochrona olsów. Pozostawianie w trakcie cięć rębnych płatów olsów wielkości minimum 10% powierzchni danego kompleksu olsów.
4.	A224	cały obszar Natura 2000	5	Unikanie zalesiania śródleśnych terenów otwartych. Ograniczenie zalesiania istniejących śródleśnych terenów otwartych, będących biotopami lelka. Ustalenia powinny wprowadzane być na etapie prac nad Planem Urządzenia Lasu przy udziale Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Szczecinie, uczelni wyższych, organizacji pozarządowych itp. Ochrona bierna.
5.	A004, A021, A022, A043, A055, A081, A084, A118, A119, A123	cały obszar Natura 2000	9	Zachowanie w obecnym stanie naturalnych zbiorników wodnych, terenów bagiennych i podmokłych. Zachowanie w obecnym stanie naturalnych zbiorników wodnych, terenów bagiennych i podmokłych wraz z towarzyszącą im roślinnością.

Lp.	Przedmiot ochrony	Obszar wdrażania	Nr	Opis zadania ochronnego
1	2	3	4	5
6.	A074, A075, A094, A223	cały obszar Natura 2000	10	Pozostawianie kęp starodrzewi na zrębach. Pozostawienie na zrębach kęp drzewostanów powyżej 80 lat wraz z dolnymi partiami drzew i nienaruszonym runem o powierzchni minimum 10 arów dla działek zrębowych o powierzchni od 1,0 do 2,0 ha. Natomiast na pozycjach zrębowych większych niż 2,0 ha nie mniejszej niż 5% całkowitej powierzchni pasa manipulacyjnego powierzchni zrębowej i powierzchni pojedynczej kępy nie mniejszej niż 10 arów. Wyznaczanie biogrup w sposób umożliwiający ich łączenie. Nie tworzenie kęp z najsłabszych drzew. Przy wyznaczaniu biogrup należy uwzględnić szczególnie ukształtowanie terenu i warunki hydrologiczne. Nie istnieje potrzeba tworzenia biogrup w przypadku: bloków upraw pochodnych, jeśli stanowią je gatunki, dla których założono dany blok; zagrożenia bezpieczeństwa ludzi.
7.	A067, A070, A207, A236, A320	tereny nadleśnictw	11	Ograniczenie użytkowania starych drzewostanów w pobliżu gniazd przedmiotów ochrony. Ograniczenie użytkowania w okresie lęgowym, 150 m od miejsc gniazdowania przedmiotów ochrony.
8.	A067, A070, A207, A223	cały obszar Natura 2000	13	Zachowanie drzew dziuplastych. Utrzymywanie w drzewostanach drzew dziuplastych.
9.	A030, A073, A074, A075, A089, A094, A215, A223	cały obszar Natura 2000	14	Ochrona strefowa. Kontynuacja dotychczasowej ochrony strefowej i wprowadzenie stref dla nowo odkrytych gniazd. Utrzymywanie stref ochronnych przez okres co najmniej 5 lat po opuszczeniu miejsca lęgu przez bieliki, rybołowy i bociany czarne, co najmniej 3 lat przez kanie, orliki i puchacze.
10.	A052, A067, A070, A127, A155, A165	cały obszar Natura 2000	17	Zachowanie śródleśnych zbiorników wodnych i niewielkich rzek. Zachowanie w stanie dotychczasowym znajdujących się w lasach zbiorników wodnych i rzek poniżej 2 m szerokości koryta poprzez zaniechanie pogłębiania regulowania brzegów i usuwania roślinności szuwarowej. Nie dotyczy zbiorników sztucznych, wystąpienia realnego zagrożenia powodziowego oraz istniejących rowów melioracyjnych, których utrzymanie w stanie funkcjonalnym warunkuje prawidłowe gospodarowanie na siedliskach leśnych.
11.	A067, A070, A229	cały obszar Natura 2000	18	Zachowanie zadrzewień brzegów leśnych jezior i rzek. Zachowanie lasów i zadrzewień w odległości 30 m od brzegów jezior i po obu stronach rzek o korycie szerszym niż 1,5 m.
12.	A072, A223	cały obszar Natura 2000	19	Utrzymywanie zróżnicowanej struktury wiekowej i jakościowej drzewostanu. Dążenie w nadleśnictwach do zróżnicowania gatunkowego i udziału drzewostanu w wieku powyżej 100 lat.
13.	A236, A320	cały obszar Natura 2000	20	Pozostawianie obumierających drzew w lasach gospodarczych. Pozostawianie w drzewostanach obumierających i martwych drzew zawierających dziuple.
14.	A031, A052, A055, A072, A089, A122, A127	cały obszar Natura 2000	23	Ochrona siedlisk lęgowych i żerowiskowych przedmiotów ochrony zlokalizowanych na trwałych użytkach zielonych. Utrzymanie udziału powierzchniowego trwałych użytków zielonych na co najmniej obecnym poziomie poprzez ich niezalesianie i niezaorywanie.

Lp.	Przedmiot ochrony	Obszar wdrażania	Nr	Opis zadania ochronnego
1	2	3	4	5
15.	A028, A030, A067, A070, A072, A073, A074, A075, A089, A094, A155, A165, A207, A215, A223, A224, A236, A320	tereny nadleśnictw	28	Tworzenie sieci ostoi bioróżnorodności i ostoi ksylobiontów z uwzględnieniem ochrony gatunku. Koordynacja działań związanych z zachowaniem przedmiotu ochrony z wykorzystaniem tworzenia ostoi bioróżnorodności, ostoi ksylobiontów, ochrony strefowej, zapisów zarządzenia nr 11a Generalnego Dyrektora Lasów Państwowych, zarządzenia nr 29 Regionalnego Dyrektora Lasów Państwowych w Szczecinku i innych dokumentów na bazie współpracy różnych instytucji (Lasy Państwowe, Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie, uczelnie wyższe, organizacje pozarządowe).

**f) odnośnie obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty „Jeziora Szczecineckie”
PLH320009:**

Obszar „Jeziora Szczecineckie” posiada plan zadań ochronnych ustanowiony Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 31 marca 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Zach. 2014 poz. 1652) W załącznikach do projektu planu zadań ochronnych zidentyfikowano oraz określono sposoby eliminacji lub ograniczenia istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu i ochrony siedlisk przyrodniczych, a także gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk.

Zadania ochronne w obszarze PLH320009 „Jeziora Szczecineckie”

Lp.	Przedmiot ochrony	Lokalizacja	Nr	Opis zadania ochronnego
1	2	3	4	5
Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk				
1.	91D0, 7140	Torfowisko Wielkie Błoto, oddz. 76a,b,c	1	Budowa przegród blokujących odpływ wody z borów i brzezin bagiennych oraz regenerujących się potorfii torfowiska Wielkie Błoto (min. 3 szt.) Działanie należy wykonać w terminie pierwszych trzech lat obowiązywania planu.
2.	91D0, 3160	Brzezińskie Bagno	2	Utrzymanie obecnych niedrożności rowów i zablokowanie rowów odwadniających w kompleksie Brzezińskiego Bagna przez ich punktowe zasypanie lub budowę przegród, których ilość wskaże monitoring. Propozycje punktów do zablokowania odpływu wody wskazuje mapa, stanowiąca Załącznik nr 5a do niniejszego zarządzenia. Działanie należy wykonać w terminie pierwszych trzech lat obowiązywania planu.
3.	1088, 1166	Obr. Wierzchowo oddz. 323c	4	Spiętrzenie wody za pomocą istniejącej zastawki, w celu utworzenia płytkiego, lecz rozległego rozlewiska. Działanie należy wykonać w terminie pierwszych trzech lat obowiązywania planu.

Lp.	Przedmiot ochrony	Lokalizacja	Nr	Opis zadania ochronnego
1	2	3	4	5
4.	6510	cały obszar Natura 2000	5	<p>Działanie obligatoryjne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Zachowanie siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków stanowiących przedmioty ochrony, położonych na trwałych użytkach zielonych (zabezpieczenie siedliska przed zaoraniem, zalesieniem lub inną zmianą użytkowania gruntu); 2) Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe lub pastwiskowe trwałych użytków zielonych. <p>Działanie fakultatywne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Wykaszenie wysokie 1-2 razy w roku w okresie od lipca do października; 2) Gospodarowanie na użytkach kośnych wg reżimu obejmującego: nie stosowanie odwadniania, podsiewania, nawożenia; 3) Pozostawianie ok. 20% powierzchni nieskoszonej (corocznie innej) 4) Dostosowanie użytkowania łąk do aktualnych programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości i wypełnianie zapisów tych zobowiązań. <p>Działania należy prowadzić co rok.</p>
Dotyczące utrzymania lub modyfikacji metod gospodarowania				
5.	3160, 7140, 91D0; 1088, 1166, 1037	cały obszar Natura 2000, w tym szczególnie okolice Trzebiechowa, Kusowa i Brzeźna (1088, 1166) oraz Gwda i Gonia Struga (1037)	9	<p>Ograniczenie odmulania (konserwacji) rowów, odwadniania a przekształcanie cieków i rowów ograniczać do odcinków i miejsc niezbędnych dla gospodarki rolnej oraz do prowadzenia prawidłowej gospodarki leśnej, nie wpływających negatywnie na siedliska przyrodnicze oraz gatunki i ich siedliska będące przedmiotami ochrony.</p> <p>Działania należy prowadzić systematycznie przez cały okres obowiązywania planu.</p>
6.	91D0	wszystkie zasoby siedliska przyrodniczego 91D0	15	<p>Utrzymanie wyłączenia z zabiegów gospodarczych (utrzymanie statusu ostoi różnorodności biologicznej, pozostawienie bez wskazówek w planie urządzenia lasu) borów i brzezin bagiennych. Dopuszcza się możliwość wykonywania czynności pielęgnacji i ochrony lasu aż do momentu osiągnięcia właściwego stanu siedliska.</p> <p>Działanie należy przeprowadzić przez cały okres obowiązywania planu.</p>
7.	9160, 91E0, 9190, 9110, 9130	Obr. Wierzchowo Oddz: 18g, 18i, 327i, 336a, 346b, 346c, 346d, 54i, 58l, 100i, 104p, 116j, 119d, 123w, 123x, 123g, 123r, 123p, 123s, 125d, 127f	16	<p>Uzupełnienie sieci ostoi różnorodności biologicznej o drzewostany stanowiące:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) kwaśne buczyny, żyzne buczyny, grądy, kwaśne dąbrowy i łęgi, z preferencją dla wyspowych drzewostanów wśród borów i brzezin bagiennych, drzewostanów przylegających do jezior, rzek i torfowisk, najstarszych drzewostanów, 2) olsy przyległe do jezior lub powiązane hydrologicznie z chronionymi hydrogenicznymi siedliskami przyrodniczymi. <p>W gospodarczych drzewostanach nasiennych może mieć miejsce pozyskanie nasion. Sposób utrzymania grodzisk i ich otoczenia uwzględni wskazówki Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.</p> <p>Działanie należy przeprowadzić w pierwszych trzech latach obowiązywania planu.</p>

Lp.	Przedmiot ochrony	Lokalizacja	Nr	Opis zadania ochronnego
1	2	3	4	5
8.	9160, 9110, 91E0, 9190, 9130	Obr. Wierzchowo Oddz: 59j, 92a, 92b, 92g, 100f, 103c, 117k, 19i, 122g, 303a, 305b, 327j, 333c, 336b i inne wyznaczonych na etapie urządzania lasu.	17	Trwałe pozostawienie bez wskazówki gospodarczej drzewostanów stanowiących: 1) kwaśne buczyny, żyzne buczyny, grądy, kwaśne dąbrowy i łągi, z preferencją dla wyspowych drzewostanów wśród borów i brzezin bagiennych, drzewostanów przylegających do jezior, rzek i torfowisk, najstarszych drzewostanów, 2) olsy przyległe do jezior lub powiązane hydrologicznie z chronionymi hydrogenicznymi siedliskami przyrodniczymi. W gospodarczych drzewostanach nasiennych może mieć miejsce pozyskanie nasion. Sposób utrzymania grodzisk i ich otoczenia uwzględni wskazówki Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. Działanie należy przeprowadzić przez cały okres obowiązywania planu.
9.	9160, 9110, 9130	Wszystkie lasy w obszarze	18	W ramach proekologicznej gospodarki leśnej – pozostawianie, podczas wszystkich cięć rębnych: 1) kęp drzewostanu (biogrup), z preferowaniem łączenia kęp na granicach wydzieliń. 2) Strefy ekotonowej buczyn i grądów wokół jezior, krawędzi nadjeziornych olsów, łągów i lasów bagiennych, strumieni; 3) Strefy ekotonowej w buczynach i grądach wokół oczek wodnych i bagiemek Działanie należy przeprowadzić przez cały okres obowiązywania planu
10.	9160, 91E0, 9190, 9110, 9130	Wszystkie płyty siedlisk w obszarze Natura 2000	19	Kontynuowanie w ramach gospodarki leśnej działań mających na celu pozostawianie martwego drewna oraz starych i obumierających drzew aż do osiągnięcia właściwego stanu siedlisk (za wyjątkiem koniecznych zabiegów ochrony lasu). Działanie należy przeprowadzić przez cały okres obowiązywania planu
11.	9110, 9130	Lasy Nadleśnictwa Szczecinek w obszarze Natura 2000	20	Dążenie do unaturalniającej przebudowy na drzewostany bukowe drzewostanów świerkowych, sosnowych i brzoźowych (niezależnie od ich wieku) dzielących i fragmentujących kompleksy buczyn. Działanie należy przeprowadzić przy tworzeniu Planu Urządzania Lasu Nadleśnictwa Szczecinek

g) odnośnie obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty „Dorzecze Parsęty”

PLH320007:

- ✓ czynnie uczestniczyć w sporządzaniu planu ochrony lub planu zadań ochronnych;
- ✓ przestrzegać planu ochrony lub planu zadań ochronnych, gdy taki dokument zostanie sporządzony;

h) odnośnie użytków ekologicznych:

Na gruntach Nadleśnictwa Szczecinek znajduje się 10 użytków ekologicznych, w tym: dwa użytki ekologiczne „Kusowskie bagna” oraz „Wielkie Błoto” powołane uchwałami nr XLIII/267/2006 i nr XLIII/268/2006 Rady Gminy w Szczecinku z dnia 31 marca 2006 r., (Dz. U. W. Z. z 2006 r., Nr 67, poz. 1218), gdzie szczególnym celem ochrony dla UE „Kusowskie bagna” jest zachowanie i odnawianie zasobów, tworów i składników przyrody, a dla UE „Wielkie Błoto” zachowanie pozostałości torfowiska wysokiego typu bałtyckiego.

W stosunku do tych użytków ekologicznych wprowadzone zostały następujące zakazy:

1. Niszczenia, uszkodzenia lub przekształcania obiektu lub obszaru;
2. Wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwpowodziowym albo budową, odbudową, utrzymaniem, remontem lub naprawą urządzeń wodnych;
3. Uszkodzenia i zanieczyszczenia gleby;
4. Zmiany sposobu użytkowania ziemi.;
5. Wydobywania do celów gospodarczych skał, w tym torfu;
6. Umyślnego zabijania dziko występujących zwierząt;
7. Umieszczania tablic reklamowych.

Użytki ekologiczne: „Jemeńskie Bagno”, „Torfowisko Wyspowe”, „Mechowisko Płociczno”, „Torfowisko nad Czarnym”, „Szare Maleńkie”, „Bórbagno nad Kutrami”, „Torfowisko przy szosie”, „Torfianki w Jelenim Ruczaju” – powołano uchwałą nr XI/82/2007 Rady Gminy w Szczecinku z dnia 27 września 2007 r., (Dz. U. W. Z. z 2007 r., Nr 113, poz. 1980), a szczególnym celem ochrony jest objęcie ochroną cennych obszarów bagiennych z wieloma stanowiskami chronionych i rzadkich gatunków roślin i zwierząt.

W stosunku do użytków ekologicznych wprowadzone zostały następujące zakazy:

1. Niszczenia, uszkodzenia lub przekształcania obiektu lub obszaru;
2. Wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu;
3. Uszkodzenia i zanieczyszczenia gleby;
4. Dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli zmiany te nie służą ochronie przyrody albo racjonalnej gospodarce rolnej, leśnej, wodnej lub rybackiej;
5. Likwidowania, zasypywania i przekształcania naturalnych zbiorników, starorzeczy oraz obszarów wodno-błotnych;
6. Wylewania gnojowicy;
7. Zmiany sposobu użytkowania ziemi;

8. Wydobywania do celów gospodarczych skał, w tym torfu oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt;
9. Umyślnego zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia nor, legowisk zwierzęcych;
10. Zbioru, niszczenia, uszkodzenia roślin i grzybów na obszarach użytków ekologicznych, utworzonych w celu ochrony stanowisk, siedlisk lub ostoi roślin i grzybów chronionych;
11. Umieszczania tablic reklamowych.

i) odnośnie pomników przyrody:

- ✓ przestrzeganie zakazów wprowadzonych rozporządzeniem wojewody lub uchwałą rady gminy w sprawie ustanowienia odpowiedniego obiektu;
- ✓ właściwe oznakowanie obiektów w terenie.

8.6. Metody ochrony rzadkich i chronionych gatunków

W celu ochrony rzadkich i zagrożonych wyginięciem gatunków flory i fauny oraz ich siedlisk należy:

a) w stosunku do roślin i grzybów objętych ochroną gatunkową:

- stanowiska cennych gatunków nanieść na odpowiednie mapy (np. szkice powierzchni manipulacyjnej), a w razie potrzeby zaznaczyć w terenie,
- działania gospodarcze na stanowiskach cennych gatunków lub w bezpośrednim otoczeniu prowadzić w sposób niezagrażający trwaniu populacji (np. poprzez pozostawianie biogrup na zrębach, wytyczenie szlaków zrywkowych z ominięciem występujących płatów cennej flory),
- nowe stanowiska cennej roślinności w odpowiedni sposób katalogować i kartować (np. uzupełniając kronikę w programie ochrony przyrody),
- przeprowadzać szkolenia pracowników z rozpoznawania cennych gatunków;

b) w stosunku do gatunków dziko występujących zwierząt objętych ochroną gatunkową:

- przestrzegać zasad podanych w rozdziale „Kształtowanie stosunków wodnych”, które pozwolą zachować we właściwym stanie zbiorniki będące miejscem rozrodu płazów i gadów,

- przestrzegać sposobów gospodarowania w pobliżu zbiorników wodnych, stanowiących potencjalne miejsca bytowania wielu gatunków ptaków,
- pozostawiać w starszych drzewostanach dębowych i bukowych drzewa martwe i obumierające, które będą stanowić potencjalne miejsca gniazdowania ptaków dziuplastych,
- w drzewostanach stanowiących miejsca bytowania żurawia wszelkie prace gospodarcze wykonywać poza okresem lęgowym (tj. z wyłączeniem miesięcy III-VII);
- przestrzegać zaleceń mających na celu zapobieganie lub ograniczenie niektórych negatywnych oddziaływań w stosunku do wybranych gatunków fauny:
 - **zalotka większa** – nie wymaga w Polsce specjalnych działań na dużą skalę, wskazane byłoby jedynie ograniczenie zarybiania i wędkowania na wybranych zespołach torfianek; rezygnacja z działań melioracyjnych na torfowiskach niskich i bagnach, należałoby tu rozważyć doprowadzenie, drogą zabiegów hydrotechnicznych, do wysokiego stanu wody na wybranych podsychających torfowiskach niskich; zapobieżenie niszczenia wód powyroboiskowych (torfianki, żwirownie, glinianki) tzn. ich zaśmiecaniu i zasypywaniu;
 - **poczwarówka zwężona, jajowata** – utrzymanie stanowisk wymaga prowadzenia właściwej gospodarki wodnej zapewniającej utrzymanie się zbiorowisk roślinności zasiedlanych przez poczwarówkę, pożądane jest, aby poziom wody był taki, by przez większą część lata grunt pozostawał co najmniej wilgotny, nieodzownym może być doraźne usuwanie drzew i krzewów ocieniających i zarastających stanowiska, należy jednak kontrolować ich wpływ na stan populacji poczwarówki zwężonej;
 - **kumak nizinny** – na terenie Nadleśnictwa ochrona czynna powinna polegać na zachowaniu niewielkich bagienek i oczek wodnych na których stwierdzono stanowiska, zapobieganiu ich dewastacji i wysychaniu, powstrzymaniu spontanicznych niekorzystnych zmian powodowanych naturalną sukcesją i zarastanie;
 - **traszka grzebieniasta** – na terenie Nadleśnictwa ochrona czynna powinna polegać na zachowaniu niewielkich bagienek i oczek wodnych, na których stwierdzono stanowiska, zapobieganiu ich dewastacji i wysychaniu;
 - **żuraw** – ochrona powinna polegać na zachowaniu miejsc rozrodu, którymi najczęściej w warunkach Nadleśnictwa są bagna i torfowiska; nie należy zmieniać stosunków wodnych w miejscach występowania gatunku;

- **bóbr europejski, wydra** – na terenie Nadleśnictwa występują w jeziorach i rzekach a więc nie wymagają szczególnych działań ochronnych ze strony Nadleśnictwa;

c) odnośnie stref ochrony:

- **bocian czarny** – przygotować wniosek do RDOŚ w sprawie uaktualnienia granic strefy, przestrzegać zakazu przebywania osób, z wyjątkiem osób sprawujących zarząd i nadzór nad obszarami objętymi strefą ochrony oraz osób wykonujących prace na podstawie umowy zawartej z właścicielem lub zarządcą; należy przestrzegać terminu ochrony okresowej (15.03 – 31.08), niezbędne prace wykonywać poza tym okresem i w uzgodnieniu z RDOŚ;
- **bielik** – przestrzegać zakazu przebywania osób, z wyjątkiem osób sprawujących zarząd i nadzór, w wyznaczonej strefie ochrony całorocznej należy przestrzegać terminu ochrony okresowej (1.01 – 31.07), niezbędne prace wykonywać poza tym okresem i w uzgodnieniu z RDOŚ;
- **orlik krzykliwy** – przestrzegać zakazu przebywania osób, z wyjątkiem osób sprawujących zarząd i nadzór nad obszarami objętymi strefą ochrony oraz osób wykonujących prace na podstawie umowy zawartej z właścicielem lub zarządcą; należy przestrzegać terminu ochrony okresowej (1.03 – 31.08), niezbędne prace wykonywać poza tym okresem i w uzgodnieniu z RDOŚ;

Ochrona rzadkich i zagrożonych wyginięciem gatunków wynika ponadto z „Zasad, Kryteriów i Wskaźników Dobrej Gospodarki Leśnej w Polsce” grupy FSC (Forest Stewardship Council), certyfikującej jednostki RDLP w Szczecinku. Przestrzeganie zawartych tam zapisów weryfikowane jest corocznym audytem w formie kontroli terenowej w wybranych nadleśnictwach.

8.7. Ochrona siedlisk przyrodniczych

8.7.1. Chronione siedliska leśne

Główne zasady postępowania na siedliskach chronionych, to:

- zrównoważenie funkcji gospodarczej lasu z funkcją przyrodniczą,
- wszelkie działania na siedliskach w „stanie uprzywilejowanym/wzorcowym – A” powinny zmierzać do zachowania tego stanu,
- podniesienie w trakcie kształtowania kolejnego pokolenia drzew stopnia zachowania siedlisk przynajmniej o jeden stopień (dotyczy to szczególnie siedlisk w stanie silnie

zniekształconym „C”, których renaturyzacja bez interwencji człowieka może trwać bardzo długo),

- całkowita rezygnacja z celowego użytkowania lasu na siedliskach skrajnie ubogich pod względem troficznym, których ilość i powierzchnia w danym nadleśnictwie jest niewielka lub bardzo mała; pozyskanie drewna może być prowadzone przy zabiegach ochronnych (np. usuwanie nadmiaru osobników brzoźowych w Bb), czy cięciach rozluźniających lub sanitarnych (w borach chrobotkowych).

Celem zabiegów pielęgnacyjnych powinno być:

- stworzenie najodpowiedniejszych dla danych warunków siedliskowych:
 - struktur drzewostanów,
 - składu gatunkowego,
 - zróżnicowania wieku,
 - ukształtowania koron,
 - budowy warstwowej drzewostanów;
- poprawa stanu zdrowotnego i sanitarnego drzewostanów, zwłaszcza o niewłaściwym składzie gatunkowym (monokultury).

Cięcia rębne

Cięcia rębne powinny wynikać z potrzeb ochrony siedlisk przyrodniczych, z uwzględnieniem ładu przestrzennego i czasowego. Głównym zadaniem cięć rębnych jest stworzenie odpowiednich warunków do powstania i rozwoju młodego pokolenia lub wprowadzenia pożądanych gatunków drzew i krzewów. Należy dobrać rodzaj rębni najbardziej zbliżonej do naturalnych procesów rozwojowych drzewostanu w danych warunkach siedliskowych i klimatycznych. Użytkowanie nie może spowodować zaniku określonego typu siedliska i zmniejszenia jego powierzchni.

Trzebieże

Podczas wykonywania trzebieży należy odślaniać powstające stożki odnowieniowe. Niektóre zabiegi trzebieżowe należy wykonywać pod kątem ochrony gatunków runa leśnego. Stopniowo eliminować gatunki niezgodne z siedliskiem i obce geograficznie.

Odnowienia, zalesienia, poprawki, uzupełnienia i dolesienia

Podstawą prac odnowieniowych, zalesieniowych, poprawek, uzupełnień i dolesień powinny być przyjęte przez Komisję Założeń Planu docelowe składy gatunkowe

drzewostanów dojrzałych (typy drzewostanów) oraz wyjściowy, orientacyjny skład gatunkowy upraw.

Typy drzewostanów, orientacyjne składy gatunkowe upraw oraz sposoby zagospodarowania dla typów siedlisk przyrodniczych występujących w Nadleśnictwie Szczecinek przedstawia tabela:

Typy drzewostanów, orientacyjne składy gatunkowe upraw oraz sposób zagospodarowania dla poszczególnych typów siedlisk przyrodniczych występujących w Nadleśnictwie Szczecinek

Kod	Nazwa siedliska	PTD	Orientacyjne składy gatunkowe - %		Sposób zagospodarowania
			Gat. główne	Gat. domieszkowe	
1	2	3	4	5	6
9110-1	Kwaśna buczyna niżowa	Bk	Bk 70	So 20, Db 10, Czrp 10	II / III / IV
9130-1	Żyzna buczyna niżowa	Bk	Bk 80	Db 10, Lp, Czrp, Gb 10	II / III / IV
9160	Grąd subatlantycki	Db	Db 50	Bk 20, Gb 20, Lp, Czrp, Jb, Gr, Jw, Kl, Wz, Os 10	II / III / IV
		Gb Db	Db 50, Gb 30	Bk 10, Lp, Jb, Gr 10	II / III / IV
		Bk Db	Db 50, Bk 30	Gb 10, Lp, Jb, Gr 10	II / III / IV
91D0-1*	Brzezina bagienna	Brz	Naturalnie wykształcająca się proporcja pomiędzy So i Brz om, przy przewadze Brz		Pozostawienie drzew do śmierci fizjologicznej celem wzbogacenia próchnicy, sprzyjanie odnowieniu naturalnemu
91D0-2*	Sosnowy bór bagienny	So	Naturalnie wykształcająca się proporcja pomiędzy So i Brz om, przy przewadze So		Pozostawienie drzew do śmierci fizjologicznej celem wzbogacenia próchnicy, sprzyjanie odnowieniu naturalnemu
91E0*	Łęgi jesionowo-olszowe	OI	OI 70	Wz 20, Js, Gb, Lp, Kl, Czm 10	II / III / IV
		JsOI**	OI 60, Js 30	Wz, Gb, Lp, Kl, Czm 10	II / III / IV
	Źródłiskowe lasy olszowe na niżu	OI	OI 90	Js, Bst 10	Pozostawienie drzew do śmierci fizjologicznej celem wzbogacenia próchnicy, sprzyjanie odnowieniu naturalnemu

*siedliska przyrodnicze o znaczeniu priorytetowym

** typ drzewostanu zastosować po ustaniu zamierania jesionu

W odnowieniach przyjmować następującą kolejność postępowania: samosiew, siew, sadzenie. Może zachodzić potrzeba wykorzystania w jednym drzewostanie wszystkich wymienionych sposobów. Należy zwrócić uwagę na wykorzystanie mikrosiedlisk i odpowiedni do nich dobór gatunków.

We wszystkich fazach rozwojowych drzewostanu, przy wykonywaniu zabiegów pielęgnacyjnych, starać się stwarzać korzystne warunki do odnowienia naturalnego.

Wykonując prace hodowlane na leśnych siedliskach chronionych należy kierować się następującymi zasadami:

- podstawą prac odnowieniowych, zalesieniowych, poprawek i uzupełnień jest określony dla każdego siedliska przyrodniczego docelowy skład gatunkowy;
- w pielęgnacji upraw należy preferować gatunki właściwe dla siedliska;
- chronić i pielęgnować odnowienia naturalne;
- charakter i intensywność zabiegów pielęgnacyjnych powinny wynikać z potrzeby ochrony siedliska i dążenia do ukształtowania struktury i składu drzewostanu zgodnego z siedliskiem, charakterystycznego dla danego zespołu leśnego;
- powstające luki i przerzedzenia należy wykorzystywać dla odnowienia naturalnego lub sztucznego gatunków charakterystycznych i typowych dla danego zespołu leśnego;
- preferować odnowienie naturalne gatunków domieszkowych;
- chronić cenne domieszki, w tym takich gatunków, jak: osika, cis pospolity, czeremcha zwyczajna;
- cięcia odnowieniowe wykonywać tylko w przypadku koniecznej przebudowy, konieczności odsłaniania istniejących, wartościowych i zgodnych z siedliskiem odnowień naturalnych lub starości drzewostanu;
- starać się o zachowanie dłuższego okresu przebudowy drzewostanu;
- w odniesieniu do lasów bukowych o uproszczonej strukturze wiekowo-gatunkowej należy wprowadzać naturalne gatunki domieszkowe (w zależności od żyzności gleb): grab, dąb szypułkowy i bezszypułkowy, jawor, lipa drobnolistna, czereśnia ptasia;
- realizując ogólną zasadę trwałości szaty leśnej należy dążyć do wytworzenia dolnego pietra lub podszytu (z wyjątkiem siedlisk ubogich), o ile nie występują one naturalnie.

Postępowanie z gatunkami obcego pochodzenia

Z ekologicznego punktu widzenia obecność w lasach gatunków obcych nie jest pożądana, chociaż nie zawsze jednoznacznie szkodliwa mając na myśli produkcyjny aspekt

gospodarki leśnej. Jednak gospodarka leśna ma również na celu zrównoważone zarządzanie środowiskiem, co przy wprowadzaniu gatunków obcego pochodzenia nie jest realizowane.

Obce, ekspansywne gatunki drzew: robinia akacja, dąb czerwony, czeremcha amerykańska powinny być stopniowo eliminowane z drzewostanów.

Zalecenia do prowadzenia działań hodowlanych na leśnych siedlisk przyrodniczych:

➤ Kwaśne buczyny niżowe (kod siedliska 9110)

- podczas wykonywania czyszczeń późnych i trzebieży popierać buka i dębu bezszypułkowego,
- w drzewostanach rębnych i starszych stosować rębnię częściową, gniazdową lub stopniową, w zależności od ilości i jakości buka zdolnego do odnowienia naturalnego,
- pozostawiać drewno martwe,
- dopuszcza się uzupełnianie samosiewów bukowych w końcowej fazie cięć odsłaniających oraz po cięciu uprzątającym poprzez wysadzanie buka w celu zwiększenia udziału tego gatunku w składzie drzewostanu,
- należy zaznaczyć, że w buczynie pojedyncze, stare drzewa iglaste mogą mieć znaczenie dla populacji cennych gatunków ptaków (dziuple);

➤ Żyzne buczyny niżowe (kod siedliska 9130)

- podczas wykonywania czyszczeń późnych i trzebieży popierać buka,
- jednostkowy udział gatunków iglastych można pozostawić, jeśli nie jest przeszkodą dla wzrostu młodego pokolenia buka i dębów (Dbs),
- obecność substratów gliniastych i gleb brunatnych jest podstawą do nieco większego udziału Dbs niż udział jednostkowy,
- dopuszcza się uzupełnianie samosiewów bukowych w końcowej fazie cięć odsłaniających oraz po cięciu uprzątającym poprzez wysadzanie buka w celu zwiększenia udziału tego gatunku w składzie drzewostanu,
- w starszych klasach wieku protegowanie buka i dębu bezszypułkowego oraz szypułkowego, jeśli pojawiają się w sposób naturalny,
- ewentualne luki – odnowić (jeśli konieczne, to poszerzyć) bukami i dębami, z pozostawieniem części gatunków lekkonasiennych (jako osłona lub podgon, głównie dębu),

- luki nie spełniające wymagań ekologicznych gatunków głównych i domieszkowych pozostawić do naturalnej sukcesji,
- w drzewostanach rębnych i przeszlorębnych stosować rębnię II, III, IV, która stwarza możliwości wykorzystania odnowień naturalnych, ich inicjowania i odnowień sztucznych,
- pozostawiać drewno martwe;

➤ **Grąb subatlantycki (kod siedliska 9160)**

- dostosowanie składu gatunkowego grądów do panujących warunków siedliskowych, z racji silnych możliwości regeneracyjnych, należy przeprowadzać przy możliwie maksymalnym wykorzystaniu potencjału regeneracyjnego istniejących fitocenz,
- przy pielęgnacji, jak i odnowieniu rębniami złożonymi, należy dążyć do tworzenia struktury wielopiętrowej i wielogeneracyjnej, przy szczególnej ochronie pietra grabowego,
- w drzewostanach podlegających użytkowaniu rębnemu należy zwrócić uwagę na możliwość wprowadzenia dębu szypułkowego i bezszypułkowego,
- użytkować rębniami II, III, IV, z wprowadzeniem na gniazda i przestrzenie międzygniazdowe dębu,
- na powierzchni międzygniazdowej wykorzystać w sposób umiarkowany odnowienia naturalne buka,
- ściśle kontrolować udział graba, szczególnie na etapie uprawy i młodnika, aby nie zagłuszał odnowień dębu,
- grab wprowadzać w zmieszaniu grupowym lub drobnokępowym,
- do tworzenia drugiego pietra, na siedliskach żyźniejszych, nadaje się również lipa
- pozostawiać drewno martwe;

➤ **Bory i lasy bagienne (kod siedliska 91D0)**

- nie pogarszać stosunków wodnych,
- wyłączyć z użytkowania rębego,
- w fitocenzach ze znacznym udziałem sosny należy zredukować jej udział i preferować brzozę omszoną,
- w drzewostanach zniekształconych z panującym świerkiem należy zredukować jego udział do ilości jednostkowych,

- samorzutnie powstające biogrupy złożone z gatunków właściwych zbiorowisku, szczególnie młodego pokolenia, należy wspierać w trakcie czyszczeń i trzebieży,
- spontaniczne pojawianie się brzoź, rzadziej sosny, należy uznać za początek przyszłego składu botanicznego drzewostanu, a działania związane z przebudową należy prowadzić pod kątem protegowania tych gatunków,
- w przypadku wkraczania świerka do podszytu i drzewostanu należy go usuwać całkowicie lub utrzymać w ilości nie większej niż 20%,
- wskazane jest usuwanie lub ograniczanie świerka z bezpośredniego otoczenia brzezin, celem zapobieżenia jego samorzutnego rozprzestrzeniania się,
- po pozostawiać drewno martwe,
- należy pamiętać, że trudno uzyskać poprawę struktury i składu tego zbiorowiska zabiegami hodowlanymi, gdyż zmiane ulega trofia gleb;

➤ **Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe, jesionowe (kod siedliska 91E0)**

- podtyp „źródłiskowe lasy olszowe” należy wyłączyć z użytkowania rębego,
- łąg jesionowo-olszowy – zapobiegać przesuszeniu siedliska oraz stagnacji wody,
- pozostawiać drewno martwe.

8.7.2. Chronione siedliska nieleśne

Zalecenia dla siedlisk nieleśnych opracowano na podstawie publikacji „Natura 2000 – Niezbędnik leśnika”, wydanej przez Klub Przyrodników w 2008 r. Rekomendacje zawarte w tej publikacji poddano niewielkim modyfikacjom, dostosowując je do warunków siedliskowych Nadleśnictwa Szczecinek.

➤ **Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne (kod siedliska 3150)**

- nie wydzierżawiać do intensywnej hodowli ryb, choć można wydzierżawiać do ekstensywnych zarybień na cele wędkarskie,
- zachować ostrożność w udostępnianiu do rekreacji,
- nie odprowadzać wody z systemów melioracyjnych, zamknąć takie odprowadzenia, jeżeli istnieją,
- pozostawiać biogrupy o szerokości 2 wysokości drzewostanu od brzegu;

- **Jeziorka dystroficzne (kod siedliska 3160)**
 - nie wydzierżawiać do hodowli ryb,
 - nie udostępniać do wędkowania,
 - nie odprowadzać wody z systemów melioracyjnych, zamknąć takie odprowadzenia, jeżeli istnieją;

- **Cieplolubne murawy napiaskowe (kod siedliska 6120)**
 - nie zalesiać,
 - nie pozyskiwać piasku i nie dopuszczać do takiego pozyskania,
 - rozważyć usunięcie dawniej nasadzonych drzew i krzewów,
 - wskazane użytkowanie pastwiskowe;

- **Nizowe świeże łąki użytkowane ekstensywnie (kod siedliska 6510)**
 - nie zalesiać,
 - nie pogarszać stosunków wodnych,
 - nie planować zbiorników retencyjnych,
 - kosić po 15 czerwca, usuwając pokos;

- **Torfowiska wysokie, wysokie zdegradowane, lecz zdolne do naturalnej stymulacji regeneracji, przejściowe i trzęsawiska (kody siedlisk 7110, 7120, 7140)**
 - nie zalesiać,
 - nie odwadniać, nie konserwować rowów melioracyjnych,
 - rozważyć zablokowanie rowów melioracyjnych,
 - nie planować zbiorników retencyjnych,
 - przy krawędzi torfowiska pozostawiać biogrupy o szerokości ok. 2 wysokości drzewostanu;

- **Źródłiska wapienne (kod siedliska 7220)**
 - chronić biernie,
 - nie wykonywać cięć zupełnych w odległości do 2 wysokości drzewostanu od krawędzi misy źródłiskowej, krawędzi osadów wapiennych.

➤ **Torfowiska alkaliczne (kod siedliska 7230)**

- nie odwadniać, nie konserwować rowów melioracyjnych,
- rozważyć zablokowanie rowów melioracyjnych,
- nie planować zbiorników retencyjnych,
- zaplanować indywidualnie ochronę każdego płatu,
- nie podejmować działań ochronnych bez opinii specjalisty,
- nie zalesiać,
- przy krawędzi torfowiska pozostawiać biogrupy o szerokości ok. 2 wysokości drzewostanu.

9. ADRESY ORGANÓW, JEDNOSTEK I ORGANIZACJI SPOŁECZNYCH ZAJMUJĄCYCH SIĘ OCHRONĄ PRZYRODY

W związku z koniecznością prowadzenia przez Nadleśnictwo wielu uzgodnień, konsultacji i korespondencji związanej z szeroko pojętą problematyką ochrony przyrody, zamieszcza się pomocniczy wykaz instytucji i organizacji zajmujących się tą tematyką na terenie województwa zachodniopomorskiego i pomorskiego:

- Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie, ul. Firlika 20, 71-637 Szczecin;
- Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie, Wydział Spraw Terenowych ul. Dworcowa 13, 78-520 Złocieniec;
- Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gdańsku, ul. Chmielna 54/57, 80-748 Gdańsk;
- Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie, ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa;
- Liga Ochrony Przyrody, Zarząd Okręgowy w Koszalinie, ul. Grunwaldzka 20, 75-241 Koszalin;
- Klub Przyrodników, ul. 1 Maja 22, 66-200 Świebodzin;
- Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie, Biuro w Koszalinie, ul. Kościuszki 33, 75-415 Koszalin;
- Inspekcja Ochrony Środowiska, Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie, ul. Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin;
- Inspekcja Ochrony Środowiska, Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie, Delegatura w Koszalinie, ul. Zgoda 23, 75-553 Koszalin;
- Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Szczecinie, ul. Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin;
- Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Szczecinie, Delegatura w Koszalinie, ul. Zwycięstwa 125, 75-602 Koszalin;
- Starostwo Powiatowe w Szczecinku, Wydział Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa, ul. 28 lutego 16, 78-400 Szczecinek;

- Starostwo Powiatowe w Człuchowie, Wydział Ochrony Środowiska Naturalnego, ul. Wojska Polskiego 1, 77-300 Człuchów;
- Starostwo Powiatowe w Koszalinie, Wydział Środowiska i Gospodarki Nieruchomościami, ul. Raławicka 13, 75-620 Koszalin;
- Biuro Stowarzyszenia Gmin i Powiatów Pojezierza Drawskiego, Rynek 1, 78-550 Czaplinek.

10. MAPY PROGRAMU OCHRONY PRZYRODY

W ramach „Programu ochrony przyrody dla Nadleśnictwa Szczecinek” opracowano mapy przeglądowe:

- walorów przyrodniczych,
- rozmieszczenia chronionych i rzadkich gatunków roślin i zwierząt,
- zagrożeń przyrody oraz działań w zakresie ochrony przyrody i poprawy stanu lasu,
- gatunków, siedlisk przyrodniczych i obszarów NATURA 2000.

11. LITERATURA

1. Czarnecka H. [red.]: *Atlas podziału hydrograficznego Polski*, IMGW, Warszawa 2005.
2. Kapuściński R., Zadura J.: *Edukacja przyrodnicza i leśna w Lasach Państwowych*, GDLP, Warszawa 2007.
3. Kondracki J.: *Geografia regionalna Polski*, PWN, Warszawa 2002.
4. Makomaska-Juchiewicz M., Perzanowska J.: *Ogólne zalecenia dla ochrony typów siedlisk oraz gatunków zwierząt (poza ptakami) i roślin wymienionych w załącznikach I i II Dyrektywy Siedliskowej, przewidywane na terenach Specjalnych Obszarów Ochrony sieci Natura 2000 w Polsce*, <http://natura2000.mos.gov.pl>.
5. Matuszkiewicz J.M.: *Regionalizacja geobotaniczna Polski*, IGiPZ PAN, Warszawa 2008.
6. Matuszkiewicz W., Faliński J.B., Kostrowicki A.S., Matuszkiewicz J.M., Olacek R., Wojterski T.: *Potencjalna roślinność naturalna Polski – Mapa przeglądowa 1:300 000*, Arkusz A1, IGiPZ PAN, Warszawa 2009.
7. Operat glebowo-siedliskowy opracowany dla Nadleśnictwa Szczecinek w 2003 r., przez firmę Usługi Gleboznawczo-Urządzeniowe „Siedlisko” s.c. M. Nawrot i Synowie ze Szczecinka.
8. Pawlaczyk P.: *Natura 2000 – Niezbędnik leśnika, Klub Przyrodników*, Świebodzin 2008.
9. „Polityka Ekologiczna Państwa w latach 2009 – 2012 z perspektywą do roku 2016” – MŚ, Warszawa 2008.
10. *Roczna ocena jakości powietrza w województwie zachodniopomorskim* - WIOŚ, Szczecin 2013 r.
11. *Raport o stanie środowiska w województwie zachodniopomorskim* - WIOŚ Szczecin 2013 r.
12. *Program ochrony przyrody w Nadleśnictwie Szczecinek na okres od 01.01.2005 do 31.12.2014 r.*, BULiGL O/Szczecinek 2005.
13. *Referat Nadleśniczego Nadleśnictwa Szczecinek na posiedzenie Komisji Założeń Planu do opracowania Programu Ochrony Przyrody*, Szczecinek 2012 r.
14. *Siedliskowe podstawy hodowli lasu*, GDLP Warszawa 2004.
15. Standardowy Formularz Danych dla obszaru PLB320019 „Ostoja Drawska”, data aktualizacji III.2014.

16. Standardowy Formularz Danych dla obszaru PLH320009 „Jeziora Szczecineckie”, data aktualizacji X.2013.
17. Standardowy Formularz Danych dla obszaru PLH320007 „Dorzecze Parsęty”, data aktualizacji IX.2014.
18. *Światowa Czerwona Lista gatunków zagrożonych (Red List of Threatened Species)* – IUCN 2008.
19. *Regionalizacja przyrodniczo - leśna na podstawach ekologiczno – fizjograficznych*, SGGW, Warszawa 2010.
20. *Wyniki aktualizacji stanu powierzchni leśnej i zasobów drzewnych w Lasach Państwowych na dzień 1 stycznia 2013 r.*, BULiGL, Warszawa 2013.
21. *Zasady hodowli lasu* – Dyrektor Generalny Lasów Państwowych, Warszawa 2012.
22. Zdjęcia – BULiGL O/Szczecinek 2013/2014 .
23. *Zestawienie występowania i zwalczania szkodników lasu w Nadleśnictwie Szczecinek*, Zespół Ochrony Lasu, Szczecinek 2013.

12. ZAŁĄCZNIKI

12.1. Zestawienie pododdziałów zaliczonych do ostoi różnorodności biologicznej w Nadleśnictwie Szczecinek

Powierzchnia: 1638,04 ha

Adres leśny	Pow. (ha)	Kod ostoi
11-18-1-01-1 -n -00	1,07	W
11-18-1-01-2 -i -00	0,79	T
11-18-1-01-12 -a -00	0,99	W
11-18-1-01-19 -c -00	1,05	T
11-18-1-01-19 -d -00	2,25	W
11-18-1-01-19 -f -00	1,89	W
11-18-1-01-19 -g -00	1,12	T
11-18-1-01-20 -b -00	0,65	B
11-18-1-01-23 -d -00	0,54	T
11-18-1-01-23 -k -00	0,02	W
11-18-1-01-25 -b -00	5,04	B
11-18-1-01-26 -c -00	1,68	B
11-18-1-01-27 -b -00	0,65	B
11-18-1-01-35 -o -00	2,49	T
11-18-1-01-37 -b -00	1,21	B
11-18-1-01-40 -d -00	2,00	T
11-18-1-01-40 -f -00	2,11	T
11-18-1-01-40 -g -00	1,58	T
11-18-1-01-42 -g -00	1,18	T
11-18-1-01-42 -j -00	2,29	N
11-18-1-01-42 -k -00	0,48	W
11-18-1-01-42 -l -00	0,63	W
11-18-1-01-42 -m -00	0,73	E
11-18-1-01-43 -g -00	2,24	W
11-18-1-01-43 -i -00	1,24	W
11-18-1-01-49 -f -00	1,35	W
11-18-1-01-49 -g -00	1,25	W
11-18-1-01-50 -a -00	0,86	W
11-18-1-01-50 -d -00	0,76	E
11-18-1-01-50 -f -00	0,38	E
11-18-1-02-54 -a -00	1,77	W
11-18-1-02-55 -a -00	0,73	W
11-18-1-02-55 -b -00	0,86	W
11-18-1-02-57 -t -00	0,76	B
11-18-1-02-61 -a -00	1,86	W
11-18-1-02-62 -b -00	0,94	W
11-18-1-02-62 -k -00	3,03	W
11-18-1-02-62 -l -00	0,88	W
11-18-1-02-63 -m -00	0,95	W
11-18-1-02-64 -d -00	1,16	B
11-18-1-02-66 -b -00	0,92	B
11-18-1-02-66 -d -00	1,29	B
11-18-1-02-67 -i -00	0,91	T
11-18-1-02-74 -c -00	3,11	W
11-18-1-02-74 -f -00	1,00	B
11-18-1-02-80 -b -00	2,22	B
11-18-1-02-83 -d -00	1,94	B
11-18-1-03-86 -a -00	0,15	E
11-18-1-03-86 -b -00	0,40	B
11-18-1-03-86 -c -00	2,17	B

Adres leśny	Pow. (ha)	Kod ostoi
11-18-1-03-86 -d -00	4,66	B
11-18-1-03-87 -i -00	2,44	B
11-18-1-03-87 -j -00	14,66	B
11-18-1-03-87 -k -00	3,00	B
11-18-1-03-87 -l -00	4,12	B
11-18-1-03-87 -m -00	1,08	B
11-18-1-03-87A -a -00	6,54	B
11-18-1-03-87A -b -00	4,64	B
11-18-1-03-87A -c -00	6,24	B
11-18-1-03-87A -d -00	0,75	B
11-18-1-03-87A -g -00	3,65	B
11-18-1-03-88 -i -00	3,50	T
11-18-1-03-89 -a -00	1,96	T
11-18-1-03-89 -d -00	1,43	B
11-18-1-03-89 -f -00	1,43	B
11-18-1-03-91 -g -00	1,03	B
11-18-1-03-91 -j -00	0,65	T
11-18-1-03-92 -a -00	12,71	B
11-18-1-03-92 -f -00	1,46	B
11-18-1-03-92 -g -00	4,11	B
11-18-1-03-92 -h -00	1,69	B
11-18-1-03-92A -b -00	12,57	B
11-18-1-03-92A -c -00	1,43	B
11-18-1-03-92A -d -00	1,24	B
11-18-1-03-92A -f -00	3,78	B
11-18-1-03-95 -h -00	1,45	B
11-18-1-03-96 -c -00	2,04	B
11-18-1-03-96 -f -00	3,06	B
11-18-1-03-100 -k -00	0,77	B
11-18-1-03-101 -a -00	15,46	B
11-18-1-03-101 -b -00	2,09	B
11-18-1-03-101 -c -00	2,61	B
11-18-1-03-101 -d -00	6,72	B
11-18-1-03-101 -i -00	1,69	B
11-18-1-03-101 -j -00	2,50	B
11-18-1-03-101A -a -00	21,05	B
11-18-1-03-105 -a -00	3,13	B
11-18-1-03-105 -b -00	3,42	B
11-18-1-03-105 -c -00	4,54	B
11-18-1-03-105 -g -00	6,20	B
11-18-1-03-106 -a -00	17,69	B
11-18-1-03-106 -d -00	16,77	B
11-18-1-03-106 -f -00	1,82	B
11-18-1-03-106 -g -00	1,36	B
11-18-1-03-106 -h -00	5,88	B
11-18-1-03-108 -g -00	1,13	B
11-18-1-03-109 -a -00	3,64	B
11-18-1-03-109 -b -00	1,94	B
11-18-1-03-109 -c -00	2,23	B
11-18-1-03-109 -d -00	1,23	N

Adres leśny	Pow. (ha)	Kod ostoi
11-18-1-03-109 -f -00	11,15	Z
11-18-1-03-109 -g -00	1,86	B
11-18-1-03-109 -i -00	0,54	B
11-18-1-03-113 -b -00	1,20	B
11-18-1-03-113 -l -00	1,88	B
11-18-1-03-114 -c -00	0,63	B
11-18-1-03-114A -c -00	5,92	N
11-18-1-03-115 -c -00	1,90	B
11-18-1-03-115 -h -00	1,83	B
11-18-1-03-116 -g -00	0,63	B
11-18-1-03-116 -h -00	0,71	B
11-18-1-03-116 -l -00	2,33	B
11-18-1-03-116 -n -00	0,68	B
11-18-1-03-120 -i -00	0,94	T
11-18-1-03-120 -l -00	0,72	T
11-18-1-03-121 -c -00	2,06	B
11-18-1-03-121 -g -00	3,69	B
11-18-1-03-122 -b -00	6,85	B
11-18-1-03-122 -c -00	1,71	B
11-18-1-03-122 -f -00	1,03	B
11-18-1-03-122 -i -00	2,14	B
11-18-1-03-123 -b -00	2,53	B
11-18-1-03-123 -c -00	1,51	B
11-18-1-03-123 -d -00	6,99	B
11-18-1-03-123 -f -00	1,36	B
11-18-1-03-123 -h -00	0,82	B
11-18-1-03-124 -c -00	3,11	B
11-18-1-03-124 -d -00	12,40	B
11-18-1-03-124 -g -00	1,03	B
11-18-1-03-124 -j -00	0,92	B
11-18-1-03-124 -k -00	0,54	T
11-18-1-03-125 -b -00	2,12	B
11-18-1-03-126 -b -00	2,04	B
11-18-1-03-127 -c -00	1,09	B
11-18-1-03-129 -b -00	1,39	B
11-18-1-02-130 -b -00	1,32	T
11-18-1-02-130 -h -00	1,54	T
11-18-1-02-131 -c -00	2,89	N
11-18-1-02-131 -d -00	1,47	R
11-18-1-02-131 -f -00	1,28	R
11-18-1-02-131 -g -00	0,34	R
11-18-1-02-131 -k -00	1,13	T
11-18-1-02-132 -b -00	2,51	T
11-18-1-02-132 -c -00	1,20	T
11-18-1-02-133 -c -00	0,97	B
11-18-1-02-133 -d -00	0,78	T
11-18-1-02-133 -i -00	1,16	B
11-18-1-02-133 -k -00	3,06	T
11-18-1-02-133 -l -00	1,67	T
11-18-1-02-134 -d -00	1,86	T
11-18-1-02-134 -g -00	3,60	T
11-18-1-02-134 -j -00	1,23	T
11-18-1-02-135 -d -00	1,31	T
11-18-1-02-136 -c -00	1,27	B
11-18-1-02-140 -i -00	0,84	B
11-18-1-02-140 -j -00	1,37	T
11-18-1-02-144 -d -00	0,74	B
11-18-1-02-145 -g -00	0,88	B
11-18-1-02-145 -h -00	0,67	B

Adres leśny	Pow. (ha)	Kod ostoi
11-18-1-02-154 -b -00	0,89	T
11-18-1-02-155 -d -00	4,12	C
11-18-1-02-156 -c -00	1,77	T
11-18-1-02-156 -l -00	0,70	T
11-18-1-02-158 -b -00	2,70	T
11-18-1-02-159 -m -00	0,39	E
11-18-1-02-164 -d -00	1,01	T
11-18-1-02-164 -f -00	0,74	T
11-18-1-02-165 -b -00	2,46	B
11-18-1-02-165 -f -00	1,39	B
11-18-1-02-165 -i -00	1,70	B
11-18-1-02-165 -k -00	2,43	B
11-18-1-02-167 -h -00	1,54	B
11-18-1-02-167 -i -00	0,97	B
11-18-1-02-167 -j -00	0,81	T
11-18-1-02-167 -k -00	1,54	B
11-18-1-02-167 -x -00	1,01	T
11-18-1-02-168 -b -00	2,76	B
11-18-1-02-168 -f -00	0,51	T
11-18-1-02-168 -g -00	1,02	T
11-18-2-04-1 -c -00	0,59	T
11-18-2-04-1 -k -00	1,72	E
11-18-2-04-3 -g -00	0,77	B
11-18-2-04-4 -m -00	1,56	B
11-18-2-04-4A -b -00	0,98	T
11-18-2-04-4A -h -00	1,32	W
11-18-2-04-5A -c -00	0,66	W
11-18-2-04-5D -i -00	3,84	B
11-18-2-04-5D -m -00	1,54	B
11-18-2-04-5D -o -00	0,79	W
11-18-2-04-6 -d -00	2,03	B
11-18-2-04-6 -h -00	2,21	B
11-18-2-04-6 -l -00	3,24	B
11-18-2-04-8 -d -00	3,92	B
11-18-2-04-8 -f -00	3,42	B
11-18-2-04-8 -g -00	0,90	B
11-18-2-04-8 -h -00	6,16	B
11-18-2-04-9 -k -00	0,13	B
11-18-2-04-9 -l -00	0,08	B
11-18-2-04-9 -m -00	14,15	B
11-18-2-04-9 -n -00	1,80	B
11-18-2-04-9 -o -00	1,03	B
11-18-2-04-10 -g -00	0,04	W
11-18-2-04-11 -d -00	3,90	B
11-18-2-04-11 -g -00	0,62	B
11-18-2-04-11 -i -00	4,38	B
11-18-2-04-12 -b -00	1,80	B
11-18-2-04-13 -b -00	4,61	B
11-18-2-04-17 -i -00	1,42	B
11-18-2-04-18 -g -00	5,74	T
11-18-2-04-18 -i -00	12,83	T
11-18-2-04-18 -j -00	2,43	T
11-18-2-04-19 -i -00	7,73	B
11-18-2-04-19 -j -00	0,94	T
11-18-2-04-19 -k -00	4,30	B
11-18-2-04-19A -g -00	2,79	T
11-18-2-14-20 -r -00	1,12	T
11-18-2-14-21 -a -00	1,39	T
11-18-2-14-21 -c -00	1,69	T

Adres leśny	Pow. (ha)	Kod ostoi
11-18-2-14-23 -i -00	0,57	W
11-18-2-14-23 -k -00	0,37	W
11-18-2-14-25 -a -00	0,14	E
11-18-2-14-25 -c -00	0,84	W
11-18-2-14-25 -i -00	0,49	W
11-18-2-14-25 -k -00	0,39	W
11-18-2-14-25 -m -00	1,41	T
11-18-2-14-25 -n -00	1,94	T
11-18-2-14-26 -d -00	1,74	T
11-18-2-14-30 -a -00	4,33	W
11-18-2-14-31 -a -00	8,88	A
11-18-2-14-31 -b -00	4,06	A
11-18-2-14-31 -c -00	0,98	A
11-18-2-14-31 -d -00	1,00	A
11-18-2-14-31 -f -00	0,63	A
11-18-2-14-31 -g -00	3,40	A
11-18-2-14-31 -i -00	0,79	A
11-18-2-14-35 -f -00	1,31	W
11-18-2-14-40 -a -00	4,00	T
11-18-2-14-40 -b -00	3,83	T
11-18-2-14-40 -c -00	2,42	T
11-18-2-14-42 -c -00	2,45	T
11-18-2-14-48 -f -00	2,37	T
11-18-2-14-48A -a -00	4,73	W
11-18-2-14-48A -c -00	1,90	W
11-18-2-14-48A -d -00	6,11	T
11-18-2-14-48A -f -00	1,72	W
11-18-2-14-48A -h -00	8,36	T
11-18-2-14-48A -j -00	1,94	W
11-18-2-14-48A -k -00	1,99	B
11-18-2-14-48A -n -00	5,19	W
11-18-2-14-48A -o -00	2,10	T
11-18-2-14-48A -p -00	1,06	T
11-18-2-14-48A -r -00	0,91	W
11-18-2-14-48A -w -00	0,07	W
11-18-2-14-48B -g -00	1,43	W
11-18-2-04-50 -h -00	3,76	B
11-18-2-04-51 -h -00	0,52	W
11-18-2-04-52 -d -00	8,64	B
11-18-2-04-52 -h -00	2,85	B
11-18-2-04-53 -h -00	2,42	B
11-18-2-04-53 -i -00	3,94	B
11-18-2-04-54 -g -00	2,28	B
11-18-2-04-54 -l -00	2,12	B
11-18-2-04-55 -f -00	1,59	B
11-18-2-04-55 -j -00	1,82	B
11-18-2-04-55 -k -00	1,50	B
11-18-2-04-56 -h -00	1,84	B
11-18-2-04-58 -d -00	1,00	B
11-18-2-04-58 -f -00	5,25	B
11-18-2-04-58 -g -00	1,06	B
11-18-2-04-58 -i -00	0,91	B
11-18-2-04-58 -l -00	0,58	B
11-18-2-04-58 -n -00	2,22	W
11-18-2-04-59 -c -00	1,38	B
11-18-2-04-59 -d -00	0,45	B
11-18-2-05-60 -c -00	6,06	B
11-18-2-05-64 -h -00	1,15	W
11-18-2-05-64 -j -00	2,96	T

Adres leśny	Pow. (ha)	Kod ostoi
11-18-2-05-66 -b -00	1,29	W
11-18-2-05-69 -g -00	3,14	W
11-18-2-06-72 -d -00	1,72	B
11-18-2-06-75 -a -00	6,29	B
11-18-2-06-75 -d -00	1,41	B
11-18-2-06-75 -f -00	1,92	B
11-18-2-06-75 -g -00	1,32	B
11-18-2-06-76 -b -00	7,26	B
11-18-2-06-76 -d -00	2,21	B
11-18-2-06-92 -d -00	0,78	W
11-18-2-06-92 -h -00	1,21	T
11-18-2-06-92 -j -00	1,21	W
11-18-2-06-92 -k -00	1,50	W
11-18-2-06-94 -b -00	2,57	B
11-18-2-06-94 -c -00	0,93	B
11-18-2-06-94 -d -00	2,22	B
11-18-2-06-100 -a -00	1,51	W
11-18-2-06-100 -c -00	2,89	B
11-18-2-06-100 -d -00	4,04	C
11-18-2-06-100 -f -00	3,04	C
11-18-2-06-100 -h -00	2,02	C
11-18-2-06-100 -i -00	1,77	C
11-18-2-06-100 -j -00	0,97	C
11-18-2-06-101 -a -00	14,15	B
11-18-2-06-101 -b -00	2,73	B
11-18-2-06-101 -c -00	2,78	B
11-18-2-06-101 -h -00	1,93	B
11-18-2-06-101 -k -00	1,31	B
11-18-2-06-101 -m -00	2,15	B
11-18-2-06-104 -c -00	1,20	B
11-18-2-06-104 -f -00	1,23	B
11-18-2-06-104 -i -00	3,57	B
11-18-2-06-104 -j -00	1,15	B
11-18-2-06-104 -k -00	1,59	B
11-18-2-06-104 -o -00	6,83	B
11-18-2-06-104 -p -00	1,55	T
11-18-2-06-105 -a -00	2,79	B
11-18-2-06-105 -b -00	0,97	B
11-18-2-06-105 -f -00	3,89	B
11-18-2-06-105 -g -00	1,93	B
11-18-2-06-105 -h -00	4,23	B
11-18-2-06-106 -h -00	3,91	B
11-18-2-06-106 -k -00	8,59	B
11-18-2-06-106 -l -00	1,48	B
11-18-2-06-106 -n -00	3,76	B
11-18-2-06-106 -t -00	2,73	B
11-18-2-06-106 -w -00	2,32	B
11-18-2-05-106A -a -00	1,71	D
11-18-2-05-106B -j -00	1,53	B
11-18-2-06-108 -a -00	0,99	B
11-18-2-06-108 -c -00	3,13	B
11-18-2-06-108 -g -00	0,56	B
11-18-2-06-108 -h -00	3,92	B
11-18-2-05-108A -b -00	2,86	W
11-18-2-06-109 -a -00	1,78	B
11-18-2-06-109 -j -00	0,42	W
11-18-2-06-109 -l -00	1,50	B
11-18-2-06-112 -d -00	2,77	B
11-18-2-06-113 -c -00	3,36	B

Adres leśny	Pow. (ha)	Kod ostoi
11-18-2-06-113 -f -00	7,63	B
11-18-2-06-116 -a -00	1,12	B
11-18-2-06-116 -c -00	1,92	B
11-18-2-06-116 -d -00	15,12	B
11-18-2-06-116 -h -00	1,20	B
11-18-2-06-116 -i -00	1,95	B
11-18-2-06-116 -j -00	1,28	T
11-18-2-06-117 -a -00	0,89	B
11-18-2-06-117 -c -00	3,66	B
11-18-2-06-117 -f -00	2,17	B
11-18-2-06-117 -i -00	8,66	B
11-18-2-06-117 -k -00	0,79	T
11-18-2-06-117 -l -00	14,42	B
11-18-2-06-118 -g -00	2,90	B
11-18-2-06-119 -a -00	6,15	B
11-18-2-06-119 -d -00	1,49	W
11-18-2-06-119 -g -00	1,44	W
11-18-2-06-119 -h -00	3,77	B
11-18-2-06-119 -i -00	1,14	W
11-18-2-06-119 -k -00	2,32	B
11-18-2-06-120 -g -00	1,19	B
11-18-2-06-122 -f -00	3,67	B
11-18-2-06-122 -g -00	1,07	T
11-18-2-06-123 -a -00	0,76	B
11-18-2-06-123 -c -00	1,03	B
11-18-2-06-123 -d -00	3,60	B
11-18-2-06-123 -f -00	1,39	B
11-18-2-06-123 -g -00	2,16	T
11-18-2-06-123 -h -00	1,18	B
11-18-2-06-123 -k -00	0,85	B
11-18-2-06-123 -l -00	1,62	B
11-18-2-06-123 -m -00	2,12	B
11-18-2-06-123 -n -00	8,36	B
11-18-2-06-123 -o -00	1,19	B
11-18-2-06-123 -p -00	3,18	T
11-18-2-06-123 -r -00	1,05	T
11-18-2-06-123 -s -00	2,64	T
11-18-2-06-123 -w -00	1,09	T
11-18-2-06-123 -x -00	4,45	T
11-18-2-06-124 -f -00	1,36	B
11-18-2-06-125 -d -00	2,79	T
11-18-2-06-127 -d -00	1,57	B
11-18-2-06-127 -f -00	1,66	W
11-18-2-06-127 -i -00	0,67	B
11-18-2-06-127 -j -00	0,66	B
11-18-2-05-129 -b -00	0,50	W
11-18-2-05-130 -a -00	3,32	E
11-18-2-05-134 -f -00	1,23	B
11-18-2-05-139 -c -00	0,80	W
11-18-2-06-140 -a -00	1,32	W
11-18-2-06-140 -i -00	2,02	W
11-18-2-06-140 -k -00	1,27	W
11-18-2-06-141 -h -00	3,46	B
11-18-2-06-141 -j -00	0,10	W
11-18-2-06-141 -l -00	0,33	W
11-18-2-06-142 -b -00	0,94	B
11-18-2-06-142 -f -00	4,04	B
11-18-2-06-142 -m -00	2,73	B
11-18-2-05-144 -i -00	1,39	W

Adres leśny	Pow. (ha)	Kod ostoi
11-18-2-05-145 -a -00	1,33	B
11-18-2-05-152 -g -00	0,71	W
11-18-2-05-153 -b -00	2,47	W
11-18-2-05-153 -f -00	1,19	B
11-18-2-05-153 -g -00	1,94	B
11-18-2-06-154 -a -00	1,53	W
11-18-2-06-154 -d -00	11,88	B
11-18-2-06-154 -g -00	2,56	B
11-18-2-06-154A -a -00	0,89	B
11-18-2-06-154A -b -00	1,40	B
11-18-2-06-154A -c -00	8,99	B
11-18-2-06-154A -f -00	12,36	B
11-18-2-05-162 -d -00	0,77	B
11-18-2-05-163 -d -00	1,33	B
11-18-2-05-163 -j -00	1,95	T
11-18-2-05-163 -k -00	1,21	T
11-18-2-05-165 -d -00	5,24	T
11-18-2-05-165 -f -00	0,79	T
11-18-2-05-166 -c -00	0,80	T
11-18-2-05-166 -d -00	4,11	T
11-18-2-05-168 -k -00	0,92	B
11-18-2-05-169 -f -00	1,15	T
11-18-2-05-170 -c -00	1,36	B
11-18-2-05-170 -g -00	0,77	B
11-18-2-05-170 -i -00	2,62	B
11-18-2-05-171 -c -00	0,63	B
11-18-2-05-171 -g -00	1,55	B
11-18-2-05-171 -h -00	1,09	B
11-18-2-05-172 -a -00	3,49	B
11-18-2-05-175 -d -00	3,92	T
11-18-2-05-175 -f -00	1,22	T
11-18-2-05-177 -b -00	1,26	T
11-18-2-05-177 -f -00	0,85	B
11-18-2-05-179 -d -00	0,58	W
11-18-2-08-196 -m -00	0,38	W
11-18-2-08-196 -n -00	0,51	T
11-18-2-08-196A -m -00	1,06	B
11-18-2-08-197 -b -00	0,95	T
11-18-2-08-201 -d -00	1,23	W
11-18-2-08-212 -a -00	1,42	W
11-18-2-07-224 -g -00	0,65	W
11-18-2-07-224 -l -00	1,15	W
11-18-2-08-252 -j -00	0,27	W
11-18-2-08-253 -i -00	1,43	A
11-18-2-08-253 -j -00	0,69	W
11-18-2-07-260 -c -00	2,01	B
11-18-2-08-269 -c -00	1,67	A
11-18-2-08-269 -d -00	2,08	A
11-18-2-08-270 -b -00	3,09	A
11-18-2-08-272 -c -00	1,72	W
11-18-2-08-284 -b -00	0,99	E
11-18-2-08-284 -c -00	2,08	E
11-18-2-08-284 -d -00	1,86	E
11-18-2-08-284 -h -00	1,75	E
11-18-2-08-284 -i -00	1,97	E
11-18-2-08-284 -m -00	2,92	E
11-18-2-08-287 -i -00	3,88	B
11-18-2-08-287 -j -00	2,04	B
11-18-2-08-287 -m -00	0,84	B

Adres leśny	Pow. (ha)	Kod ostoi
11-18-2-08-288 -d -00	0,88	W
11-18-2-08-288 -i -00	1,96	W
11-18-2-08-289 -f -00	1,35	B
11-18-2-08-292 -d -00	4,69	T
11-18-2-08-292 -j -00	6,13	T
11-18-2-08-293 -b -00	9,41	W
11-18-2-08-293 -c -00	1,83	W
11-18-2-08-293 -f -00	3,06	W
11-18-2-08-293 -i -00	0,13	D
11-18-2-08-294 -c -00	1,02	T
11-18-2-08-294 -d -00	1,78	T
11-18-2-08-294 -g -00	1,56	T
11-18-2-08-294 -h -00	0,84	B
11-18-2-08-294 -j -00	0,81	B
11-18-2-08-297 -c -00	2,66	B
11-18-2-08-297 -d -00	3,19	B
11-18-2-08-298 -h -00	0,86	W
11-18-2-08-298 -i -00	0,78	W
11-18-2-09-299 -c -00	1,28	B
11-18-2-09-299 -d -00	3,14	B
11-18-2-09-299 -h -00	0,61	B
11-18-2-09-299 -i -00	1,26	B
11-18-2-09-299 -j -00	1,56	B
11-18-2-09-299 -m -00	0,74	B
11-18-2-09-300 -o -00	0,34	E
11-18-2-09-300A -m -00	0,91	B
11-18-2-09-301 -b -00	1,44	B
11-18-2-09-301 -d -00	0,87	B
11-18-2-09-301 -g -00	2,16	B
11-18-2-09-302 -g -00	0,85	B
11-18-2-09-303 -a -00	2,34	N
11-18-2-09-303 -g -00	4,81	B
11-18-2-09-303 -h -00	1,12	B
11-18-2-09-303 -i -00	2,42	B
11-18-2-09-303 -j -00	2,24	B
11-18-2-09-304 -c -00	3,13	B
11-18-2-09-305 -c -00	1,25	B
11-18-2-09-305 -f -00	0,95	B
11-18-2-09-305 -g -00	1,85	B
11-18-2-09-306 -b -00	0,61	B
11-18-2-09-306 -c -00	3,60	B
11-18-2-09-307 -a -00	4,31	R
11-18-2-09-307 -c -00	1,71	R
11-18-2-09-307 -f -00	3,90	R
11-18-2-09-307 -g -00	2,19	R
11-18-2-09-307 -i -00	2,23	R
11-18-2-09-307 -l -00	1,12	R
11-18-2-09-307 -m -00	1,57	R
11-18-2-09-308 -a -00	1,60	R
11-18-2-09-308 -c -00	3,01	R
11-18-2-09-309 -a -00	2,28	R
11-18-2-09-309 -c -00	0,61	R
11-18-2-09-310 -b -00	3,59	R
11-18-2-09-310 -c -00	3,07	R
11-18-2-09-310 -d -00	1,33	R
11-18-2-09-310 -f -00	1,28	R
11-18-2-09-310 -g -00	3,55	R
11-18-2-09-311 -d -00	0,90	B
11-18-2-09-312 -c -00	1,53	T

Adres leśny	Pow. (ha)	Kod ostoi
11-18-2-09-313 -a -00	0,67	R
11-18-2-09-313 -b -00	3,68	R
11-18-2-09-313 -c -00	2,14	R
11-18-2-09-313 -d -00	1,52	R
11-18-2-09-313 -h -00	2,25	R
11-18-2-09-313 -i -00	3,32	R
11-18-2-09-313 -j -00	2,44	R
11-18-2-09-313 -k -00	3,78	R
11-18-2-09-313 -l -00	1,38	R
11-18-2-09-314 -a -00	2,82	R
11-18-2-09-314 -c -00	1,10	R
11-18-2-09-314 -d -00	3,18	R
11-18-2-09-314 -f -00	5,49	R
11-18-2-09-315 -b -00	3,76	R
11-18-2-09-315 -c -00	3,14	R
11-18-2-09-315 -d -00	0,71	R
11-18-2-09-315 -f -00	4,20	R
11-18-2-09-315 -h -00	0,64	R
11-18-2-09-316 -a -00	8,28	R
11-18-2-09-316 -c -00	1,76	R
11-18-2-09-316 -d -00	3,85	R
11-18-2-09-316 -g -00	7,89	R
11-18-2-09-317 -a -00	2,66	B
11-18-2-09-317 -c -00	2,98	B
11-18-2-09-317 -f -00	2,69	B
11-18-2-09-317 -g -00	1,11	B
11-18-2-09-317 -h -00	2,70	B
11-18-2-09-317 -i -00	0,78	T
11-18-2-09-317 -j -00	0,64	B
11-18-2-09-317A -a -00	0,34	B
11-18-2-09-318 -a -00	1,39	R
11-18-2-09-318 -b -00	0,89	R
11-18-2-09-318 -c -00	3,07	R
11-18-2-09-318 -d -00	1,03	R
11-18-2-09-318 -f -00	2,60	R
11-18-2-09-318 -g -00	4,57	R
11-18-2-09-318 -h -00	3,28	R
11-18-2-09-318 -i -00	1,01	R
11-18-2-09-318 -k -00	0,75	R
11-18-2-09-318 -l -00	3,66	R
11-18-2-09-318 -m -00	3,03	R
11-18-2-09-318 -o -00	0,19	R
11-18-2-09-318 -r -00	0,50	R
11-18-2-09-318 -s -00	1,09	R
11-18-2-09-318 -t -00	2,02	R
11-18-2-09-319 -b -00	0,60	R
11-18-2-09-319 -d -00	0,56	R
11-18-2-09-319 -g -00	0,40	R
11-18-2-09-320 -b -00	0,21	R
11-18-2-09-320 -d -00	0,57	R
11-18-2-09-320 -g -00	0,70	R
11-18-2-09-320 -h -00	1,01	R
11-18-2-09-321 -b -00	3,06	R
11-18-2-09-321 -c -00	0,30	R
11-18-2-09-321 -f -00	1,34	R
11-18-2-09-321 -g -00	1,58	R
11-18-2-09-322 -b -00	3,80	B
11-18-2-09-322 -c -00	1,99	N
11-18-2-09-322 -k -00	2,01	B

Adres leśny	Pow. (ha)	Kod ostoi
11-18-2-09-324 -n -00	3,01	B
11-18-2-09-327 -a -00	1,28	B
11-18-2-09-327 -b -00	1,06	B
11-18-2-09-327 -c -00	2,16	B
11-18-2-09-327 -f -00	1,88	B
11-18-2-09-327 -h -00	0,87	B
11-18-2-09-327 -i -00	0,58	T
11-18-2-09-327 -j -00	0,58	T
11-18-2-09-328 -a -00	5,24	B
11-18-2-09-328 -c -00	2,30	B
11-18-2-09-329 -a -00	1,11	T
11-18-2-09-329 -b -00	2,59	B
11-18-2-09-329 -c -00	2,07	B
11-18-2-09-329 -f -00	1,17	B
11-18-2-09-330 -a -00	4,00	B
11-18-2-09-330 -b -00	4,21	B
11-18-2-09-333 -a -00	2,12	B
11-18-2-09-333 -c -00	4,46	N
11-18-2-09-333 -d -00	1,54	B
11-18-2-09-336 -a -00	1,77	T
11-18-2-09-336 -c -00	1,86	T
11-18-2-09-336 -d -00	2,68	B
11-18-2-09-336 -f -00	3,52	N
11-18-2-09-337 -a -00	5,17	B
11-18-2-09-339 -c -00	1,27	B
11-18-2-09-339 -h -00	1,51	N
11-18-2-09-340 -f -00	0,92	B
11-18-2-09-340 -h -00	0,74	N
11-18-2-09-341 -a -00	0,50	A
11-18-2-09-341 -b -00	1,99	A
11-18-2-09-341 -c -00	5,65	A
11-18-2-09-341 -d -00	7,67	A
11-18-2-09-342 -i -00	2,62	B
11-18-2-09-346 -b -00	0,81	T
11-18-2-09-346 -d -00	0,75	T
11-18-2-09-346 -g -00	1,28	B
11-18-2-09-346 -h -00	0,95	B
11-18-2-09-348 -b -00	0,55	B
11-18-2-09-348 -c -00	0,89	B
11-18-2-09-349 -f -00	1,74	B
11-18-2-09-350 -g -00	2,26	B
11-18-2-09-351 -f -00	1,05	B
11-18-2-09-352 -b -00	1,33	B
11-18-2-09-353 -a -00	4,96	B
11-18-2-09-353 -c -00	3,30	B
11-18-2-09-353 -g -00	1,48	B
11-18-2-09-354 -c -00	1,05	B
11-18-2-09-354 -f -00	0,50	B
11-18-2-09-360 -c -00	2,30	B
11-18-2-09-360 -g -00	0,72	B
11-18-2-09-361 -d -00	0,74	B
11-18-2-09-361 -f -00	0,68	B
11-18-2-09-361 -g -00	1,12	B
11-18-2-09-364 -l -00	0,65	B
11-18-2-09-365 -a -00	0,54	B
11-18-2-09-365 -c -00	1,08	B

Adres leśny	Pow. (ha)	Kod ostoi
11-18-2-09-370 -g -00	0,59	E
11-18-2-09-370 -h -00	0,70	E
11-18-3-10-21 -c -00	1,33	T
11-18-3-10-22 -b -00	2,86	E
11-18-3-10-22 -c -00	2,44	E
11-18-3-10-33 -d -00	1,29	C
11-18-3-10-34 -g -00	1,75	C
11-18-3-10-48 -j -00	1,30	T
11-18-3-10-48 -k -00	0,99	T
11-18-3-10-48 -t -00	1,13	T
11-18-3-10-72 -b -00	1,69	B
11-18-3-10-73 -c -00	1,30	W
11-18-3-10-73 -f -00	0,75	T
11-18-3-10-74 -d -00	0,31	T
11-18-3-10-74 -f -00	0,42	T
11-18-3-12-105 -n -00	0,97	T
11-18-3-12-111 -k -00	2,23	B
11-18-3-12-115 -a -00	14,26	A
11-18-3-12-115 -b -00	10,19	A
11-18-3-12-115 -c -00	1,39	A
11-18-3-12-115 -d -00	0,76	A
11-18-3-12-115 -f -00	5,06	A
11-18-3-12-115 -g -00	1,02	A
11-18-3-12-116 -a -00	12,12	A
11-18-3-12-116 -c -00	8,40	A
11-18-3-12-116 -d -00	1,41	A
11-18-3-12-116 -f -00	1,43	A
11-18-3-12-117 -a -00	17,72	A
11-18-3-12-117 -b -00	0,59	A
11-18-3-12-117 -c -00	2,16	A
11-18-3-11-142 -f -00	1,12	T
11-18-3-11-142 -h -00	0,68	T
11-18-3-11-162 -g -00	1,24	T
11-18-3-11-176 -h -00	2,38	N
11-18-3-11-181 -b -00	6,49	B
11-18-3-13-190 -b -00	0,73	W
11-18-3-13-194 -a -00	2,03	W
11-18-3-13-198 -c -00	1,41	B
11-18-3-13-199 -c -00	1,12	B
11-18-3-13-201 -a -00	0,06	W
11-18-3-13-201 -d -00	3,16	W
11-18-3-13-201 -i -00	1,05	Z
11-18-3-13-201 -m -00	1,37	Z
11-18-3-13-203 -c -00	0,73	W
11-18-3-13-204 -h -00	2,77	W
11-18-3-13-204 -j -00	0,55	W
11-18-3-13-205 -i -00	0,60	T
11-18-3-13-207 -d -00	0,92	T
11-18-3-13-207 -g -00	0,63	W
11-18-3-13-207 -h -00	2,02	W
11-18-3-13-207 -n -00	1,19	W
11-18-3-13-207 -cx -00	2,23	W
11-18-3-13-235 -h -00	2,78	T

12.2. Zestawienie pododdziałów cennych ekosystemów (HCVF) wymagających wyłączenia z gospodarki leśnej w Nadleśnictwie Szczecinek

Adres leśny	Pow. (ha)
HCVF 1.1. – 147,85 ha	
11-18-1-02-131 -d -00	1,47
11-18-1-02-131 -f -00	1,28
11-18-1-02-131 -g -00	0,34
11-18-2-09-307 -a -00	4,31
11-18-2-09-307 -c -00	1,71
11-18-2-09-307 -f -00	3,90
11-18-2-09-307 -g -00	2,19
11-18-2-09-307 -i -00	2,23
11-18-2-09-307 -l -00	1,12
11-18-2-09-307 -m -00	1,57
11-18-2-09-308 -a -00	1,60
11-18-2-09-308 -c -00	3,01
11-18-2-09-309 -a -00	2,28
11-18-2-09-309 -c -00	0,61
11-18-2-09-310 -b -00	3,59
11-18-2-09-310 -c -00	3,07
11-18-2-09-310 -d -00	1,33
11-18-2-09-310 -f -00	1,28
11-18-2-09-310 -g -00	3,55
11-18-2-09-313 -a -00	0,67
11-18-2-09-313 -b -00	3,68
11-18-2-09-313 -c -00	2,14
11-18-2-09-313 -d -00	1,52
11-18-2-09-313 -h -00	2,25
11-18-2-09-313 -i -00	3,32
11-18-2-09-313 -j -00	2,44
11-18-2-09-313 -k -00	3,78
11-18-2-09-313 -l -00	1,38
11-18-2-09-314 -a -00	2,82
11-18-2-09-314 -c -00	1,10
11-18-2-09-314 -d -00	3,18
11-18-2-09-314 -f -00	5,49
11-18-2-09-315 -b -00	3,76
11-18-2-09-315 -c -00	3,14
11-18-2-09-315 -d -00	0,71
11-18-2-09-315 -f -00	4,20
11-18-2-09-315 -h -00	0,64
11-18-2-09-316 -a -00	8,28
11-18-2-09-316 -c -00	1,76
11-18-2-09-316 -d -00	3,85
11-18-2-09-316 -g -00	7,89
11-18-2-09-318 -a -00	1,39
11-18-2-09-318 -b -00	0,89
11-18-2-09-318 -c -00	3,07
11-18-2-09-318 -d -00	1,03
11-18-2-09-318 -f -00	2,60
11-18-2-09-318 -g -00	4,57
11-18-2-09-318 -h -00	3,28
11-18-2-09-318 -i -00	1,01
11-18-2-09-318 -k -00	0,75
11-18-2-09-318 -l -00	3,66
11-18-2-09-318 -m -00	3,03
11-18-2-09-318 -o -00	0,19
11-18-2-09-318 -r -00	0,50

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-09-318 -s -00	1,09
11-18-2-09-318 -t -00	2,02
11-18-2-09-319 -b -00	0,60
11-18-2-09-319 -d -00	0,56
11-18-2-09-319 -g -00	0,40
11-18-2-09-320 -b -00	0,21
11-18-2-09-320 -d -00	0,57
11-18-2-09-320 -g -00	0,70
11-18-2-09-320 -h -00	1,01
11-18-2-09-321 -b -00	3,06
11-18-2-09-321 -c -00	0,30
11-18-2-09-321 -f -00	1,34
11-18-2-09-321 -g -00	1,58
HCVF 1.2. – 340,34 ha	
11-18-2-14-31 -a -00	8,88
11-18-2-14-31 -b -00	4,06
11-18-2-14-31 -c -00	0,98
11-18-2-14-31 -d -00	1,00
11-18-2-14-31 -f -00	0,63
11-18-2-14-31 -g -00	3,40
11-18-2-14-31 -h -00	9,95
11-18-2-14-31 -i -00	0,79
11-18-2-14-31 -k -00	1,58
11-18-2-05-180 -a -00	1,47
11-18-2-05-180 -c -00	1,29
11-18-2-05-180 -d -00	0,63
11-18-2-05-180 -f -00	2,05
11-18-2-05-180 -g -00	1,42
11-18-2-05-180 -h -00	1,59
11-18-2-05-180 -j -00	2,26
11-18-2-05-180 -k -00	8,99
11-18-2-05-180 -l -00	0,47
11-18-2-05-180 -m -00	1,22
11-18-2-05-180 -n -00	1,18
11-18-2-05-180 -o -00	2,53
11-18-2-05-181 -a -00	2,76
11-18-2-05-181 -c -00	2,23
11-18-2-05-181 -d -00	15,26
11-18-2-05-181 -f -00	2,17
11-18-2-05-181 -g -00	2,04
11-18-2-05-181 -h -00	1,76
11-18-2-05-182 -a -00	1,38
11-18-2-05-182 -c -00	4,93
11-18-2-05-182 -d -00	0,89
11-18-2-05-182 -f -00	1,13
11-18-2-05-182 -g -00	1,51
11-18-2-05-182 -h -00	1,47
11-18-2-05-182 -i -00	11,48
11-18-2-05-182 -j -00	3,28
11-18-2-05-182 -k -00	0,53
11-18-2-08-252 -d -00	3,48
11-18-2-08-252 -f -00	2,43
11-18-2-08-252 -g -00	0,61
11-18-2-08-252 -h -00	0,76
11-18-2-08-252 -j -00	0,27

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-08-253 -d -00	2,06
11-18-2-08-253 -g -00	1,42
11-18-2-08-253 -h -00	0,58
11-18-2-08-253 -i -00	1,43
11-18-2-08-253 -j -00	0,69
11-18-2-08-253 -k -00	0,78
11-18-2-08-254 -g -00	0,94
11-18-2-08-269 -b -00	3,39
11-18-2-08-269 -c -00	1,67
11-18-2-08-269 -d -00	2,08
11-18-2-08-269 -g -00	6,50
11-18-2-08-270 -b -00	3,09
11-18-2-08-270 -c -00	1,33
11-18-2-08-270 -d -00	1,72
11-18-2-08-270 -f -00	4,80
11-18-2-08-270 -g -00	3,21
11-18-2-08-271 -a -00	0,22
11-18-2-08-271 -h -00	2,56
11-18-2-09-329 -k -00	1,00
11-18-2-09-329 -l -00	1,29
11-18-2-09-329 -m -00	2,68
11-18-2-09-330 -g -00	1,52
11-18-2-09-330 -h -00	2,19
11-18-2-09-330 -i -00	1,17
11-18-2-09-330 -j -00	1,24
11-18-2-09-330 -k -00	2,93
11-18-2-09-331 -k -00	0,75
11-18-2-09-331 -l -00	1,90
11-18-2-09-340 -a -00	1,64
11-18-2-09-340 -b -00	5,39
11-18-2-09-340 -c -00	8,18
11-18-2-09-340 -d -00	2,06
11-18-2-09-340 -f -00	0,92
11-18-2-09-340 -g -00	2,16
11-18-2-09-340 -h -00	0,74
11-18-2-09-341 -a -00	0,50
11-18-2-09-341 -b -00	1,99
11-18-2-09-341 -c -00	5,65
11-18-2-09-341 -d -00	7,67
11-18-2-09-341 -f -00	2,58
11-18-2-09-341 -g -00	2,64
11-18-2-09-341 -h -00	1,51
11-18-2-09-342 -a -00	0,76
11-18-2-09-342 -b -00	1,42
11-18-2-09-342 -c -00	2,07
11-18-2-09-342 -d -00	4,25
11-18-2-09-342 -f -00	3,95
11-18-2-09-342 -g -00	2,17
11-18-2-09-342 -h -00	4,44
11-18-3-12-115 -a -00	14,26
11-18-3-12-115 -b -00	10,19
11-18-3-12-115 -c -00	1,39
11-18-3-12-115 -d -00	0,76
11-18-3-12-115 -f -00	5,06
11-18-3-12-115 -g -00	1,02

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-3-12-116 -a -00	12,12
11-18-3-12-116 -c -00	8,40
11-18-3-12-116 -d -00	1,41
11-18-3-12-116 -f -00	1,43
11-18-3-12-117 -a -00	17,72
11-18-3-12-117 -b -00	0,59
11-18-3-12-117 -c -00	2,16
11-18-3-13-229 -g -00	1,69
11-18-3-13-234 -b -00	3,33
11-18-3-13-234 -c -00	3,17
11-18-3-13-234 -d -00	2,25
11-18-3-13-234 -f -00	16,06
11-18-3-13-234 -g -00	2,76
HCVF 2.1. – 729,33 ha	
11-18-2-14-20 -w -00	1,87
11-18-2-14-23 -h -00	0,78
11-18-2-14-23 -i -00	0,57
11-18-2-14-23 -k -00	0,37
11-18-2-14-25 -a -00	0,14
11-18-2-14-25 -b -00	0,79
11-18-2-14-25 -c -00	0,84
11-18-2-14-25 -d -00	3,60
11-18-2-14-25 -g -00	4,88
11-18-2-14-25 -h -00	1,65
11-18-2-14-25 -i -00	0,49
11-18-2-14-25 -j -00	1,59
11-18-2-14-25 -k -00	0,39
11-18-2-14-25 -l -00	1,51
11-18-2-14-25 -m -00	1,41
11-18-2-14-25 -n -00	1,94
11-18-2-14-25 -o -00	5,80
11-18-2-14-25 -p -00	2,71
11-18-2-14-25 -r -00	3,05
11-18-2-14-26 -a -00	1,03
11-18-2-14-26 -b -00	1,97
11-18-2-14-26 -c -00	2,16
11-18-2-14-26 -d -00	1,74
11-18-2-14-26 -f -00	5,65
11-18-2-14-26 -g -00	8,36
11-18-2-14-26 -i -00	7,43
11-18-2-14-26 -j -00	1,24
11-18-2-14-26 -k -00	1,15
11-18-2-14-27 -a -00	0,79
11-18-2-14-27 -b -00	4,30
11-18-2-14-27 -c -00	3,84
11-18-2-14-27 -f -00	3,83
11-18-2-14-27 -g -00	1,22
11-18-2-14-27 -h -00	0,86
11-18-2-14-27 -j -00	5,10
11-18-2-14-27 -k -00	6,55
11-18-2-14-27 -m -00	0,94
11-18-2-14-27 -n -00	3,45
11-18-2-14-28 -a -00	9,11
11-18-2-14-28 -c -00	1,82
11-18-2-14-28 -d -00	0,97
11-18-2-14-28 -f -00	1,20
11-18-2-14-28 -g -00	1,32
11-18-2-14-28 -h -00	5,49
11-18-2-14-28 -i -00	0,92

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-14-28 -j -00	1,28
11-18-2-14-28 -k -00	7,64
11-18-2-14-28 -m -00	0,99
11-18-2-14-28 -n -00	2,04
11-18-2-14-28 -o -00	11,39
11-18-2-14-28 -p -00	0,96
11-18-2-14-28 -r -00	0,60
11-18-2-14-28 -s -00	0,88
11-18-2-14-28 -t -00	0,79
11-18-2-14-29 -a -00	1,49
11-18-2-14-29 -b -00	10,21
11-18-2-14-29 -c -00	2,13
11-18-2-14-29 -d -00	2,98
11-18-2-14-29 -f -00	1,30
11-18-2-14-29 -g -00	1,11
11-18-2-14-29 -i -00	7,99
11-18-2-14-29 -j -00	4,50
11-18-2-14-30 -a -00	4,33
11-18-2-14-30 -b -00	5,45
11-18-2-14-30 -c -00	15,36
11-18-2-14-30 -d -00	2,19
11-18-2-14-31 -a -00	8,88
11-18-2-14-31 -b -00	4,06
11-18-2-14-31 -c -00	0,98
11-18-2-14-31 -d -00	1,00
11-18-2-14-31 -f -00	0,63
11-18-2-14-31 -g -00	3,40
11-18-2-14-31 -h -00	9,95
11-18-2-14-31 -i -00	0,79
11-18-2-14-31 -k -00	1,58
11-18-2-14-32 -a -00	3,32
11-18-2-14-32 -b -00	1,55
11-18-2-14-32 -c -00	17,92
11-18-2-14-32 -d -00	0,74
11-18-2-14-32 -f -00	4,47
11-18-2-14-33 -b -00	12,62
11-18-2-14-33 -c -00	6,71
11-18-2-14-33 -g -00	6,36
11-18-2-14-33 -h -00	1,20
11-18-2-14-34 -a -00	2,61
11-18-2-14-34 -b -00	6,73
11-18-2-14-34 -c -00	7,52
11-18-2-14-34 -d -00	0,91
11-18-2-14-34 -f -00	1,12
11-18-2-14-34 -g -00	7,87
11-18-2-14-34 -i -00	1,39
11-18-2-14-35 -a -00	1,67
11-18-2-14-35 -b -00	26,05
11-18-2-14-35 -c -00	0,94
11-18-2-14-35 -d -00	1,56
11-18-2-14-35 -f -00	1,31
11-18-2-14-36 -a -00	0,90
11-18-2-14-36 -b -00	0,84
11-18-2-14-36 -c -00	7,84
11-18-2-14-36 -d -00	1,91
11-18-2-14-36 -f -00	3,15
11-18-2-14-36 -h -00	1,67
11-18-2-14-36 -i -00	2,90
11-18-2-14-37 -a -00	4,99

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-14-37 -b -00	0,68
11-18-2-14-37 -c -00	1,81
11-18-2-14-37 -d -00	4,13
11-18-2-14-37 -f -00	4,87
11-18-2-14-37 -g -00	2,65
11-18-2-14-37 -h -00	0,88
11-18-2-14-38 -a -00	1,35
11-18-2-14-38 -b -00	4,04
11-18-2-14-38 -c -00	7,11
11-18-2-14-38 -d -00	1,68
11-18-2-14-38 -f -00	4,30
11-18-2-14-38 -g -00	1,04
11-18-2-14-38 -h -00	1,56
11-18-2-14-38 -i -00	2,68
11-18-2-14-38 -j -00	2,43
11-18-2-14-39 -a -00	2,90
11-18-2-14-39 -b -00	17,74
11-18-2-14-39 -c -00	1,38
11-18-2-14-39 -d -00	1,18
11-18-2-14-39 -f -00	2,87
11-18-2-14-40 -a -00	4,00
11-18-2-14-40 -b -00	3,83
11-18-2-14-40 -c -00	2,42
11-18-2-14-40 -d -00	5,64
11-18-2-14-40 -f -00	1,54
11-18-2-14-41 -a -00	2,13
11-18-2-14-41 -b -00	4,20
11-18-2-14-41 -c -00	3,97
11-18-2-14-41 -d -00	3,45
11-18-2-14-41 -g -00	2,52
11-18-2-14-41 -i -00	6,82
11-18-2-14-42 -a -00	2,60
11-18-2-14-42 -b -00	1,56
11-18-2-14-42 -c -00	2,45
11-18-2-14-42 -d -00	4,79
11-18-2-14-42 -f -00	2,51
11-18-2-14-42 -g -00	3,72
11-18-2-14-42 -h -00	2,16
11-18-2-14-42 -i -00	4,01
11-18-2-14-42 -j -00	1,81
11-18-2-14-42 -n -00	1,10
11-18-2-14-43 -a -00	1,07
11-18-2-14-43 -b -00	3,08
11-18-2-14-43 -c -00	4,51
11-18-2-14-43 -d -00	4,69
11-18-2-14-43 -f -00	5,55
11-18-2-14-43 -g -00	10,91
11-18-2-14-43 -h -00	0,91
11-18-2-14-43 -j -00	1,23
11-18-2-14-44 -a -00	4,00
11-18-2-14-44 -b -00	1,05
11-18-2-14-44 -c -00	1,51
11-18-2-14-44 -d -00	1,59
11-18-2-14-44 -f -00	5,68
11-18-2-14-44 -g -00	2,98
11-18-2-14-44 -h -00	1,58
11-18-2-14-44 -i -00	3,34
11-18-2-14-44 -j -00	8,07
11-18-2-14-44 -k -00	1,48

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-14-44 -l -00	7,83
11-18-2-14-45 -a -00	0,92
11-18-2-14-45 -b -00	1,97
11-18-2-14-45 -c -00	11,23
11-18-2-14-45 -f -00	1,99
11-18-2-14-45 -h -00	1,71
11-18-2-14-45 -i -00	1,50
11-18-2-14-45 -j -00	0,99
11-18-2-14-45 -k -00	7,56
11-18-2-14-45 -o -00	0,98
11-18-2-14-46 -a -00	12,65
11-18-2-14-46 -f -00	2,52
11-18-2-14-46 -h -00	0,45
11-18-2-14-46 -j -00	3,65
11-18-2-14-47 -a -00	4,11
11-18-2-14-47 -b -00	5,52
11-18-2-14-47 -c -00	7,41
11-18-2-14-47 -f -00	0,87
11-18-2-14-47 -g -00	2,14
11-18-2-14-47 -h -00	1,75
11-18-2-14-47 -i -00	6,34
11-18-2-14-47 -k -00	2,78
11-18-2-14-48 -a -00	4,61
11-18-2-14-48 -c -00	9,23
11-18-2-14-48 -f -00	2,37
11-18-2-14-48A -a -00	4,73
11-18-2-14-48A -c -00	1,90
11-18-2-14-48A -d -00	6,11
11-18-2-14-48A -f -00	1,72
11-18-2-14-48A -h -00	8,36
11-18-2-14-48A -j -00	1,94
11-18-2-14-48A -k -00	1,99
11-18-2-14-48A -n -00	5,19
11-18-2-14-48A -o -00	2,10
11-18-2-14-48A -p -00	1,06
11-18-2-14-48A -r -00	0,91
11-18-2-14-48A -w -00	0,07
11-18-2-14-48B -d -00	3,33
11-18-2-14-48C -a -00	4,36
11-18-2-14-48C -c -00	8,39
11-18-2-14-48C -f -00	2,19
11-18-2-14-48C -j -00	1,69
HCVF 3.1. – 1396,14 ha	
11-18-1-01-19 -c -00	1,05
11-18-1-01-19 -d -00	2,25
11-18-1-01-19 -f -00	1,89
11-18-1-01-19 -n -00	1,76
11-18-1-01-21 -d -00	2,48
11-18-1-01-24 -d -00	3,28
11-18-1-01-24 -f -00	1,70
11-18-1-01-24 -l -00	0,28
11-18-1-01-29 -j -00	2,11
11-18-1-01-29 -l -00	2,66
11-18-1-01-30 -c -00	1,48
11-18-1-01-31 -d -00	1,63
11-18-1-01-31 -i -00	2,11
11-18-1-01-35 -f -00	0,76
11-18-1-01-37 -b -00	1,21
11-18-1-01-40 -d -00	2,00

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-1-01-40 -f -00	2,11
11-18-1-01-42 -j -00	2,29
11-18-1-01-42 -k -00	0,48
11-18-1-01-42 -l -00	0,63
11-18-1-02-130 -b -00	1,32
11-18-1-02-130 -h -00	1,54
11-18-1-02-131 -k -00	1,13
11-18-1-02-132 -b -00	2,51
11-18-1-02-133 -c -00	0,97
11-18-1-02-133 -d -00	0,78
11-18-1-02-133 -l -00	1,67
11-18-1-02-134 -g -00	3,60
11-18-1-02-134 -j -00	1,23
11-18-1-02-135 -d -00	1,31
11-18-1-02-140 -i -00	0,84
11-18-1-02-144 -d -00	0,74
11-18-1-02-154 -b -00	0,89
11-18-1-02-155 -d -00	4,12
11-18-1-02-156 -l -00	0,70
11-18-1-02-157 -b -00	1,98
11-18-1-02-158 -b -00	2,70
11-18-1-02-164 -f -00	0,74
11-18-1-02-165 -k -00	2,43
11-18-1-02-167 -h -00	1,54
11-18-1-02-168 -b -00	2,76
11-18-1-02-168 -f -00	0,51
11-18-1-02-168 -g -00	1,02
11-18-1-02-53 -a -00	0,87
11-18-1-02-57 -t -00	0,76
11-18-1-02-60 -b -00	0,51
11-18-1-02-62 -k -00	3,03
11-18-1-02-63 -s -00	0,52
11-18-1-03-101 -a -00	15,46
11-18-1-03-101 -b -00	2,09
11-18-1-03-101 -d -00	6,72
11-18-1-03-101 -i -00	1,69
11-18-1-03-101 -j -00	2,50
11-18-1-03-101A -a -00	21,05
11-18-1-03-105 -a -00	3,13
11-18-1-03-105 -b -00	3,42
11-18-1-03-105 -c -00	4,54
11-18-1-03-105 -g -00	6,20
11-18-1-03-106 -a -00	17,69
11-18-1-03-106 -d -00	16,77
11-18-1-03-106 -h -00	5,88
11-18-1-03-108 -d -00	3,41
11-18-1-03-108 -g -00	1,13
11-18-1-03-109 -c -00	2,23
11-18-1-03-113 -d -00	3,04
11-18-1-03-113 -l -00	1,88
11-18-1-03-114 -c -00	0,63
11-18-1-03-115 -n -00	1,93
11-18-1-03-122 -b -00	6,85
11-18-1-03-122 -i -00	2,14
11-18-1-03-123 -b -00	2,53
11-18-1-03-123 -c -00	1,51
11-18-1-03-124 -c -00	3,11
11-18-1-03-124 -d -00	12,4
11-18-1-03-124 -g -00	1,03

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-1-03-125 -b -00	2,12
11-18-1-03-86 -c -00	2,17
11-18-1-03-86 -d -00	4,66
11-18-1-03-87 -a -00	4,20
11-18-1-03-87 -j -00	14,66
11-18-1-03-87 -k -00	3,00
11-18-1-03-87 -l -00	4,12
11-18-1-03-87 -m -00	1,08
11-18-1-03-87A -a -00	6,54
11-18-1-03-87A -c -00	6,24
11-18-1-03-87A -d -00	0,75
11-18-1-03-87A -g -00	3,65
11-18-1-03-88 -a -00	1,64
11-18-1-03-88 -c -00	2,67
11-18-1-03-88 -i -00	3,50
11-18-1-03-89 -a -00	1,96
11-18-1-03-89 -k -00	1,27
11-18-1-03-91 -g -00	1,03
11-18-1-03-92 -a -00	12,71
11-18-1-03-92 -f -00	1,46
11-18-1-03-92 -g -00	4,11
11-18-1-03-92 -h -00	1,69
11-18-1-03-92A -b -00	12,57
11-18-1-03-92A -c -00	1,43
11-18-1-03-92A -d -00	1,24
11-18-1-03-92A -f -00	3,78
11-18-1-03-95 -h -00	1,45
11-18-1-03-96 -f -00	3,06
11-18-2-04-1 -c -00	0,59
11-18-2-04-1 -d -00	2,30
11-18-2-04-11 -a -00	0,96
11-18-2-04-11 -d -00	3,90
11-18-2-04-11 -g -00	0,62
11-18-2-04-11 -i -00	4,38
11-18-2-04-12 -b -00	1,80
11-18-2-04-12 -g -00	1,53
11-18-2-04-12 -i -00	1,20
11-18-2-04-13 -b -00	4,61
11-18-2-04-13A -b -00	0,68
11-18-2-04-14 -b -00	5,92
11-18-2-04-14 -c -00	0,73
11-18-2-04-14 -g -00	1,34
11-18-2-04-14 -j -00	2,24
11-18-2-04-16 -b -00	2,01
11-18-2-04-16 -c -00	2,04
11-18-2-04-16 -f -00	3,77
11-18-2-04-16 -i -00	2,65
11-18-2-04-16 -j -00	1,31
11-18-2-04-17 -i -00	1,42
11-18-2-04-17 -m -00	1,10
11-18-2-04-17 -p -00	1,59
11-18-2-04-18 -j -00	2,43
11-18-2-04-18 -l -00	3,45
11-18-2-04-18A -f -00	1,29
11-18-2-04-18A -h -00	0,88
11-18-2-04-18A -l -00	2,19
11-18-2-04-18A -p -00	2,04
11-18-2-04-18A -r -00	2,36
11-18-2-04-18A -t -00	0,33

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-04-19 -g -00	0,79
11-18-2-04-19 -i -00	7,73
11-18-2-04-19 -k -00	4,30
11-18-2-04-19A -g -00	2,79
11-18-2-04-19B -a -00	6,53
11-18-2-04-2 -c -00	1,19
11-18-2-04-2 -f -00	0,99
11-18-2-04-3 -g -00	0,77
11-18-2-04-4 -i -00	1,60
11-18-2-04-4 -m -00	1,56
11-18-2-04-4 -t -00	3,16
11-18-2-04-5 -k -00	1,61
11-18-2-04-50 -h -00	3,76
11-18-2-04-51 -h -00	0,52
11-18-2-04-52 -d -00	8,64
11-18-2-04-52 -h -00	2,85
11-18-2-04-52 -i -00	2,78
11-18-2-04-52 -k -00	2,20
11-18-2-04-52 -l -00	1,39
11-18-2-04-52 -n -00	2,66
11-18-2-04-53 -g -00	0,69
11-18-2-04-53 -h -00	2,42
11-18-2-04-53 -i -00	3,94
11-18-2-04-55 -f -00	1,59
11-18-2-04-58 -f -00	5,25
11-18-2-04-58 -i -00	0,91
11-18-2-04-58 -j -00	1,12
11-18-2-04-58 -n -00	2,22
11-18-2-04-59 -c -00	1,38
11-18-2-04-59 -d -00	0,45
11-18-2-04-59 -j -00	3,37
11-18-2-04-5D -i -00	3,84
11-18-2-04-5D -k -00	1,94
11-18-2-04-5D -m -00	1,54
11-18-2-04-6 -d -00	2,03
11-18-2-04-6 -h -00	2,21
11-18-2-04-6 -l -00	3,24
11-18-2-04-8 -c -00	1,96
11-18-2-04-8 -d -00	3,92
11-18-2-04-8 -f -00	3,42
11-18-2-04-8 -g -00	0,90
11-18-2-04-8 -h -00	6,16
11-18-2-04-9 -m -00	14,15
11-18-2-04-9 -n -00	1,80
11-18-2-04-9 -o -00	1,03
11-18-2-05-108A -b -00	2,86
11-18-2-05-144 -i -00	1,39
11-18-2-05-145 -a -00	1,33
11-18-2-05-152 -g -00	0,71
11-18-2-05-153 -d -00	1,81
11-18-2-05-153 -f -00	1,19
11-18-2-05-155 -k -00	1,48
11-18-2-05-156 -c -00	1,34
11-18-2-05-163 -d -00	1,33
11-18-2-05-163 -h -00	1,08
11-18-2-05-170 -c -00	1,36
11-18-2-05-171 -g -00	1,55
11-18-2-05-171 -h -00	1,09
11-18-2-05-172 -a -00	3,49

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-05-175 -d -00	3,92
11-18-2-05-175 -f -00	1,22
11-18-2-05-177 -a -00	0,11
11-18-2-05-177 -b -00	1,26
11-18-2-05-177 -d -00	0,15
11-18-2-05-60 -c -00	6,06
11-18-2-05-61 -a -00	4,89
11-18-2-05-63 -i -00	1,22
11-18-2-05-64 -c -00	2,66
11-18-2-05-67 -a -00	4,67
11-18-2-05-67 -c -00	1,13
11-18-2-05-68 -l -00	0,95
11-18-2-05-69 -f -00	1,86
11-18-2-06-100 -a -00	1,51
11-18-2-06-100 -h -00	2,02
11-18-2-06-100 -j -00	0,97
11-18-2-06-101 -a -00	14,15
11-18-2-06-101 -b -00	2,73
11-18-2-06-101 -c -00	2,78
11-18-2-06-101 -h -00	1,93
11-18-2-06-101 -m -00	2,15
11-18-2-06-104 -c -00	1,20
11-18-2-06-104 -g -00	2,28
11-18-2-06-104 -i -00	3,57
11-18-2-06-104 -j -00	1,15
11-18-2-06-104 -k -00	1,59
11-18-2-06-104 -m -00	2,30
11-18-2-06-104 -o -00	6,83
11-18-2-06-105 -a -00	2,79
11-18-2-06-105 -b -00	0,97
11-18-2-06-105 -f -00	3,89
11-18-2-06-105 -h -00	4,23
11-18-2-06-106 -d -00	2,98
11-18-2-06-106 -g -00	4,00
11-18-2-06-106 -h -00	3,91
11-18-2-06-106 -k -00	8,59
11-18-2-06-106 -l -00	1,48
11-18-2-06-106 -n -00	3,76
11-18-2-06-106 -t -00	2,73
11-18-2-06-106 -w -00	2,32
11-18-2-06-108 -a -00	0,99
11-18-2-06-108 -h -00	3,92
11-18-2-06-109 -a -00	1,78
11-18-2-06-109 -j -00	0,42
11-18-2-06-112 -d -00	2,77
11-18-2-06-113 -c -00	3,36
11-18-2-06-116 -a -00	1,12
11-18-2-06-116 -b -00	3,60
11-18-2-06-116 -c -00	1,92
11-18-2-06-116 -d -00	15,12
11-18-2-06-116 -h -00	1,20
11-18-2-06-116 -i -00	1,95
11-18-2-06-117 -a -00	0,89
11-18-2-06-117 -c -00	3,66
11-18-2-06-117 -f -00	2,17
11-18-2-06-117 -g -00	2,21
11-18-2-06-117 -i -00	8,66
11-18-2-06-117 -l -00	14,42
11-18-2-06-118 -g -00	2,90

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-06-119 -a -00	6,15
11-18-2-06-119 -h -00	3,77
11-18-2-06-119 -k -00	2,32
11-18-2-06-120 -g -00	1,19
11-18-2-06-122 -f -00	3,67
11-18-2-06-123 -a -00	0,76
11-18-2-06-123 -c -00	1,03
11-18-2-06-123 -d -00	3,60
11-18-2-06-123 -g -00	2,16
11-18-2-06-123 -h -00	1,18
11-18-2-06-123 -l -00	1,62
11-18-2-06-123 -n -00	8,36
11-18-2-06-123 -w -00	1,09
11-18-2-06-123 -x -00	4,45
11-18-2-06-124 -f -00	1,36
11-18-2-06-127 -d -00	1,57
11-18-2-06-127 -i -00	0,67
11-18-2-06-127 -j -00	0,66
11-18-2-06-141 -h -00	3,46
11-18-2-06-141 -j -00	0,10
11-18-2-06-141 -l -00	0,33
11-18-2-06-142 -f -00	4,04
11-18-2-06-154 -d -00	11,88
11-18-2-06-154A -b -00	1,40
11-18-2-06-154A -c -00	8,99
11-18-2-06-154A -f -00	12,36
11-18-2-06-70 -a -00	5,12
11-18-2-06-71 -a -00	2,21
11-18-2-06-72 -d -00	1,72
11-18-2-06-75 -a -00	6,29
11-18-2-06-75 -c -00	2,83
11-18-2-06-75 -d -00	1,41
11-18-2-06-75 -f -00	1,92
11-18-2-06-75 -g -00	1,32
11-18-2-06-76 -a -00	3,40
11-18-2-06-76 -b -00	7,26
11-18-2-06-76 -d -00	2,21
11-18-2-06-79 -b -00	1,17
11-18-2-06-82 -j -00	2,55
11-18-2-06-92 -h -00	1,21
11-18-2-06-92 -j -00	1,21
11-18-2-06-93 -f -00	0,74
11-18-2-06-94 -b -00	2,57
11-18-2-06-94 -c -00	0,93
11-18-2-06-94 -d -00	2,22
11-18-2-06-95 -g -00	3,13
11-18-2-06-96 -c -00	2,47
11-18-2-07-188 -a -00	1,89
11-18-2-07-211 -h -00	5,06
11-18-2-07-224 -g -00	0,65
11-18-2-07-225 -a -00	1,07
11-18-2-07-226 -f -00	1,18
11-18-2-07-229 -d -00	1,58
11-18-2-07-229 -g -00	2,13
11-18-2-07-229 -j -00	0,75
11-18-2-07-229 -t -00	0,28
11-18-2-07-244 -f -00	3,74
11-18-2-07-245 -a -00	1,98
11-18-2-07-278 -c -00	2,64

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-08-196 -m -00	0,38
11-18-2-08-196 -n -00	0,51
11-18-2-08-196A -m -00	1,06
11-18-2-08-212 -a -00	1,42
11-18-2-08-284 -b -00	0,99
11-18-2-08-284 -c -00	2,08
11-18-2-08-284 -d -00	1,86
11-18-2-08-284 -h -00	1,75
11-18-2-08-284 -i -00	1,97
11-18-2-08-287 -i -00	3,88
11-18-2-08-287 -j -00	2,04
11-18-2-08-287 -m -00	0,84
11-18-2-08-288 -g -00	3,52
11-18-2-08-288 -i -00	1,96
11-18-2-08-289 -f -00	1,35
11-18-2-08-290 -f -00	2,61
11-18-2-08-292 -b -00	0,81
11-18-2-08-292 -f -00	1,27
11-18-2-08-293 -b -00	9,41
11-18-2-08-293 -c -00	1,83
11-18-2-08-293 -f -00	3,06
11-18-2-08-293 -k -00	3,05
11-18-2-08-294 -c -00	1,02
11-18-2-08-294 -d -00	1,78
11-18-2-08-294 -g -00	1,56
11-18-2-08-294 -j -00	0,81
11-18-2-08-297 -a -00	2,61
11-18-2-08-297 -c -00	2,66
11-18-2-08-297 -d -00	3,19
11-18-2-08-298 -g -00	10,55
11-18-2-08-298 -h -00	0,86
11-18-2-08-298 -k -00	1,50
11-18-2-09-299 -c -00	1,28
11-18-2-09-299 -d -00	3,14
11-18-2-09-299 -h -00	0,61
11-18-2-09-299 -j -00	1,56
11-18-2-09-299 -m -00	0,74
11-18-2-09-300 -a -00	3,36
11-18-2-09-300A -m -00	0,91
11-18-2-09-301 -a -00	5,78
11-18-2-09-301 -g -00	2,16
11-18-2-09-301 -h -00	1,14
11-18-2-09-302 -a -00	6,54
11-18-2-09-302 -f -00	1,30
11-18-2-09-302 -g -00	0,85
11-18-2-09-303 -f -00	3,01
11-18-2-09-303 -g -00	4,81
11-18-2-09-303 -h -00	1,12
11-18-2-09-303 -i -00	2,42
11-18-2-09-303 -j -00	2,24
11-18-2-09-304 -c -00	3,13
11-18-2-09-304 -d -00	3,77
11-18-2-09-305 -c -00	1,25
11-18-2-09-305 -d -00	12,43
11-18-2-09-305 -f -00	0,95
11-18-2-09-305 -g -00	1,85
11-18-2-09-306 -b -00	0,61
11-18-2-09-307 -a -00	4,31
11-18-2-09-307 -c -00	1,71

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-09-307 -g -00	2,19
11-18-2-09-307 -l -00	1,12
11-18-2-09-307 -m -00	1,57
11-18-2-09-308 -a -00	1,60
11-18-2-09-308 -c -00	3,01
11-18-2-09-309 -a -00	2,28
11-18-2-09-309 -c -00	0,61
11-18-2-09-310 -b -00	3,59
11-18-2-09-310 -c -00	3,07
11-18-2-09-310 -g -00	3,55
11-18-2-09-311 -b -00	2,59
11-18-2-09-311 -d -00	0,90
11-18-2-09-311 -f -00	1,43
11-18-2-09-313 -b -00	3,68
11-18-2-09-313 -d -00	1,52
11-18-2-09-313 -j -00	2,44
11-18-2-09-313 -k -00	3,78
11-18-2-09-314 -a -00	2,82
11-18-2-09-314 -c -00	1,10
11-18-2-09-314 -d -00	3,18
11-18-2-09-314 -f -00	5,49
11-18-2-09-315 -b -00	3,76
11-18-2-09-315 -c -00	3,14
11-18-2-09-315 -h -00	0,64
11-18-2-09-316 -a -00	8,28
11-18-2-09-316 -g -00	7,89
11-18-2-09-317 -a -00	2,66
11-18-2-09-317 -c -00	2,98
11-18-2-09-317 -g -00	1,11
11-18-2-09-317 -h -00	2,70
11-18-2-09-317A -a -00	0,34
11-18-2-09-318 -a -00	1,39
11-18-2-09-318 -b -00	0,89
11-18-2-09-318 -d -00	1,03
11-18-2-09-318 -h -00	3,28
11-18-2-09-318 -i -00	1,01
11-18-2-09-318 -m -00	3,03
11-18-2-09-318 -o -00	0,19
11-18-2-09-318 -r -00	0,50
11-18-2-09-318 -s -00	1,09
11-18-2-09-318 -t -00	2,02
11-18-2-09-319 -b -00	0,60
11-18-2-09-319 -d -00	0,56
11-18-2-09-319 -g -00	0,40
11-18-2-09-320 -b -00	0,21
11-18-2-09-320 -d -00	0,57
11-18-2-09-320 -g -00	0,70
11-18-2-09-320 -h -00	1,01
11-18-2-09-321 -b -00	3,06
11-18-2-09-321 -c -00	0,30
11-18-2-09-321 -f -00	1,34
11-18-2-09-322 -b -00	3,80
11-18-2-09-322 -k -00	2,01
11-18-2-09-326 -d -00	3,30
11-18-2-09-327 -b -00	1,06
11-18-2-09-327 -c -00	2,16
11-18-2-09-327 -g -00	1,75
11-18-2-09-327 -h -00	0,87
11-18-2-09-328 -a -00	5,24

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-09-328 -c -00	2,30
11-18-2-09-328 -f -00	1,04
11-18-2-09-329 -b -00	2,59
11-18-2-09-329 -c -00	2,07
11-18-2-09-329 -f -00	1,17
11-18-2-09-330 -a -00	4,00
11-18-2-09-333 -a -00	2,12
11-18-2-09-333 -d -00	1,54
11-18-2-09-336 -a -00	1,77
11-18-2-09-337 -a -00	5,17
11-18-2-09-339 -c -00	1,27
11-18-2-09-342 -i -00	2,62
11-18-2-09-342 -j -00	2,82
11-18-2-09-346 -b -00	0,81
11-18-2-09-346 -d -00	0,75
11-18-2-09-346 -g -00	1,28
11-18-2-09-346 -h -00	0,95
11-18-2-09-348 -b -00	0,55
11-18-2-09-348 -c -00	0,89
11-18-2-09-349 -f -00	1,74
11-18-2-09-351 -d -00	1,04
11-18-2-09-352 -b -00	1,33
11-18-2-09-360 -c -00	2,30
11-18-2-09-360 -g -00	0,72
11-18-2-09-361 -d -00	0,74
11-18-2-09-361 -f -00	0,68
11-18-2-14-20 -h -00	2,22
11-18-2-14-21 -c -00	1,69
11-18-2-14-21 -d -00	2,55
11-18-2-14-23 -g -00	0,84
11-18-2-14-23 -i -00	0,57
11-18-2-14-24 -b -00	0,77
11-18-2-14-25 -n -00	1,94
11-18-2-14-28 -d -00	0,97
11-18-2-14-28 -p -00	0,96
11-18-2-14-28 -r -00	0,6
11-18-2-14-30 -d -00	2,19
11-18-2-14-31 -d -00	1,00
11-18-2-14-34 -i -00	1,39
11-18-2-14-36 -h -00	1,67
11-18-2-14-41 -b -00	4,20
11-18-2-14-44 -h -00	1,58
11-18-2-14-45 -b -00	1,97
11-18-2-14-45 -i -00	1,50
11-18-2-14-45 -o -00	0,98
11-18-2-14-47 -h -00	1,75
11-18-2-14-48 -f -00	2,37
11-18-2-14-48A -a -00	4,73
11-18-2-14-48A -c -00	1,90
11-18-2-14-48A -d -00	6,11
11-18-2-14-48A -f -00	1,72
11-18-2-14-48A -g -00	2,92
11-18-2-14-48A -h -00	8,36
11-18-2-14-48A -i -00	0,73
11-18-2-14-48A -j -00	1,94
11-18-2-14-48A -k -00	1,99
11-18-2-14-48A -p -00	1,06
11-18-2-14-48A -t -00	0,47
11-18-2-14-48B -a -00	1,79

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-14-48B -c -00	3,45
11-18-3-10-21 -c -00	1,33
11-18-3-10-22 -b -00	2,86
11-18-3-10-32 -f -00	1,26
11-18-3-10-33 -d -00	1,29
11-18-3-10-34 -g -00	1,75
11-18-3-10-48 -i -00	6,20
11-18-3-10-72 -b -00	1,69
11-18-3-10-73 -c -00	1,30
11-18-3-11-155 -b -00	1,85
11-18-3-11-170 -c -00	0,63
11-18-3-12-105 -n -00	0,97
11-18-3-12-115 -a -00	14,26
11-18-3-12-115 -b -00	10,19
11-18-3-12-115 -f -00	5,06
11-18-3-12-116 -a -00	12,12
11-18-3-12-117 -c -00	2,16
11-18-3-12-170A -c -00	1,18
11-18-3-12-170A -d -00	1,53
11-18-3-12-64 -d -00	3,30
11-18-3-12-64 -h -00	1,89
11-18-3-13-172 -a -00	0,60
11-18-3-13-172 -d -00	1,49
11-18-3-13-173 -b -00	0,98
11-18-3-13-195 -g -00	3,24
11-18-3-13-195 -h -00	1,43
11-18-3-13-201 -a -00	0,06
11-18-3-13-201 -d -00	3,16
11-18-3-13-201 -i -00	1,05
11-18-3-13-201 -m -00	1,37
11-18-3-13-201 -n -00	1,69
11-18-3-13-205 -j -00	2,93
11-18-3-13-207 -cx -00	2,23
11-18-3-13-207 -g -00	0,63
11-18-3-13-207 -h -00	2,02
11-18-3-13-207 -n -00	1,19
HCVF 4.1. – 4938,93 ha	
11-18-1-01-34 -a -00	4,87
11-18-1-01-34 -b -00	1,03
11-18-1-01-34 -c -00	1,01
11-18-1-01-34 -f -00	1,50
11-18-1-01-34 -g -00	2,61
11-18-1-01-34 -h -00	1,06
11-18-1-01-34 -j -00	1,57
11-18-1-01-34 -k -00	6,60
11-18-1-01-38 -a -00	11,54
11-18-1-01-38 -b -00	1,08
11-18-1-01-38 -c -00	1,35
11-18-1-01-38 -d -00	3,09
11-18-1-01-38 -f -00	2,57
11-18-1-01-38 -g -00	2,54
11-18-1-01-38 -h -00	1,19
11-18-1-01-38 -i -00	1,21
11-18-1-01-38 -j -00	1,35
11-18-1-01-38 -k -00	3,19
11-18-1-01-38 -l -00	0,71
11-18-1-01-40 -a -00	1,68
11-18-1-01-40 -b -00	4,00
11-18-1-01-40 -c -00	2,56

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-1-01-40 -d -00	2,00
11-18-1-01-40 -f -00	2,11
11-18-1-01-40 -g -00	1,58
11-18-1-01-40 -h -00	4,66
11-18-1-01-40 -i -00	0,97
11-18-1-01-42 -a -00	0,51
11-18-1-01-42 -b -00	4,15
11-18-1-01-42 -c -00	6,63
11-18-1-01-42 -d -00	2,40
11-18-1-01-42 -f -00	1,47
11-18-1-01-42 -g -00	1,18
11-18-1-01-42 -h -00	2,11
11-18-1-01-42 -i -00	1,50
11-18-1-01-42 -j -00	2,29
11-18-1-01-42 -k -00	0,48
11-18-1-01-42 -l -00	0,63
11-18-1-01-42 -m -00	0,73
11-18-1-01-43 -a -00	1,47
11-18-1-01-43 -b -00	2,75
11-18-1-01-43 -c -00	1,73
11-18-1-01-43 -d -00	1,82
11-18-1-01-43 -f -00	0,85
11-18-1-01-43 -g -00	2,24
11-18-1-01-43 -h -00	0,46
11-18-1-01-43 -i -00	1,24
11-18-1-01-43 -j -00	0,84
11-18-1-01-43 -k -00	2,22
11-18-1-01-43 -l -00	0,65
11-18-1-01-43 -m -00	4,58
11-18-1-01-43 -n -00	0,41
11-18-1-01-49 -b -00	0,58
11-18-1-01-49 -c -00	2,04
11-18-1-01-49 -f -00	1,35
11-18-1-01-49 -g -00	1,25
11-18-1-01-49 -h -00	1,52
11-18-1-01-50 -a -00	0,86
11-18-1-01-50 -c -00	5,24
11-18-1-01-50 -d -00	0,76
11-18-1-02-131 -a -00	1,36
11-18-1-02-131 -b -00	2,93
11-18-1-02-53 -a -00	0,87
11-18-1-02-53 -b -00	8,18
11-18-1-02-53 -c -00	7,41
11-18-1-02-53 -f -00	1,66
11-18-1-02-54 -a -00	1,77
11-18-1-02-54 -b -00	2,86
11-18-1-02-54 -c -00	8,71
11-18-1-02-54 -d -00	0,95
11-18-1-02-54 -f -00	2,53
11-18-1-02-54 -g -00	3,19
11-18-1-02-54 -h -00	0,89
11-18-1-02-54 -i -00	3,34
11-18-1-02-55 -a -00	0,73
11-18-1-02-55 -b -00	0,86
11-18-1-02-55 -c -00	0,45
11-18-1-02-55 -f -00	8,89
11-18-1-02-55 -g -00	11,32
11-18-1-02-55 -h -00	1,80
11-18-1-02-56 -b -00	2,56

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-1-02-56 -f -00	5,32
11-18-1-02-61 -a -00	1,86
11-18-1-02-61 -b -00	3,95
11-18-1-02-61 -c -00	3,19
11-18-1-02-61 -d -00	4,35
11-18-1-02-61 -f -00	3,27
11-18-1-02-61 -g -00	2,35
11-18-1-02-61 -h -00	9,39
11-18-1-02-61 -i -00	1,97
11-18-1-02-61 -j -00	1,62
11-18-1-02-62 -b -00	0,94
11-18-1-02-62 -c -00	2,19
11-18-1-02-62 -d -00	6,03
11-18-1-02-62 -f -00	1,06
11-18-1-02-62 -g -00	5,42
11-18-1-02-62 -h -00	1,79
11-18-1-02-62 -i -00	11,85
11-18-1-02-62 -j -00	3,63
11-18-1-02-62 -k -00	3,03
11-18-1-02-62 -l -00	0,88
11-18-1-02-63 -a -00	1,13
11-18-1-02-63 -b -00	0,76
11-18-1-02-63 -c -00	1,58
11-18-1-02-63 -d -00	0,77
11-18-1-02-63 -f -00	0,85
11-18-1-02-63 -g -00	0,57
11-18-1-02-63 -h -00	2,45
11-18-1-02-63 -i -00	0,62
11-18-1-02-63 -j -00	1,68
11-18-1-02-63 -k -00	1,54
11-18-1-02-63 -l -00	8,72
11-18-1-02-63 -m -00	0,95
11-18-1-02-63 -p -00	0,82
11-18-1-02-63 -r -00	1,43
11-18-1-02-63 -s -00	0,52
11-18-1-02-63 -t -00	0,66
11-18-1-02-63 -w -00	0,95
11-18-1-02-73 -a -00	14,04
11-18-1-02-73 -b -00	0,61
11-18-1-02-73 -c -00	5,59
11-18-1-02-73 -d -00	4,13
11-18-1-02-74 -a -00	3,04
11-18-1-02-74 -b -00	2,44
11-18-1-02-74 -c -00	3,11
11-18-1-02-74 -d -00	2,58
11-18-1-02-74 -f -00	1,00
11-18-1-02-74 -g -00	1,60
11-18-1-02-74 -h -00	7,59
11-18-1-02-74 -i -00	8,84
11-18-1-02-75 -a -00	0,93
11-18-1-02-75 -b -00	2,20
11-18-1-02-75 -c -00	4,17
11-18-1-02-75 -d -00	2,05
11-18-1-02-75 -f -00	5,41
11-18-1-02-75 -g -00	0,80
11-18-1-02-75 -h -00	3,35
11-18-1-02-75 -i -00	2,26
11-18-1-02-75 -j -00	1,73
11-18-1-02-76 -a -00	7,66

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-1-02-76 -c -00	3,45
11-18-1-02-76 -d -00	2,97
11-18-1-02-76 -f -00	0,37
11-18-1-02-76 -g -00	1,73
11-18-1-02-76 -h -00	3,83
11-18-1-02-76 -i -00	3,21
11-18-1-02-77 -a -00	12,33
11-18-1-02-77 -b -00	2,59
11-18-1-02-77 -c -00	4,00
11-18-1-02-78 -a -00	1,92
11-18-1-02-78 -b -00	4,58
11-18-1-02-78 -d -00	12,55
11-18-1-02-78 -f -00	1,18
11-18-1-02-78 -g -00	2,94
11-18-1-02-79 -a -00	4,60
11-18-1-02-79 -b -00	2,44
11-18-1-02-79 -c -00	0,77
11-18-1-02-79 -d -00	5,64
11-18-1-02-79 -f -00	1,48
11-18-1-02-79 -g -00	2,46
11-18-1-02-79 -h -00	2,30
11-18-1-02-79 -i -00	1,38
11-18-1-02-80 -a -00	5,22
11-18-1-03-101 -a -00	15,46
11-18-1-03-101 -b -00	2,09
11-18-1-03-101 -c -00	2,61
11-18-1-03-101 -d -00	6,72
11-18-1-03-101 -f -00	5,08
11-18-1-03-101 -g -00	3,01
11-18-1-03-101 -i -00	1,69
11-18-1-03-101 -j -00	2,50
11-18-1-03-101 -k -00	1,15
11-18-1-03-101A -a -00	21,05
11-18-1-03-105 -a -00	3,13
11-18-1-03-105 -b -00	3,42
11-18-1-03-105 -c -00	4,54
11-18-1-03-105 -g -00	6,20
11-18-1-03-106 -a -00	17,69
11-18-1-03-106 -d -00	16,77
11-18-1-03-106 -f -00	1,82
11-18-1-03-106 -g -00	1,36
11-18-1-03-106 -h -00	5,88
11-18-1-03-121 -a -00	2,28
11-18-1-03-121 -b -00	1,17
11-18-1-03-121 -c -00	2,06
11-18-1-03-121 -d -00	2,96
11-18-1-03-121 -f -00	8,76
11-18-1-03-121 -g -00	3,69
11-18-1-03-121 -h -00	0,99
11-18-1-03-121 -i -00	0,75
11-18-1-03-122 -a -00	1,87
11-18-1-03-122 -b -00	6,85
11-18-1-03-122 -c -00	1,71
11-18-1-03-122 -d -00	6,75
11-18-1-03-122 -f -00	1,03
11-18-1-03-122 -g -00	6,15
11-18-1-03-122 -h -00	1,55
11-18-1-03-122 -i -00	2,14
11-18-1-03-123 -a -00	5,79

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-1-03-123 -b -00	2,53
11-18-1-03-123 -c -00	1,51
11-18-1-03-123 -d -00	6,99
11-18-1-03-123 -f -00	1,36
11-18-1-03-123 -g -00	3,39
11-18-1-03-123 -h -00	0,82
11-18-1-03-123 -i -00	1,70
11-18-1-03-124 -a -00	1,35
11-18-1-03-124 -b -00	2,82
11-18-1-03-124 -c -00	3,11
11-18-1-03-124 -d -00	12,40
11-18-1-03-124 -g -00	1,03
11-18-1-03-124 -h -00	1,22
11-18-1-03-124 -i -00	1,10
11-18-1-03-124 -j -00	0,92
11-18-1-03-124 -k -00	0,54
11-18-1-03-86 -a -00	0,15
11-18-1-03-86 -b -00	0,40
11-18-1-03-86 -c -00	2,17
11-18-1-03-86 -d -00	4,66
11-18-1-03-87 -a -00	4,20
11-18-1-03-87 -c -00	1,45
11-18-1-03-87 -d -00	3,80
11-18-1-03-87 -f -00	1,09
11-18-1-03-87 -g -00	1,87
11-18-1-03-87 -h -00	1,62
11-18-1-03-87 -i -00	2,44
11-18-1-03-87 -j -00	14,66
11-18-1-03-87 -k -00	3,00
11-18-1-03-87 -o -00	0,16
11-18-1-03-87A -a -00	6,54
11-18-1-03-87A -b -00	4,64
11-18-1-03-87A -c -00	6,24
11-18-1-03-87A -d -00	0,75
11-18-1-03-87A -f -00	0,88
11-18-1-03-87A -g -00	3,65
11-18-1-03-88 -a -00	1,64
11-18-1-03-88 -b -00	0,74
11-18-1-03-88 -c -00	2,67
11-18-1-03-88 -d -00	1,11
11-18-1-03-88 -f -00	1,82
11-18-1-03-88 -g -00	2,69
11-18-1-03-88 -h -00	5,00
11-18-1-03-88 -i -00	3,50
11-18-1-03-88 -j -00	3,19
11-18-1-03-88 -k -00	2,56
11-18-1-03-88 -l -00	4,00
11-18-1-03-88 -m -00	2,54
11-18-1-03-88 -n -00	9,14
11-18-1-03-88 -o -00	1,48
11-18-1-03-88 -p -00	0,81
11-18-1-03-88 -r -00	4,59
11-18-1-03-89 -a -00	1,96
11-18-1-03-89 -b -00	1,42
11-18-1-03-89 -c -00	5,04
11-18-1-03-89 -d -00	1,43
11-18-1-03-89 -f -00	1,43
11-18-1-03-89 -g -00	1,43
11-18-1-03-89 -h -00	1,22

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-1-03-89 -i -00	3,04
11-18-1-03-89 -j -00	2,26
11-18-1-03-89 -k -00	1,27
11-18-1-03-89 -m -00	6,77
11-18-1-03-89 -n -00	5,58
11-18-1-03-92 -a -00	12,71
11-18-1-03-92 -b -00	2,87
11-18-1-03-92 -c -00	4,45
11-18-1-03-92 -d -00	0,94
11-18-1-03-92 -f -00	1,46
11-18-1-03-92 -g -00	4,11
11-18-1-03-92 -h -00	1,69
11-18-1-03-92 -i -00	2,07
11-18-1-03-92 -j -00	4,40
11-18-2-04-11 -a -00	0,96
11-18-2-04-11 -a -00	0,96
11-18-2-04-11 -b -00	1,37
11-18-2-04-11 -b -00	1,37
11-18-2-04-11 -c -00	2,22
11-18-2-04-11 -c -00	2,22
11-18-2-04-11 -d -00	3,90
11-18-2-04-11 -d -00	3,90
11-18-2-04-11 -g -00	0,62
11-18-2-04-11 -g -00	0,62
11-18-2-04-11 -h -00	3,64
11-18-2-04-11 -h -00	3,64
11-18-2-04-11 -i -00	4,38
11-18-2-04-11 -i -00	4,38
11-18-2-04-13 -a -00	4,92
11-18-2-04-13 -a -00	4,92
11-18-2-04-13 -b -00	4,61
11-18-2-04-13 -b -00	4,61
11-18-2-04-13 -c -00	0,94
11-18-2-04-13 -c -00	0,94
11-18-2-04-13 -d -00	0,94
11-18-2-04-13 -d -00	0,94
11-18-2-04-13 -f -00	0,60
11-18-2-04-13 -f -00	0,60
11-18-2-04-18 -b -00	5,88
11-18-2-04-18 -b -00	5,88
11-18-2-04-18 -c -00	1,61
11-18-2-04-18 -c -00	1,61
11-18-2-04-18 -f -00	0,32
11-18-2-04-18 -f -00	0,32
11-18-2-04-18 -g -00	5,74
11-18-2-04-18 -g -00	5,74
11-18-2-04-18 -h -00	1,23
11-18-2-04-18 -h -00	1,23
11-18-2-04-18 -j -00	2,43
11-18-2-04-18 -j -00	2,43
11-18-2-04-18 -k -00	0,88
11-18-2-04-18 -k -00	0,88
11-18-2-04-18 -l -00	3,45
11-18-2-04-18 -l -00	3,45
11-18-2-04-18 -n -00	1,45
11-18-2-04-18 -n -00	1,45
11-18-2-04-18 -o -00	2,71
11-18-2-04-18 -o -00	2,71
11-18-2-04-18 -p -00	1,85

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-04-18 -p -00	1,85
11-18-2-04-18A -a -00	5,99
11-18-2-04-18A -a -00	5,99
11-18-2-04-18A -c -00	4,12
11-18-2-04-18A -c -00	4,12
11-18-2-04-18A -d -00	6,31
11-18-2-04-18A -d -00	6,31
11-18-2-04-18A -f -00	1,29
11-18-2-04-18A -f -00	1,29
11-18-2-04-18A -g -00	1,45
11-18-2-04-18A -g -00	1,45
11-18-2-04-18A -h -00	0,88
11-18-2-04-18A -h -00	0,88
11-18-2-04-18A -i -00	2,17
11-18-2-04-18A -i -00	2,17
11-18-2-04-18A -j -00	2,72
11-18-2-04-18A -j -00	2,72
11-18-2-04-18A -k -00	1,33
11-18-2-04-18A -k -00	1,33
11-18-2-04-18A -l -00	2,19
11-18-2-04-18A -l -00	2,19
11-18-2-04-18A -o -00	1,50
11-18-2-04-18A -o -00	1,50
11-18-2-04-18A -p -00	2,04
11-18-2-04-18A -p -00	2,04
11-18-2-04-18A -r -00	2,36
11-18-2-04-18A -r -00	2,36
11-18-2-04-18A -t -00	0,33
11-18-2-04-18A -t -00	0,33
11-18-2-04-19 -b -00	2,29
11-18-2-04-19 -b -00	2,29
11-18-2-04-19 -g -00	0,79
11-18-2-04-19 -g -00	0,79
11-18-2-04-19 -h -00	3,32
11-18-2-04-19 -h -00	3,32
11-18-2-04-19 -i -00	7,73
11-18-2-04-19 -i -00	7,73
11-18-2-04-19 -j -00	0,94
11-18-2-04-19 -j -00	0,94
11-18-2-04-19 -k -00	4,30
11-18-2-04-19 -k -00	4,30
11-18-2-04-19 -l -00	0,74
11-18-2-04-19 -l -00	0,74
11-18-2-04-19 -m -00	2,02
11-18-2-04-19 -m -00	2,02
11-18-2-04-58 -i -00	0,91
11-18-2-04-58 -i -00	0,91
11-18-2-04-58 -m -00	1,75
11-18-2-04-58 -m -00	1,75
11-18-2-04-58 -n -00	2,22
11-18-2-04-58 -n -00	2,22
11-18-2-04-58 -o -00	1,06
11-18-2-04-58 -o -00	1,06
11-18-2-04-59 -g -00	3,35
11-18-2-04-59 -g -00	3,35
11-18-2-04-59 -h -00	2,22
11-18-2-04-59 -h -00	2,22
11-18-2-04-59 -i -00	0,80
11-18-2-04-59 -i -00	0,80

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-04-59 -j -00	3,37
11-18-2-04-59 -j -00	3,37
11-18-2-04-59 -k -00	1,62
11-18-2-04-59 -k -00	1,62
11-18-2-04-8 -a -00	1,52
11-18-2-04-8 -a -00	1,52
11-18-2-04-8 -b -00	2,96
11-18-2-04-8 -b -00	2,96
11-18-2-04-8 -c -00	1,96
11-18-2-04-8 -c -00	1,96
11-18-2-04-8 -d -00	3,92
11-18-2-04-8 -d -00	3,92
11-18-2-04-8 -f -00	3,42
11-18-2-04-8 -f -00	3,42
11-18-2-04-8 -g -00	0,90
11-18-2-04-8 -g -00	0,90
11-18-2-04-8 -h -00	6,16
11-18-2-04-8 -h -00	6,16
11-18-2-04-8 -i -00	0,83
11-18-2-04-8 -i -00	0,83
11-18-2-04-8 -j -00	1,53
11-18-2-04-8 -j -00	1,53
11-18-2-04-8 -k -00	3,02
11-18-2-04-8 -k -00	3,02
11-18-2-04-8 -l -00	0,90
11-18-2-04-8 -l -00	0,90
11-18-2-04-8 -m -00	2,89
11-18-2-04-8 -m -00	2,89
11-18-2-04-8 -n -00	1,07
11-18-2-04-8 -n -00	1,07
11-18-2-04-9 -a -00	0,55
11-18-2-04-9 -a -00	0,55
11-18-2-04-9 -b -00	2,89
11-18-2-04-9 -b -00	2,89
11-18-2-04-9 -c -00	2,56
11-18-2-04-9 -c -00	2,56
11-18-2-04-9 -d -00	0,78
11-18-2-04-9 -d -00	0,78
11-18-2-04-9 -f -00	1,15
11-18-2-04-9 -f -00	1,15
11-18-2-04-9 -g -00	1,44
11-18-2-04-9 -g -00	1,44
11-18-2-04-9 -h -00	1,99
11-18-2-04-9 -h -00	1,99
11-18-2-04-9 -i -00	1,85
11-18-2-04-9 -i -00	1,85
11-18-2-04-9 -k -00	0,13
11-18-2-04-9 -k -00	0,13
11-18-2-04-9 -l -00	0,08
11-18-2-04-9 -l -00	0,08
11-18-2-04-9 -m -00	14,15
11-18-2-04-9 -m -00	14,15
11-18-2-04-9 -n -00	1,80
11-18-2-04-9 -n -00	1,80
11-18-2-04-9 -o -00	1,03
11-18-2-04-9 -o -00	1,03
11-18-2-04-9 -r -00	5,62
11-18-2-04-9 -r -00	5,62
11-18-2-04-9 -s -00	3,79

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-04-9 -s -00	3,79
11-18-2-04-9 -t -00	1,42
11-18-2-04-9 -t -00	1,42
11-18-2-04-9 -w -00	1,57
11-18-2-04-9 -w -00	1,57
11-18-2-04-9 -x -00	1,03
11-18-2-04-9 -x -00	1,03
11-18-2-05-107 -a -00	9,96
11-18-2-05-107 -a -00	9,96
11-18-2-05-107 -b -00	1,02
11-18-2-05-107 -b -00	1,02
11-18-2-05-107A -a -00	17,04
11-18-2-05-107A -a -00	17,04
11-18-2-05-107A -b -00	0,74
11-18-2-05-107A -b -00	0,74
11-18-2-05-107A -c -00	2,14
11-18-2-05-107A -c -00	2,14
11-18-2-05-107A -f -00	6,55
11-18-2-05-107A -f -00	6,55
11-18-2-05-107B -a -00	5,86
11-18-2-05-107B -a -00	5,86
11-18-2-05-107B -d -00	1,51
11-18-2-05-107B -d -00	1,51
11-18-2-05-107B -f -00	1,90
11-18-2-05-107B -f -00	1,90
11-18-2-05-107B -g -00	2,57
11-18-2-05-107B -g -00	2,57
11-18-2-05-107B -h -00	1,92
11-18-2-05-107B -h -00	1,92
11-18-2-05-107B -i -00	2,32
11-18-2-05-107B -i -00	2,32
11-18-2-05-107B -j -00	5,50
11-18-2-05-107B -j -00	5,50
11-18-2-05-107B -k -00	2,84
11-18-2-05-107B -k -00	2,84
11-18-2-05-108A -b -00	2,86
11-18-2-05-108A -b -00	2,86
11-18-2-05-108A -c -00	1,03
11-18-2-05-108A -c -00	1,03
11-18-2-05-108A -d -00	9,49
11-18-2-05-108A -d -00	9,49
11-18-2-05-130 -a -00	3,32
11-18-2-05-130 -a -00	3,32
11-18-2-05-130 -b -00	2,66
11-18-2-05-130 -b -00	2,66
11-18-2-05-130 -i -00	2,52
11-18-2-05-130 -i -00	2,52
11-18-2-05-130 -k -00	9,57
11-18-2-05-130 -k -00	9,57
11-18-2-05-130 -l -00	2,37
11-18-2-05-130 -l -00	2,37
11-18-2-05-130 -m -00	1,87
11-18-2-05-130 -m -00	1,87
11-18-2-05-130 -n -00	2,99
11-18-2-05-130 -n -00	2,99
11-18-2-05-130 -o -00	1,37
11-18-2-05-130 -o -00	1,37
11-18-2-05-130 -p -00	1,90
11-18-2-05-130 -p -00	1,90

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-05-131 -b -00	5,91
11-18-2-05-131 -b -00	5,91
11-18-2-05-131 -c -00	5,30
11-18-2-05-131 -c -00	5,30
11-18-2-05-131 -d -00	3,05
11-18-2-05-131 -d -00	3,05
11-18-2-05-131 -f -00	15,11
11-18-2-05-131 -f -00	15,11
11-18-2-05-131 -h -00	1,19
11-18-2-05-131 -h -00	1,19
11-18-2-05-132 -a -00	4,59
11-18-2-05-132 -a -00	4,59
11-18-2-05-132 -b -00	0,91
11-18-2-05-132 -b -00	0,91
11-18-2-05-132 -c -00	23,23
11-18-2-05-132 -c -00	23,23
11-18-2-05-132 -d -00	7,56
11-18-2-05-132 -d -00	7,56
11-18-2-05-132 -f -00	0,81
11-18-2-05-132 -f -00	0,81
11-18-2-05-132 -g -00	0,57
11-18-2-05-132 -g -00	0,57
11-18-2-05-133 -a -00	3,33
11-18-2-05-133 -a -00	3,33
11-18-2-05-133 -b -00	11,20
11-18-2-05-133 -b -00	11,20
11-18-2-05-133 -c -00	1,92
11-18-2-05-133 -c -00	1,92
11-18-2-05-133 -d -00	1,42
11-18-2-05-133 -d -00	1,42
11-18-2-05-133 -f -00	1,13
11-18-2-05-133 -f -00	1,13
11-18-2-05-134 -a -00	11,53
11-18-2-05-134 -a -00	11,53
11-18-2-05-134 -b -00	1,80
11-18-2-05-134 -b -00	1,80
11-18-2-05-134 -c -00	2,08
11-18-2-05-134 -c -00	2,08
11-18-2-05-134 -f -00	1,23
11-18-2-05-134 -f -00	1,23
11-18-2-05-134 -g -00	1,36
11-18-2-05-134 -g -00	1,36
11-18-2-05-134 -h -00	0,99
11-18-2-05-134 -h -00	0,99
11-18-2-05-134 -j -00	2,02
11-18-2-05-134 -j -00	2,02
11-18-2-05-135 -a -00	1,39
11-18-2-05-135 -a -00	1,39
11-18-2-05-135 -b -00	1,89
11-18-2-05-135 -b -00	1,89
11-18-2-05-135 -c -00	4,73
11-18-2-05-135 -c -00	4,73
11-18-2-05-135 -d -00	9,62
11-18-2-05-135 -d -00	9,62
11-18-2-05-136 -a -00	23,11
11-18-2-05-136 -a -00	23,11
11-18-2-05-136 -b -00	1,51
11-18-2-05-136 -b -00	1,51
11-18-2-05-137 -a -00	9,14

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-05-137 -a -00	9,14
11-18-2-05-137 -b -00	1,57
11-18-2-05-137 -b -00	1,57
11-18-2-05-137 -c -00	1,66
11-18-2-05-137 -c -00	1,66
11-18-2-05-137 -d -00	0,90
11-18-2-05-137 -d -00	0,90
11-18-2-05-137 -f -00	1,78
11-18-2-05-137 -f -00	1,78
11-18-2-05-137 -g -00	2,12
11-18-2-05-137 -g -00	2,12
11-18-2-05-137 -h -00	3,92
11-18-2-05-137 -h -00	3,92
11-18-2-05-138 -a -00	1,06
11-18-2-05-138 -a -00	1,06
11-18-2-05-138 -b -00	0,99
11-18-2-05-138 -b -00	0,99
11-18-2-05-138 -c -00	4,12
11-18-2-05-138 -c -00	4,12
11-18-2-05-138 -d -00	0,73
11-18-2-05-138 -d -00	0,73
11-18-2-05-138 -g -00	1,35
11-18-2-05-138 -g -00	1,35
11-18-2-05-138 -h -00	2,18
11-18-2-05-138 -h -00	2,18
11-18-2-05-138 -i -00	1,06
11-18-2-05-138 -i -00	1,06
11-18-2-05-138 -j -00	1,74
11-18-2-05-138 -j -00	1,74
11-18-2-05-138 -k -00	0,88
11-18-2-05-138 -k -00	0,88
11-18-2-05-138 -l -00	1,03
11-18-2-05-138 -l -00	1,03
11-18-2-05-138 -m -00	1,46
11-18-2-05-138 -m -00	1,46
11-18-2-05-138 -n -00	2,22
11-18-2-05-138 -n -00	2,22
11-18-2-05-138 -o -00	0,96
11-18-2-05-138 -o -00	0,96
11-18-2-05-138 -p -00	4,13
11-18-2-05-138 -p -00	4,13
11-18-2-05-138 -r -00	1,04
11-18-2-05-138 -r -00	1,04
11-18-2-05-138 -s -00	1,84
11-18-2-05-138 -s -00	1,84
11-18-2-05-138 -t -00	1,83
11-18-2-05-138 -t -00	1,83
11-18-2-05-138 -x -00	0,59
11-18-2-05-138 -x -00	0,59
11-18-2-05-138 -y -00	0,94
11-18-2-05-138 -y -00	0,94
11-18-2-05-139 -a -00	3,65
11-18-2-05-139 -a -00	3,65
11-18-2-05-139 -b -00	3,56
11-18-2-05-139 -b -00	3,56
11-18-2-05-139 -c -00	0,80
11-18-2-05-139 -c -00	0,80
11-18-2-05-139 -d -00	1,63
11-18-2-05-139 -d -00	1,63

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-05-139 -f -00	1,01
11-18-2-05-139 -f -00	1,01
11-18-2-05-139 -g -00	2,51
11-18-2-05-139 -g -00	2,51
11-18-2-05-144 -a -00	1,14
11-18-2-05-144 -a -00	1,14
11-18-2-05-144 -b -00	12,35
11-18-2-05-144 -b -00	12,35
11-18-2-05-144 -c -00	7,54
11-18-2-05-144 -c -00	7,54
11-18-2-05-144 -d -00	2,08
11-18-2-05-144 -d -00	2,08
11-18-2-05-144 -g -00	9,65
11-18-2-05-144 -g -00	9,65
11-18-2-05-144 -h -00	2,37
11-18-2-05-144 -h -00	2,37
11-18-2-05-144 -i -00	1,39
11-18-2-05-144 -i -00	1,39
11-18-2-05-145 -a -00	1,33
11-18-2-05-145 -a -00	1,33
11-18-2-05-145 -b -00	2,14
11-18-2-05-145 -b -00	2,14
11-18-2-05-145 -c -00	1,32
11-18-2-05-145 -c -00	1,32
11-18-2-05-145 -f -00	10,44
11-18-2-05-145 -f -00	10,44
11-18-2-05-145 -g -00	2,86
11-18-2-05-145 -g -00	2,86
11-18-2-05-146 -a -00	2,00
11-18-2-05-146 -a -00	2,00
11-18-2-05-146 -b -00	8,39
11-18-2-05-146 -b -00	8,39
11-18-2-05-146 -c -00	2,44
11-18-2-05-146 -c -00	2,44
11-18-2-05-146 -d -00	2,11
11-18-2-05-146 -d -00	2,11
11-18-2-05-146 -f -00	2,78
11-18-2-05-146 -f -00	2,78
11-18-2-05-146 -g -00	2,53
11-18-2-05-146 -g -00	2,53
11-18-2-05-146 -h -00	1,47
11-18-2-05-146 -h -00	1,47
11-18-2-05-147 -a -00	5,39
11-18-2-05-147 -a -00	5,39
11-18-2-05-147 -b -00	0,71
11-18-2-05-147 -b -00	0,71
11-18-2-05-151 -d -00	0,88
11-18-2-05-151 -d -00	0,88
11-18-2-05-151 -f -00	2,14
11-18-2-05-151 -f -00	2,14
11-18-2-05-152 -a -00	1,18
11-18-2-05-152 -a -00	1,18
11-18-2-05-152 -b -00	1,10
11-18-2-05-152 -b -00	1,10
11-18-2-05-152 -f -00	0,60
11-18-2-05-152 -f -00	0,60
11-18-2-05-152 -g -00	0,71
11-18-2-05-152 -g -00	0,71
11-18-2-05-152 -h -00	8,06

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-05-152 -h -00	8,06
11-18-2-05-152 -i -00	3,57
11-18-2-05-152 -i -00	3,57
11-18-2-05-152 -j -00	1,15
11-18-2-05-152 -j -00	1,15
11-18-2-05-153 -a -00	1,60
11-18-2-05-153 -a -00	1,60
11-18-2-05-153 -b -00	2,47
11-18-2-05-153 -b -00	2,47
11-18-2-05-153 -d -00	1,81
11-18-2-05-153 -d -00	1,81
11-18-2-05-153 -f -00	1,19
11-18-2-05-153 -f -00	1,19
11-18-2-05-153 -g -00	1,94
11-18-2-05-153 -g -00	1,94
11-18-2-05-155 -a -00	2,12
11-18-2-05-155 -a -00	2,12
11-18-2-05-155 -b -00	0,90
11-18-2-05-155 -b -00	0,90
11-18-2-05-155 -c -00	2,47
11-18-2-05-155 -c -00	2,47
11-18-2-05-155 -d -00	1,31
11-18-2-05-155 -d -00	1,31
11-18-2-05-155 -f -00	1,95
11-18-2-05-155 -f -00	1,95
11-18-2-05-155 -g -00	0,78
11-18-2-05-155 -g -00	0,78
11-18-2-05-155 -h -00	0,48
11-18-2-05-155 -h -00	0,48
11-18-2-05-155 -i -00	5,15
11-18-2-05-155 -i -00	5,15
11-18-2-05-155 -j -00	1,21
11-18-2-05-155 -j -00	1,21
11-18-2-05-155 -k -00	1,48
11-18-2-05-155 -k -00	1,48
11-18-2-05-155 -l -00	1,82
11-18-2-05-155 -l -00	1,82
11-18-2-05-155 -m -00	1,44
11-18-2-05-155 -m -00	1,44
11-18-2-05-156 -a -00	7,59
11-18-2-05-156 -a -00	7,59
11-18-2-05-156 -c -00	1,34
11-18-2-05-156 -c -00	1,34
11-18-2-05-156 -d -00	1,85
11-18-2-05-156 -d -00	1,85
11-18-2-05-156 -f -00	1,81
11-18-2-05-156 -f -00	1,81
11-18-2-05-156 -g -00	0,89
11-18-2-05-156 -g -00	0,89
11-18-2-05-156 -h -00	2,17
11-18-2-05-156 -h -00	2,17
11-18-2-05-156 -i -00	7,06
11-18-2-05-156 -i -00	7,06
11-18-2-05-163 -a -00	1,16
11-18-2-05-163 -a -00	1,16
11-18-2-05-163 -b -00	1,55
11-18-2-05-163 -b -00	1,55
11-18-2-05-163 -c -00	0,61
11-18-2-05-163 -c -00	0,61

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-05-163 -d -00	1,33
11-18-2-05-163 -d -00	1,33
11-18-2-05-163 -f -00	0,73
11-18-2-05-163 -f -00	0,73
11-18-2-05-163 -g -00	0,66
11-18-2-05-163 -g -00	0,66
11-18-2-05-163 -h -00	1,08
11-18-2-05-163 -h -00	1,08
11-18-2-05-163 -j -00	1,95
11-18-2-05-163 -j -00	1,95
11-18-2-05-163 -k -00	1,21
11-18-2-05-163 -k -00	1,21
11-18-2-05-163 -l -00	1,52
11-18-2-05-163 -l -00	1,52
11-18-2-05-163 -m -00	2,53
11-18-2-05-163 -m -00	2,53
11-18-2-05-167 -a -00	1,12
11-18-2-05-167 -a -00	1,12
11-18-2-05-167 -b -00	12,84
11-18-2-05-167 -b -00	12,84
11-18-2-05-171 -a -00	1,72
11-18-2-05-171 -a -00	1,72
11-18-2-05-171 -b -00	3,29
11-18-2-05-171 -b -00	3,29
11-18-2-05-171 -c -00	0,63
11-18-2-05-171 -c -00	0,63
11-18-2-05-171 -f -00	1,94
11-18-2-05-171 -f -00	1,94
11-18-2-05-171 -g -00	1,55
11-18-2-05-171 -g -00	1,55
11-18-2-05-171 -h -00	1,09
11-18-2-05-171 -h -00	1,09
11-18-2-05-171 -i -00	9,99
11-18-2-05-171 -i -00	9,99
11-18-2-05-171 -j -00	1,43
11-18-2-05-171 -j -00	1,43
11-18-2-05-171 -k -00	1,97
11-18-2-05-171 -k -00	1,97
11-18-2-05-171 -l -00	4,39
11-18-2-05-171 -l -00	4,39
11-18-2-05-171 -m -00	0,57
11-18-2-05-171 -m -00	0,57
11-18-2-05-172 -a -00	3,49
11-18-2-05-172 -a -00	3,49
11-18-2-05-172 -b -00	0,55
11-18-2-05-172 -b -00	0,55
11-18-2-05-172 -c -00	1,25
11-18-2-05-172 -c -00	1,25
11-18-2-05-172 -d -00	2,45
11-18-2-05-172 -d -00	2,45
11-18-2-05-173 -a -00	2,90
11-18-2-05-173 -a -00	2,90
11-18-2-05-173 -b -00	2,52
11-18-2-05-173 -b -00	2,52
11-18-2-05-173 -c -00	8,94
11-18-2-05-173 -c -00	8,94
11-18-2-05-174 -a -00	13,31
11-18-2-05-174 -a -00	13,31
11-18-2-05-175 -a -00	0,59

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-05-175 -a -00	0,59
11-18-2-05-175 -b -00	1,79
11-18-2-05-175 -b -00	1,79
11-18-2-05-175 -c -00	0,74
11-18-2-05-175 -c -00	0,74
11-18-2-05-175 -d -00	3,92
11-18-2-05-175 -d -00	3,92
11-18-2-05-175 -f -00	1,22
11-18-2-05-175 -f -00	1,22
11-18-2-05-175 -g -00	4,43
11-18-2-05-175 -g -00	4,43
11-18-2-05-175 -h -00	0,56
11-18-2-05-175 -h -00	0,56
11-18-2-05-175 -i -00	7,88
11-18-2-05-175 -i -00	7,88
11-18-2-05-175 -j -00	2,65
11-18-2-05-175 -j -00	2,65
11-18-2-05-176 -d -00	1,10
11-18-2-05-176 -d -00	1,10
11-18-2-05-176 -f -00	2,86
11-18-2-05-176 -f -00	2,86
11-18-2-05-176 -g -00	1,12
11-18-2-05-176 -g -00	1,12
11-18-2-05-176 -h -00	2,38
11-18-2-05-176 -h -00	2,38
11-18-2-05-176 -i -00	2,81
11-18-2-05-176 -i -00	2,81
11-18-2-05-176 -j -00	3,25
11-18-2-05-176 -j -00	3,25
11-18-2-05-176 -l -00	1,57
11-18-2-05-176 -l -00	1,57
11-18-2-05-176 -m -00	2,21
11-18-2-05-176 -m -00	2,21
11-18-2-05-176 -n -00	3,05
11-18-2-05-176 -n -00	3,05
11-18-2-05-176 -o -00	0,69
11-18-2-05-176 -o -00	0,69
11-18-2-05-177 -a -00	0,11
11-18-2-05-177 -a -00	0,11
11-18-2-05-177 -b -00	1,26
11-18-2-05-177 -b -00	1,26
11-18-2-05-177 -c -00	1,63
11-18-2-05-177 -c -00	1,63
11-18-2-05-177 -d -00	0,15
11-18-2-05-177 -d -00	0,15
11-18-2-05-177 -f -00	0,85
11-18-2-05-177 -f -00	0,85
11-18-2-05-177 -i -00	3,62
11-18-2-05-177 -i -00	3,62
11-18-2-05-177 -j -00	3,66
11-18-2-05-177 -j -00	3,66
11-18-2-05-177 -k -00	4,06
11-18-2-05-177 -k -00	4,06
11-18-2-05-177 -l -00	1,97
11-18-2-05-177 -l -00	1,97
11-18-2-05-177 -n -00	4,71
11-18-2-05-177 -n -00	4,71
11-18-2-05-177 -o -00	1,61
11-18-2-05-177 -o -00	1,61

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-05-177 -p -00	0,95
11-18-2-05-177 -p -00	0,95
11-18-2-05-177 -r -00	1,57
11-18-2-05-177 -r -00	1,57
11-18-2-05-179 -a -00	2,14
11-18-2-05-179 -a -00	2,14
11-18-2-05-179 -b -00	2,19
11-18-2-05-179 -b -00	2,19
11-18-2-05-179 -c -00	1,90
11-18-2-05-179 -c -00	1,90
11-18-2-05-179 -d -00	0,58
11-18-2-05-179 -d -00	0,58
11-18-2-05-179 -f -00	4,57
11-18-2-05-179 -f -00	4,57
11-18-2-05-179 -g -00	1,71
11-18-2-05-179 -g -00	1,71
11-18-2-05-179 -i -00	0,98
11-18-2-05-179 -i -00	0,98
11-18-2-05-179 -j -00	2,09
11-18-2-05-179 -j -00	2,09
11-18-2-05-180 -a -00	1,47
11-18-2-05-180 -a -00	1,47
11-18-2-05-180 -c -00	1,29
11-18-2-05-180 -c -00	1,29
11-18-2-05-180 -d -00	0,63
11-18-2-05-180 -d -00	0,63
11-18-2-05-180 -f -00	2,05
11-18-2-05-180 -f -00	2,05
11-18-2-05-180 -g -00	1,42
11-18-2-05-180 -g -00	1,42
11-18-2-05-180 -h -00	1,59
11-18-2-05-180 -h -00	1,59
11-18-2-05-180 -j -00	2,26
11-18-2-05-180 -j -00	2,26
11-18-2-05-180 -k -00	8,99
11-18-2-05-180 -k -00	8,99
11-18-2-05-180 -l -00	0,47
11-18-2-05-180 -l -00	0,47
11-18-2-05-180 -m -00	1,22
11-18-2-05-180 -m -00	1,22
11-18-2-05-180 -n -00	1,18
11-18-2-05-180 -n -00	1,18
11-18-2-05-180 -o -00	2,53
11-18-2-05-180 -o -00	2,53
11-18-2-05-60 -b -00	2,97
11-18-2-05-60 -b -00	2,97
11-18-2-05-60 -c -00	6,06
11-18-2-05-60 -c -00	6,06
11-18-2-05-60 -h -00	1,16
11-18-2-05-60 -h -00	1,16
11-18-2-05-61 -a -00	4,89
11-18-2-05-61 -a -00	4,89
11-18-2-05-61 -b -00	1,32
11-18-2-05-61 -b -00	1,32
11-18-2-05-61 -d -00	3,63
11-18-2-05-61 -d -00	3,63
11-18-2-05-61 -f -00	2,80
11-18-2-05-61 -f -00	2,80
11-18-2-05-61 -g -00	1,28

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-05-61 -g -00	1,28
11-18-2-05-61 -h -00	4,16
11-18-2-05-61 -h -00	4,16
11-18-2-05-61 -k -00	0,20
11-18-2-05-61 -k -00	0,20
11-18-2-05-63 -a -00	2,70
11-18-2-05-63 -a -00	2,70
11-18-2-05-63 -b -00	3,76
11-18-2-05-63 -b -00	3,76
11-18-2-05-63 -c -00	0,93
11-18-2-05-63 -c -00	0,93
11-18-2-05-63 -d -00	9,39
11-18-2-05-63 -d -00	9,39
11-18-2-05-63 -i -00	1,22
11-18-2-05-63 -i -00	1,22
11-18-2-05-64 -c -00	2,66
11-18-2-05-64 -c -00	2,66
11-18-2-05-64 -d -00	1,95
11-18-2-05-64 -d -00	1,95
11-18-2-05-64 -f -00	1,46
11-18-2-05-64 -f -00	1,46
11-18-2-05-64 -g -00	1,23
11-18-2-05-64 -g -00	1,23
11-18-2-05-64 -h -00	1,15
11-18-2-05-64 -h -00	1,15
11-18-2-05-64 -i -00	1,42
11-18-2-05-64 -i -00	1,42
11-18-2-05-64 -j -00	2,96
11-18-2-05-64 -j -00	2,96
11-18-2-05-64 -k -00	2,29
11-18-2-05-64 -k -00	2,29
11-18-2-05-64 -l -00	0,58
11-18-2-05-64 -l -00	0,58
11-18-2-05-65 -a -00	17,78
11-18-2-05-65 -a -00	17,78
11-18-2-05-65 -b -00	1,82
11-18-2-05-65 -b -00	1,82
11-18-2-05-66 -b -00	1,29
11-18-2-05-66 -b -00	1,29
11-18-2-05-66 -c -00	2,35
11-18-2-05-66 -c -00	2,35
11-18-2-05-66 -g -00	3,59
11-18-2-05-66 -g -00	3,59
11-18-2-05-66 -h -00	1,96
11-18-2-05-66 -h -00	1,96
11-18-2-05-67 -a -00	4,67
11-18-2-05-67 -a -00	4,67
11-18-2-05-67 -c -00	1,13
11-18-2-05-67 -c -00	1,13
11-18-2-05-67 -d -00	0,98
11-18-2-05-67 -d -00	0,98
11-18-2-05-67 -f -00	1,92
11-18-2-05-67 -f -00	1,92
11-18-2-05-67 -g -00	2,67
11-18-2-05-67 -g -00	2,67
11-18-2-05-68 -a -00	9,28
11-18-2-05-68 -a -00	9,28
11-18-2-05-68 -b -00	1,96
11-18-2-05-68 -b -00	1,96

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-05-68 -c -00	3,40
11-18-2-05-68 -c -00	3,40
11-18-2-05-68 -f -00	10,65
11-18-2-05-68 -f -00	10,65
11-18-2-05-68 -g -00	2,50
11-18-2-05-68 -g -00	2,50
11-18-2-05-68 -h -00	1,47
11-18-2-05-68 -h -00	1,47
11-18-2-05-68 -i -00	1,05
11-18-2-05-68 -i -00	1,05
11-18-2-05-68 -k -00	4,31
11-18-2-05-68 -k -00	4,31
11-18-2-05-68 -l -00	0,95
11-18-2-05-68 -l -00	0,95
11-18-2-05-69 -a -00	5,18
11-18-2-05-69 -a -00	5,18
11-18-2-05-69 -b -00	0,93
11-18-2-05-69 -b -00	0,93
11-18-2-05-69 -c -00	1,13
11-18-2-05-69 -c -00	1,13
11-18-2-05-69 -d -00	5,82
11-18-2-05-69 -d -00	5,82
11-18-2-05-69 -f -00	1,86
11-18-2-05-69 -f -00	1,86
11-18-2-05-69 -g -00	3,14
11-18-2-05-69 -g -00	3,14
11-18-2-06-100 -a -00	1,51
11-18-2-06-100 -a -00	1,51
11-18-2-06-100 -b -00	0,59
11-18-2-06-100 -b -00	0,59
11-18-2-06-100 -c -00	2,89
11-18-2-06-100 -c -00	2,89
11-18-2-06-100 -d -00	4,04
11-18-2-06-100 -d -00	4,04
11-18-2-06-100 -f -00	3,04
11-18-2-06-100 -f -00	3,04
11-18-2-06-100 -g -00	4,61
11-18-2-06-100 -g -00	4,61
11-18-2-06-100 -h -00	2,02
11-18-2-06-100 -h -00	2,02
11-18-2-06-100 -i -00	1,77
11-18-2-06-100 -i -00	1,77
11-18-2-06-100 -j -00	0,97
11-18-2-06-100 -j -00	0,97
11-18-2-06-101 -a -00	14,15
11-18-2-06-101 -a -00	14,15
11-18-2-06-101 -b -00	2,73
11-18-2-06-101 -b -00	2,73
11-18-2-06-101 -c -00	2,78
11-18-2-06-101 -c -00	2,78
11-18-2-06-101 -f -00	1,32
11-18-2-06-101 -f -00	1,32
11-18-2-06-101 -g -00	3,00
11-18-2-06-101 -g -00	3,00
11-18-2-06-101 -h -00	1,93
11-18-2-06-101 -h -00	1,93
11-18-2-06-101 -i -00	1,14
11-18-2-06-101 -i -00	1,14
11-18-2-06-101 -j -00	7,21

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-06-101 -j -00	7,21
11-18-2-06-101 -k -00	1,31
11-18-2-06-101 -k -00	1,31
11-18-2-06-101 -l -00	2,12
11-18-2-06-101 -l -00	2,12
11-18-2-06-101 -m -00	2,15
11-18-2-06-101 -m -00	2,15
11-18-2-06-104 -a -00	8,58
11-18-2-06-104 -a -00	8,58
11-18-2-06-104 -b -00	3,43
11-18-2-06-104 -b -00	3,43
11-18-2-06-104 -c -00	1,20
11-18-2-06-104 -c -00	1,20
11-18-2-06-104 -d -00	3,82
11-18-2-06-104 -d -00	3,82
11-18-2-06-104 -f -00	1,23
11-18-2-06-104 -f -00	1,23
11-18-2-06-104 -g -00	2,28
11-18-2-06-104 -g -00	2,28
11-18-2-06-104 -i -00	3,57
11-18-2-06-104 -i -00	3,57
11-18-2-06-104 -j -00	1,15
11-18-2-06-104 -j -00	1,15
11-18-2-06-104 -k -00	1,59
11-18-2-06-104 -k -00	1,59
11-18-2-06-104 -l -00	1,19
11-18-2-06-104 -l -00	1,19
11-18-2-06-104 -m -00	2,30
11-18-2-06-104 -m -00	2,30
11-18-2-06-104 -n -00	1,43
11-18-2-06-104 -n -00	1,43
11-18-2-06-104 -o -00	6,83
11-18-2-06-104 -o -00	6,83
11-18-2-06-104 -p -00	1,55
11-18-2-06-104 -p -00	1,55
11-18-2-06-104 -r -00	0,82
11-18-2-06-104 -r -00	0,82
11-18-2-06-105 -a -00	2,79
11-18-2-06-105 -a -00	2,79
11-18-2-06-105 -b -00	0,97
11-18-2-06-105 -b -00	0,97
11-18-2-06-105 -c -00	1,68
11-18-2-06-105 -c -00	1,68
11-18-2-06-105 -d -00	1,03
11-18-2-06-105 -d -00	1,03
11-18-2-06-105 -f -00	3,89
11-18-2-06-105 -f -00	3,89
11-18-2-06-105 -g -00	1,93
11-18-2-06-105 -g -00	1,93
11-18-2-06-105 -h -00	4,23
11-18-2-06-105 -h -00	4,23
11-18-2-06-105 -i -00	7,01
11-18-2-06-105 -i -00	7,01
11-18-2-06-106 -a -00	0,85
11-18-2-06-106 -a -00	0,85
11-18-2-06-106 -b -00	0,85
11-18-2-06-106 -b -00	0,85
11-18-2-06-106 -c -00	1,24
11-18-2-06-106 -c -00	1,24

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-06-106 -d -00	2,98
11-18-2-06-106 -d -00	2,98
11-18-2-06-106 -f -00	2,46
11-18-2-06-106 -f -00	2,46
11-18-2-06-106 -g -00	4,00
11-18-2-06-106 -g -00	4,00
11-18-2-06-106 -h -00	3,91
11-18-2-06-106 -h -00	3,91
11-18-2-06-106 -i -00	2,95
11-18-2-06-106 -i -00	2,95
11-18-2-06-106 -k -00	8,59
11-18-2-06-106 -k -00	8,59
11-18-2-06-106 -l -00	1,48
11-18-2-06-106 -l -00	1,48
11-18-2-06-106 -m -00	0,89
11-18-2-06-106 -m -00	0,89
11-18-2-06-106 -n -00	3,76
11-18-2-06-106 -n -00	3,76
11-18-2-06-106 -o -00	2,06
11-18-2-06-106 -o -00	2,06
11-18-2-06-106 -p -00	1,00
11-18-2-06-106 -p -00	1,00
11-18-2-06-106 -r -00	1,01
11-18-2-06-106 -r -00	1,01
11-18-2-06-106 -s -00	4,46
11-18-2-06-106 -s -00	4,46
11-18-2-06-106 -t -00	2,73
11-18-2-06-106 -t -00	2,73
11-18-2-06-106 -w -00	2,32
11-18-2-06-106 -w -00	2,32
11-18-2-06-106 -x -00	0,92
11-18-2-06-106 -x -00	0,92
11-18-2-06-106 -z -00	0,39
11-18-2-06-106 -z -00	0,39
11-18-2-06-108 -a -00	0,99
11-18-2-06-108 -a -00	0,99
11-18-2-06-108 -c -00	3,13
11-18-2-06-108 -c -00	3,13
11-18-2-06-108 -d -00	0,93
11-18-2-06-108 -d -00	0,93
11-18-2-06-108 -g -00	0,56
11-18-2-06-108 -g -00	0,56
11-18-2-06-108 -h -00	3,92
11-18-2-06-108 -h -00	3,92
11-18-2-06-108 -j -00	2,09
11-18-2-06-108 -j -00	2,09
11-18-2-06-109 -a -00	1,78
11-18-2-06-109 -a -00	1,78
11-18-2-06-109 -b -00	1,27
11-18-2-06-109 -b -00	1,27
11-18-2-06-109 -c -00	2,23
11-18-2-06-109 -c -00	2,23
11-18-2-06-109 -d -00	4,46
11-18-2-06-109 -d -00	4,46
11-18-2-06-109 -f -00	0,90
11-18-2-06-109 -f -00	0,90
11-18-2-06-109 -g -00	8,55
11-18-2-06-109 -g -00	8,55
11-18-2-06-109 -h -00	1,36

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-06-109 -h -00	1,36
11-18-2-06-109 -i -00	0,84
11-18-2-06-109 -i -00	0,84
11-18-2-06-109 -j -00	0,42
11-18-2-06-109 -j -00	0,42
11-18-2-06-109 -k -00	3,69
11-18-2-06-109 -k -00	3,69
11-18-2-06-109 -l -00	1,50
11-18-2-06-109 -l -00	1,50
11-18-2-06-109 -m -00	1,23
11-18-2-06-109 -m -00	1,23
11-18-2-06-110 -a -00	4,57
11-18-2-06-110 -a -00	4,57
11-18-2-06-110 -b -00	2,91
11-18-2-06-110 -b -00	2,91
11-18-2-06-110 -c -00	0,98
11-18-2-06-110 -c -00	0,98
11-18-2-06-110 -d -00	7,07
11-18-2-06-110 -d -00	7,07
11-18-2-06-110 -f -00	2,11
11-18-2-06-110 -f -00	2,11
11-18-2-06-110 -g -00	2,06
11-18-2-06-110 -g -00	2,06
11-18-2-06-110 -h -00	1,84
11-18-2-06-110 -h -00	1,84
11-18-2-06-110 -i -00	2,19
11-18-2-06-110 -i -00	2,19
11-18-2-06-110 -j -00	2,17
11-18-2-06-110 -j -00	2,17
11-18-2-06-110 -k -00	4,82
11-18-2-06-110 -k -00	4,82
11-18-2-06-110 -l -00	1,34
11-18-2-06-110 -l -00	1,34
11-18-2-06-111 -a -00	5,60
11-18-2-06-111 -a -00	5,60
11-18-2-06-111 -b -00	0,80
11-18-2-06-111 -b -00	0,80
11-18-2-06-111 -c -00	1,71
11-18-2-06-111 -c -00	1,71
11-18-2-06-111 -d -00	1,50
11-18-2-06-111 -d -00	1,50
11-18-2-06-111 -f -00	3,67
11-18-2-06-111 -f -00	3,67
11-18-2-06-111 -g -00	4,37
11-18-2-06-111 -g -00	4,37
11-18-2-06-112 -f -00	3,86
11-18-2-06-112 -f -00	3,86
11-18-2-06-112 -g -00	1,26
11-18-2-06-112 -g -00	1,26
11-18-2-06-112 -h -00	0,98
11-18-2-06-112 -h -00	0,98
11-18-2-06-112 -i -00	3,59
11-18-2-06-112 -i -00	3,59
11-18-2-06-113 -k -00	1,80
11-18-2-06-113 -k -00	1,80
11-18-2-06-113 -l -00	2,85
11-18-2-06-113 -l -00	2,85
11-18-2-06-113 -m -00	1,94
11-18-2-06-113 -m -00	1,94

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-06-113 -n -00	1,28
11-18-2-06-113 -n -00	1,28
11-18-2-06-114 -h -00	4,30
11-18-2-06-114 -h -00	4,30
11-18-2-06-114 -i -00	1,33
11-18-2-06-114 -i -00	1,33
11-18-2-06-114 -j -00	0,83
11-18-2-06-114 -j -00	0,83
11-18-2-06-116 -a -00	1,12
11-18-2-06-116 -a -00	1,12
11-18-2-06-116 -b -00	3,60
11-18-2-06-116 -b -00	3,60
11-18-2-06-116 -c -00	1,92
11-18-2-06-116 -c -00	1,92
11-18-2-06-116 -d -00	15,12
11-18-2-06-116 -d -00	15,12
11-18-2-06-116 -f -00	1,61
11-18-2-06-116 -f -00	1,61
11-18-2-06-116 -g -00	1,80
11-18-2-06-116 -g -00	1,80
11-18-2-06-116 -h -00	1,20
11-18-2-06-116 -h -00	1,20
11-18-2-06-116 -i -00	1,95
11-18-2-06-116 -i -00	1,95
11-18-2-06-116 -j -00	1,28
11-18-2-06-116 -j -00	1,28
11-18-2-06-117 -a -00	0,89
11-18-2-06-117 -a -00	0,89
11-18-2-06-117 -b -00	1,08
11-18-2-06-117 -b -00	1,08
11-18-2-06-117 -c -00	3,66
11-18-2-06-117 -c -00	3,66
11-18-2-06-117 -d -00	0,84
11-18-2-06-117 -d -00	0,84
11-18-2-06-117 -f -00	2,17
11-18-2-06-117 -f -00	2,17
11-18-2-06-117 -g -00	2,21
11-18-2-06-117 -g -00	2,21
11-18-2-06-117 -h -00	2,60
11-18-2-06-117 -h -00	2,60
11-18-2-06-117 -i -00	8,66
11-18-2-06-117 -i -00	8,66
11-18-2-06-117 -k -00	0,79
11-18-2-06-117 -k -00	0,79
11-18-2-06-117 -l -00	14,42
11-18-2-06-117 -l -00	14,42
11-18-2-06-119 -a -00	6,15
11-18-2-06-119 -a -00	6,15
11-18-2-06-119 -b -00	0,94
11-18-2-06-119 -b -00	0,94
11-18-2-06-119 -c -00	4,77
11-18-2-06-119 -c -00	4,77
11-18-2-06-119 -d -00	1,49
11-18-2-06-119 -d -00	1,49
11-18-2-06-119 -f -00	1,13
11-18-2-06-119 -f -00	1,13
11-18-2-06-119 -g -00	1,44
11-18-2-06-119 -g -00	1,44
11-18-2-06-119 -h -00	3,77

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-06-119 -h -00	3,77
11-18-2-06-119 -i -00	1,14
11-18-2-06-119 -i -00	1,14
11-18-2-06-119 -k -00	2,32
11-18-2-06-119 -k -00	2,32
11-18-2-06-122 -c -00	4,41
11-18-2-06-122 -c -00	4,41
11-18-2-06-122 -f -00	3,67
11-18-2-06-122 -f -00	3,67
11-18-2-06-122 -g -00	1,07
11-18-2-06-122 -g -00	1,07
11-18-2-06-123 -a -00	0,76
11-18-2-06-123 -a -00	0,76
11-18-2-06-123 -c -00	1,03
11-18-2-06-123 -c -00	1,03
11-18-2-06-123 -d -00	3,60
11-18-2-06-123 -d -00	3,60
11-18-2-06-123 -f -00	1,39
11-18-2-06-123 -f -00	1,39
11-18-2-06-123 -g -00	2,16
11-18-2-06-123 -g -00	2,16
11-18-2-06-123 -h -00	1,18
11-18-2-06-123 -h -00	1,18
11-18-2-06-123 -j -00	3,60
11-18-2-06-123 -j -00	3,60
11-18-2-06-123 -k -00	0,85
11-18-2-06-123 -k -00	0,85
11-18-2-06-123 -l -00	1,62
11-18-2-06-123 -l -00	1,62
11-18-2-06-123 -m -00	2,12
11-18-2-06-123 -m -00	2,12
11-18-2-06-123 -n -00	8,36
11-18-2-06-123 -n -00	8,36
11-18-2-06-123 -o -00	1,19
11-18-2-06-123 -o -00	1,19
11-18-2-06-123 -p -00	3,18
11-18-2-06-123 -p -00	3,18
11-18-2-06-123 -r -00	1,05
11-18-2-06-123 -r -00	1,05
11-18-2-06-123 -s -00	2,64
11-18-2-06-123 -s -00	2,64
11-18-2-06-123 -t -00	4,47
11-18-2-06-123 -t -00	4,47
11-18-2-06-123 -w -00	1,09
11-18-2-06-123 -w -00	1,09
11-18-2-06-123 -x -00	4,45
11-18-2-06-123 -x -00	4,45
11-18-2-06-125 -b -00	2,21
11-18-2-06-125 -b -00	2,21
11-18-2-06-125 -c -00	2,07
11-18-2-06-125 -c -00	2,07
11-18-2-06-125 -d -00	2,79
11-18-2-06-125 -d -00	2,79
11-18-2-06-125 -f -00	1,14
11-18-2-06-125 -f -00	1,14
11-18-2-06-126 -a -00	0,96
11-18-2-06-126 -a -00	0,96
11-18-2-06-127 -a -00	2,98
11-18-2-06-127 -a -00	2,98

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-06-127 -c -00	4,13
11-18-2-06-127 -c -00	4,13
11-18-2-06-127 -d -00	1,57
11-18-2-06-127 -d -00	1,57
11-18-2-06-127 -f -00	1,66
11-18-2-06-127 -f -00	1,66
11-18-2-06-127 -g -00	3,07
11-18-2-06-127 -g -00	3,07
11-18-2-06-127 -h -00	8,05
11-18-2-06-127 -h -00	8,05
11-18-2-06-127 -i -00	0,67
11-18-2-06-127 -i -00	0,67
11-18-2-06-127 -j -00	0,66
11-18-2-06-127 -j -00	0,66
11-18-2-06-127 -k -00	1,29
11-18-2-06-127 -k -00	1,29
11-18-2-06-127 -m -00	1,02
11-18-2-06-127 -m -00	1,02
11-18-2-06-140 -a -00	1,32
11-18-2-06-140 -a -00	1,32
11-18-2-06-140 -b -00	0,96
11-18-2-06-140 -b -00	0,96
11-18-2-06-140 -c -00	2,35
11-18-2-06-140 -c -00	2,35
11-18-2-06-140 -d -00	2,21
11-18-2-06-140 -d -00	2,21
11-18-2-06-140 -f -00	5,16
11-18-2-06-140 -f -00	5,16
11-18-2-06-140 -g -00	7,03
11-18-2-06-140 -g -00	7,03
11-18-2-06-140 -h -00	5,01
11-18-2-06-140 -h -00	5,01
11-18-2-06-140 -i -00	2,02
11-18-2-06-140 -i -00	2,02
11-18-2-06-140 -k -00	1,27
11-18-2-06-140 -k -00	1,27
11-18-2-06-141 -a -00	2,30
11-18-2-06-141 -a -00	2,30
11-18-2-06-141 -b -00	0,73
11-18-2-06-141 -b -00	0,73
11-18-2-06-141 -c -00	7,61
11-18-2-06-141 -c -00	7,61
11-18-2-06-141 -d -00	6,03
11-18-2-06-141 -d -00	6,03
11-18-2-06-141 -f -00	3,03
11-18-2-06-141 -f -00	3,03
11-18-2-06-141 -g -00	3,34
11-18-2-06-141 -g -00	3,34
11-18-2-06-141 -h -00	3,46
11-18-2-06-141 -h -00	3,46
11-18-2-06-141 -j -00	0,10
11-18-2-06-141 -j -00	0,10
11-18-2-06-141 -l -00	0,33
11-18-2-06-141 -l -00	0,33
11-18-2-06-142 -b -00	0,94
11-18-2-06-142 -b -00	0,94
11-18-2-06-142 -c -00	3,57
11-18-2-06-142 -c -00	3,57
11-18-2-06-142 -d -00	3,54

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-06-142 -d -00	3,54
11-18-2-06-142 -f -00	4,04
11-18-2-06-142 -f -00	4,04
11-18-2-06-142 -g -00	2,32
11-18-2-06-142 -g -00	2,32
11-18-2-06-142 -h -00	6,02
11-18-2-06-142 -h -00	6,02
11-18-2-06-142 -i -00	2,42
11-18-2-06-142 -i -00	2,42
11-18-2-06-142 -j -00	2,34
11-18-2-06-142 -j -00	2,34
11-18-2-06-142 -k -00	1,25
11-18-2-06-142 -k -00	1,25
11-18-2-06-142 -m -00	2,73
11-18-2-06-142 -m -00	2,73
11-18-2-06-143 -a -00	8,32
11-18-2-06-143 -a -00	8,32
11-18-2-06-143 -b -00	2,05
11-18-2-06-143 -b -00	2,05
11-18-2-06-143 -c -00	4,42
11-18-2-06-143 -c -00	4,42
11-18-2-06-143 -d -00	2,08
11-18-2-06-143 -d -00	2,08
11-18-2-06-143 -i -00	2,56
11-18-2-06-143 -i -00	2,56
11-18-2-06-143 -k -00	0,82
11-18-2-06-143 -k -00	0,82
11-18-2-06-143 -m -00	0,72
11-18-2-06-143 -m -00	0,72
11-18-2-06-154 -a -00	1,53
11-18-2-06-154 -a -00	1,53
11-18-2-06-154 -b -00	1,44
11-18-2-06-154 -b -00	1,44
11-18-2-06-154 -d -00	11,88
11-18-2-06-154 -d -00	11,88
11-18-2-06-154 -f -00	1,27
11-18-2-06-154 -f -00	1,27
11-18-2-06-154 -g -00	2,56
11-18-2-06-154 -g -00	2,56
11-18-2-06-154 -j -00	3,53
11-18-2-06-154 -j -00	3,53
11-18-2-06-154A -a -00	0,89
11-18-2-06-154A -a -00	0,89
11-18-2-06-154A -b -00	1,40
11-18-2-06-154A -b -00	1,40
11-18-2-06-154A -c -00	8,99
11-18-2-06-154A -c -00	8,99
11-18-2-06-154A -d -00	1,36
11-18-2-06-154A -d -00	1,36
11-18-2-06-154A -f -00	12,36
11-18-2-06-154A -f -00	12,36
11-18-2-06-154A -g -00	4,49
11-18-2-06-154A -g -00	4,49
11-18-2-06-70 -a -00	5,12
11-18-2-06-70 -a -00	5,12
11-18-2-06-70 -b -00	17,43
11-18-2-06-70 -b -00	17,43
11-18-2-06-70 -c -00	1,37
11-18-2-06-70 -c -00	1,37

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-06-70 -d -00	2,92
11-18-2-06-70 -d -00	2,92
11-18-2-06-70 -f -00	4,34
11-18-2-06-70 -f -00	4,34
11-18-2-06-71 -a -00	2,21
11-18-2-06-71 -a -00	2,21
11-18-2-06-71 -b -00	6,99
11-18-2-06-71 -b -00	6,99
11-18-2-06-71 -c -00	4,43
11-18-2-06-71 -c -00	4,43
11-18-2-06-71 -d -00	11,92
11-18-2-06-71 -d -00	11,92
11-18-2-06-72 -a -00	6,32
11-18-2-06-72 -a -00	6,32
11-18-2-06-72 -b -00	3,57
11-18-2-06-72 -b -00	3,57
11-18-2-06-72 -d -00	1,72
11-18-2-06-72 -d -00	1,72
11-18-2-06-72 -f -00	2,45
11-18-2-06-72 -f -00	2,45
11-18-2-06-72 -g -00	4,09
11-18-2-06-72 -g -00	4,09
11-18-2-06-72 -h -00	1,39
11-18-2-06-72 -h -00	1,39
11-18-2-06-75 -a -00	6,29
11-18-2-06-75 -a -00	6,29
11-18-2-06-75 -c -00	2,83
11-18-2-06-75 -c -00	2,83
11-18-2-06-75 -d -00	1,41
11-18-2-06-75 -d -00	1,41
11-18-2-06-75 -f -00	1,92
11-18-2-06-75 -f -00	1,92
11-18-2-06-75 -g -00	1,32
11-18-2-06-75 -g -00	1,32
11-18-2-06-75 -h -00	2,30
11-18-2-06-75 -h -00	2,30
11-18-2-06-76 -a -00	3,40
11-18-2-06-76 -a -00	3,40
11-18-2-06-76 -b -00	7,26
11-18-2-06-76 -b -00	7,26
11-18-2-06-76 -d -00	2,21
11-18-2-06-76 -d -00	2,21
11-18-2-06-76 -f -00	3,54
11-18-2-06-76 -f -00	3,54
11-18-2-06-76 -g -00	0,99
11-18-2-06-76 -g -00	0,99
11-18-2-06-77 -a -00	0,74
11-18-2-06-77 -a -00	0,74
11-18-2-06-77 -c -00	0,47
11-18-2-06-77 -c -00	0,47
11-18-2-06-77 -d -00	3,69
11-18-2-06-77 -d -00	3,69
11-18-2-06-77 -f -00	2,29
11-18-2-06-77 -f -00	2,29
11-18-2-06-77 -g -00	1,69
11-18-2-06-77 -g -00	1,69
11-18-2-06-77 -i -00	6,06
11-18-2-06-77 -i -00	6,06
11-18-2-06-77 -k -00	1,29

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-06-77 -k -00	1,29
11-18-2-06-77 -l -00	1,20
11-18-2-06-77 -l -00	1,20
11-18-2-06-92 -a -00	3,09
11-18-2-06-92 -a -00	3,09
11-18-2-06-92 -d -00	0,78
11-18-2-06-92 -d -00	0,78
11-18-2-06-92 -f -00	2,09
11-18-2-06-92 -f -00	2,09
11-18-2-06-92 -h -00	1,21
11-18-2-06-92 -h -00	1,21
11-18-2-06-92 -i -00	4,34
11-18-2-06-92 -i -00	4,34
11-18-2-06-92 -j -00	1,21
11-18-2-06-92 -j -00	1,21
11-18-2-06-92 -k -00	1,50
11-18-2-06-92 -k -00	1,50
11-18-2-06-93 -a -00	7,88
11-18-2-06-93 -a -00	7,88
11-18-2-06-93 -c -00	0,89
11-18-2-06-93 -c -00	0,89
11-18-2-06-93 -d -00	7,18
11-18-2-06-93 -d -00	7,18
11-18-2-06-93 -f -00	0,74
11-18-2-06-93 -f -00	0,74
11-18-2-06-94 -b -00	2,57
11-18-2-06-94 -b -00	2,57
11-18-2-06-94 -c -00	0,93
11-18-2-06-94 -c -00	0,93
11-18-2-06-94 -d -00	2,22
11-18-2-06-94 -d -00	2,22
11-18-2-06-94 -g -00	1,81
11-18-2-06-94 -g -00	1,81
11-18-2-06-94 -h -00	2,93
11-18-2-06-94 -h -00	2,93
11-18-2-06-94 -i -00	2,93
11-18-2-06-94 -i -00	2,93
11-18-2-06-94 -j -00	8,57
11-18-2-06-94 -j -00	8,57
11-18-2-07-187 -g -00	2,18
11-18-2-07-187 -g -00	2,18
11-18-2-07-187 -i -00	7,24
11-18-2-07-187 -i -00	7,24
11-18-2-07-187 -k -00	1,90
11-18-2-07-187 -k -00	1,90
11-18-2-07-187 -l -00	0,97
11-18-2-07-187 -l -00	0,97
11-18-2-07-187 -m -00	2,99
11-18-2-07-187 -m -00	2,99
11-18-2-07-187 -n -00	1,33
11-18-2-07-187 -n -00	1,33
11-18-2-07-193 -c -00	2,70
11-18-2-07-193 -c -00	2,70
11-18-2-07-194 -c -00	2,75
11-18-2-07-194 -c -00	2,75
11-18-2-07-194 -d -00	3,97
11-18-2-07-194 -d -00	3,97
11-18-2-07-194 -f -00	2,88
11-18-2-07-194 -f -00	2,88

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-07-195 -b -00	11,24
11-18-2-07-195 -b -00	11,24
11-18-2-07-195 -c -00	1,70
11-18-2-07-195 -c -00	1,70
11-18-2-07-195 -d -00	0,57
11-18-2-07-195 -d -00	0,57
11-18-2-07-195 -f -00	1,06
11-18-2-07-195 -f -00	1,06
11-18-2-07-195 -g -00	0,80
11-18-2-07-195 -g -00	0,80
11-18-2-07-195 -h -00	0,85
11-18-2-07-195 -h -00	0,85
11-18-2-07-195 -i -00	3,22
11-18-2-07-195 -i -00	3,22
11-18-2-07-195 -l -00	0,85
11-18-2-07-195 -l -00	0,85
11-18-2-07-195 -m -00	0,75
11-18-2-07-195 -m -00	0,75
11-18-2-07-205 -a -00	2,09
11-18-2-07-205 -a -00	2,09
11-18-2-07-205 -b -00	2,85
11-18-2-07-205 -b -00	2,85
11-18-2-07-205 -c -00	5,21
11-18-2-07-205 -c -00	5,21
11-18-2-07-205 -d -00	0,88
11-18-2-07-205 -d -00	0,88
11-18-2-07-205 -f -00	9,69
11-18-2-07-205 -f -00	9,69
11-18-2-07-205 -g -00	0,94
11-18-2-07-205 -g -00	0,94
11-18-2-07-205 -h -00	0,85
11-18-2-07-205 -h -00	0,85
11-18-2-07-205 -i -00	0,63
11-18-2-07-205 -i -00	0,63
11-18-2-07-205 -j -00	2,02
11-18-2-07-205 -j -00	2,02
11-18-2-07-205 -k -00	2,33
11-18-2-07-205 -k -00	2,33
11-18-2-07-205 -l -00	1,03
11-18-2-07-205 -l -00	1,03
11-18-2-07-208 -h -00	2,45
11-18-2-07-208 -h -00	2,45
11-18-2-07-208 -i -00	2,82
11-18-2-07-208 -i -00	2,82
11-18-2-07-210 -a -00	2,18
11-18-2-07-210 -a -00	2,18
11-18-2-07-210 -b -00	1,83
11-18-2-07-210 -b -00	1,83
11-18-2-07-210 -c -00	13,18
11-18-2-07-210 -c -00	13,18
11-18-2-07-210 -d -00	5,26
11-18-2-07-210 -d -00	5,26
11-18-2-07-211 -a -00	7,17
11-18-2-07-211 -a -00	7,17
11-18-2-07-211 -b -00	4,79
11-18-2-07-211 -b -00	4,79
11-18-2-07-211 -c -00	1,31
11-18-2-07-211 -c -00	1,31
11-18-2-07-211 -d -00	0,69

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-07-211 -d -00	0,69
11-18-2-07-211 -f -00	1,46
11-18-2-07-211 -f -00	1,46
11-18-2-07-211 -g -00	3,08
11-18-2-07-211 -g -00	3,08
11-18-2-07-211 -h -00	5,06
11-18-2-07-211 -h -00	5,06
11-18-2-07-211 -j -00	1,36
11-18-2-07-211 -j -00	1,36
11-18-2-07-224 -a -00	0,56
11-18-2-07-224 -a -00	0,56
11-18-2-07-224 -b -00	4,81
11-18-2-07-224 -b -00	4,81
11-18-2-07-224 -c -00	4,79
11-18-2-07-224 -c -00	4,79
11-18-2-07-224 -d -00	1,24
11-18-2-07-224 -d -00	1,24
11-18-2-07-224 -g -00	0,65
11-18-2-07-224 -g -00	0,65
11-18-2-07-224 -h -00	5,93
11-18-2-07-224 -h -00	5,93
11-18-2-07-224 -i -00	6,11
11-18-2-07-224 -i -00	6,11
11-18-2-07-224 -j -00	2,75
11-18-2-07-224 -j -00	2,75
11-18-2-07-224 -k -00	7,08
11-18-2-07-224 -k -00	7,08
11-18-2-07-224 -l -00	1,15
11-18-2-07-224 -l -00	1,15
11-18-2-07-225 -a -00	1,07
11-18-2-07-225 -a -00	1,07
11-18-2-07-225 -b -00	1,53
11-18-2-07-225 -b -00	1,53
11-18-2-07-225 -c -00	5,23
11-18-2-07-225 -c -00	5,23
11-18-2-07-225 -d -00	6,37
11-18-2-07-225 -d -00	6,37
11-18-2-07-225 -f -00	5,82
11-18-2-07-225 -f -00	5,82
11-18-2-07-225 -g -00	1,89
11-18-2-07-225 -g -00	1,89
11-18-2-07-225 -h -00	3,49
11-18-2-07-225 -h -00	3,49
11-18-2-07-225 -i -00	2,03
11-18-2-07-225 -i -00	2,03
11-18-2-07-225 -j -00	0,76
11-18-2-07-225 -j -00	0,76
11-18-2-07-225 -k -00	0,94
11-18-2-07-225 -k -00	0,94
11-18-2-07-226 -a -00	5,44
11-18-2-07-226 -a -00	5,44
11-18-2-07-226 -b -00	3,41
11-18-2-07-226 -b -00	3,41
11-18-2-07-226 -c -00	0,57
11-18-2-07-226 -c -00	0,57
11-18-2-07-226 -d -00	6,60
11-18-2-07-226 -d -00	6,60
11-18-2-07-226 -f -00	1,18
11-18-2-07-226 -f -00	1,18

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-07-227 -a -00	13,41
11-18-2-07-227 -a -00	13,41
11-18-2-07-227 -b -00	2,65
11-18-2-07-227 -b -00	2,65
11-18-2-07-227 -c -00	0,90
11-18-2-07-227 -c -00	0,90
11-18-2-07-229 -a -00	0,71
11-18-2-07-229 -a -00	0,71
11-18-2-07-229 -b -00	0,85
11-18-2-07-229 -b -00	0,85
11-18-2-07-229 -d -00	1,58
11-18-2-07-229 -d -00	1,58
11-18-2-07-229 -g -00	2,13
11-18-2-07-229 -g -00	2,13
11-18-2-07-229 -i -00	0,95
11-18-2-07-229 -i -00	0,95
11-18-2-07-229 -j -00	0,75
11-18-2-07-229 -j -00	0,75
11-18-2-07-229 -k -00	3,68
11-18-2-07-229 -k -00	3,68
11-18-2-07-229 -l -00	0,89
11-18-2-07-229 -l -00	0,89
11-18-2-07-229 -m -00	0,73
11-18-2-07-229 -m -00	0,73
11-18-2-07-229 -t -00	0,28
11-18-2-07-229 -t -00	0,28
11-18-2-07-230 -a -00	5,01
11-18-2-07-230 -a -00	5,01
11-18-2-07-243 -a -00	3,40
11-18-2-07-243 -a -00	3,40
11-18-2-07-243 -b -00	0,63
11-18-2-07-243 -b -00	0,63
11-18-2-07-243 -c -00	2,48
11-18-2-07-243 -c -00	2,48
11-18-2-07-243 -d -00	2,93
11-18-2-07-243 -d -00	2,93
11-18-2-07-243 -f -00	15,91
11-18-2-07-243 -f -00	15,91
11-18-2-07-243 -g -00	1,60
11-18-2-07-243 -g -00	1,60
11-18-2-07-244 -a -00	4,40
11-18-2-07-244 -a -00	4,40
11-18-2-07-244 -b -00	2,94
11-18-2-07-244 -b -00	2,94
11-18-2-07-244 -c -00	0,57
11-18-2-07-244 -c -00	0,57
11-18-2-07-244 -d -00	2,03
11-18-2-07-244 -d -00	2,03
11-18-2-07-244 -f -00	3,74
11-18-2-07-244 -f -00	3,74
11-18-2-07-244 -g -00	4,15
11-18-2-07-244 -g -00	4,15
11-18-2-07-244 -i -00	4,85
11-18-2-07-244 -i -00	4,85
11-18-2-07-244 -j -00	2,14
11-18-2-07-244 -j -00	2,14
11-18-2-07-245 -a -00	1,98
11-18-2-07-245 -a -00	1,98
11-18-2-07-245 -c -00	2,94

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-07-245 -c -00	2,94
11-18-2-07-245 -d -00	1,38
11-18-2-07-245 -d -00	1,38
11-18-2-07-245 -f -00	0,76
11-18-2-07-245 -f -00	0,76
11-18-2-07-260 -a -00	6,59
11-18-2-07-260 -a -00	6,59
11-18-2-07-260 -b -00	1,48
11-18-2-07-260 -b -00	1,48
11-18-2-07-260 -c -00	2,01
11-18-2-07-260 -c -00	2,01
11-18-2-07-260 -f -00	9,15
11-18-2-07-260 -f -00	9,15
11-18-2-07-261 -a -00	2,49
11-18-2-07-261 -a -00	2,49
11-18-2-07-261 -b -00	1,58
11-18-2-07-261 -b -00	1,58
11-18-2-07-261 -c -00	0,62
11-18-2-07-261 -c -00	0,62
11-18-2-07-261 -d -00	4,97
11-18-2-07-261 -d -00	4,97
11-18-2-07-261 -f -00	1,89
11-18-2-07-261 -f -00	1,89
11-18-2-07-261 -g -00	7,91
11-18-2-07-261 -g -00	7,91
11-18-2-07-273 -a -00	2,41
11-18-2-07-273 -a -00	2,41
11-18-2-07-273 -b -00	3,79
11-18-2-07-273 -b -00	3,79
11-18-2-07-273 -c -00	3,74
11-18-2-07-273 -c -00	3,74
11-18-2-07-273 -d -00	15,95
11-18-2-07-273 -d -00	15,95
11-18-2-07-273 -f -00	1,15
11-18-2-07-273 -f -00	1,15
11-18-2-07-273 -g -00	4,00
11-18-2-07-273 -g -00	4,00
11-18-2-07-277 -f -00	3,13
11-18-2-07-277 -f -00	3,13
11-18-2-07-278 -i -00	6,03
11-18-2-07-278 -i -00	6,03
11-18-2-07-278 -j -00	3,97
11-18-2-07-278 -j -00	3,97
11-18-2-07-278 -k -00	4,18
11-18-2-07-278 -k -00	4,18
11-18-2-07-278 -l -00	3,78
11-18-2-07-278 -l -00	3,78
11-18-2-07-278 -m -00	2,36
11-18-2-07-278 -m -00	2,36
11-18-2-08-196 -a -00	0,21
11-18-2-08-196 -a -00	0,21
11-18-2-08-196 -bx -00	1,74
11-18-2-08-196 -bx -00	1,74
11-18-2-08-196 -h -00	0,54
11-18-2-08-196 -h -00	0,54
11-18-2-08-196 -i -00	0,41
11-18-2-08-196 -i -00	0,41
11-18-2-08-196 -l -00	1,00
11-18-2-08-196 -l -00	1,00

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-08-196 -m -00	0,38
11-18-2-08-196 -m -00	0,38
11-18-2-08-196 -n -00	0,51
11-18-2-08-196 -n -00	0,51
11-18-2-08-196 -o -00	0,46
11-18-2-08-196 -o -00	0,46
11-18-2-08-196 -p -00	4,84
11-18-2-08-196 -p -00	4,84
11-18-2-08-196 -r -00	13,71
11-18-2-08-196 -r -00	13,71
11-18-2-08-196 -y -00	1,35
11-18-2-08-196 -y -00	1,35
11-18-2-08-197 -a -00	1,29
11-18-2-08-197 -a -00	1,29
11-18-2-08-197 -b -00	0,95
11-18-2-08-197 -b -00	0,95
11-18-2-08-197 -c -00	0,81
11-18-2-08-197 -c -00	0,81
11-18-2-08-197 -d -00	5,31
11-18-2-08-197 -d -00	5,31
11-18-2-08-197 -f -00	8,43
11-18-2-08-197 -f -00	8,43
11-18-2-08-197 -g -00	0,89
11-18-2-08-197 -g -00	0,89
11-18-2-08-198 -a -00	3,03
11-18-2-08-198 -a -00	3,03
11-18-2-08-198 -b -00	2,15
11-18-2-08-198 -b -00	2,15
11-18-2-08-198 -c -00	3,35
11-18-2-08-198 -c -00	3,35
11-18-2-08-199 -a -00	3,63
11-18-2-08-199 -a -00	3,63
11-18-2-08-199 -b -00	2,05
11-18-2-08-199 -b -00	2,05
11-18-2-08-201 -a -00	5,18
11-18-2-08-201 -a -00	5,18
11-18-2-08-201 -b -00	4,69
11-18-2-08-201 -b -00	4,69
11-18-2-08-201 -d -00	1,23
11-18-2-08-201 -d -00	1,23
11-18-2-08-201 -f -00	9,68
11-18-2-08-201 -f -00	9,68
11-18-2-08-201 -g -00	10,76
11-18-2-08-201 -g -00	10,76
11-18-2-08-201 -k -00	0,65
11-18-2-08-201 -k -00	0,65
11-18-2-08-202 -b -00	0,90
11-18-2-08-202 -b -00	0,90
11-18-2-08-202 -c -00	2,11
11-18-2-08-202 -c -00	2,11
11-18-2-08-202 -d -00	1,01
11-18-2-08-202 -d -00	1,01
11-18-2-08-202 -f -00	2,77
11-18-2-08-202 -f -00	2,77
11-18-2-08-202 -g -00	1,59
11-18-2-08-202 -g -00	1,59
11-18-2-08-202 -h -00	3,35
11-18-2-08-202 -h -00	3,35
11-18-2-08-202 -i -00	13,33

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-08-202 -i -00	13,33
11-18-2-08-202 -j -00	0,89
11-18-2-08-202 -j -00	0,89
11-18-2-08-202 -k -00	1,24
11-18-2-08-202 -k -00	1,24
11-18-2-08-202 -l -00	0,82
11-18-2-08-202 -l -00	0,82
11-18-2-08-202 -m -00	5,31
11-18-2-08-202 -m -00	5,31
11-18-2-08-212 -a -00	1,42
11-18-2-08-212 -a -00	1,42
11-18-2-08-212 -b -00	9,08
11-18-2-08-212 -b -00	9,08
11-18-2-08-213 -a -00	5,18
11-18-2-08-213 -a -00	5,18
11-18-2-08-213 -b -00	1,36
11-18-2-08-213 -b -00	1,36
11-18-2-08-213 -c -00	3,85
11-18-2-08-213 -c -00	3,85
11-18-2-08-214 -a -00	2,03
11-18-2-08-214 -a -00	2,03
11-18-2-08-214 -b -00	1,31
11-18-2-08-214 -b -00	1,31
11-18-2-08-214 -c -00	1,70
11-18-2-08-214 -c -00	1,70
11-18-2-08-214 -d -00	1,06
11-18-2-08-214 -d -00	1,06
11-18-2-08-215 -a -00	0,58
11-18-2-08-215 -a -00	0,58
11-18-2-08-220 -a -00	2,18
11-18-2-08-220 -a -00	2,18
11-18-2-08-220 -b -00	1,07
11-18-2-08-220 -b -00	1,07
11-18-2-08-220 -c -00	1,40
11-18-2-08-220 -c -00	1,40
11-18-2-08-220 -d -00	6,78
11-18-2-08-220 -d -00	6,78
11-18-2-08-220 -f -00	2,57
11-18-2-08-220 -f -00	2,57
11-18-2-08-220 -g -00	2,24
11-18-2-08-220 -g -00	2,24
11-18-2-08-221 -a -00	2,53
11-18-2-08-221 -a -00	2,53
11-18-2-08-221 -b -00	2,81
11-18-2-08-221 -b -00	2,81
11-18-2-08-221 -c -00	0,93
11-18-2-08-221 -c -00	0,93
11-18-2-08-221 -d -00	3,64
11-18-2-08-221 -d -00	3,64
11-18-2-08-221 -f -00	2,17
11-18-2-08-221 -f -00	2,17
11-18-2-08-221 -g -00	3,01
11-18-2-08-221 -g -00	3,01
11-18-2-08-221 -h -00	7,28
11-18-2-08-221 -h -00	7,28
11-18-2-08-221 -i -00	0,47
11-18-2-08-221 -i -00	0,47
11-18-2-08-221 -j -00	2,28
11-18-2-08-221 -j -00	2,28

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-08-231 -a -00	5,27
11-18-2-08-231 -a -00	5,27
11-18-2-08-238 -i -00	4,73
11-18-2-08-238 -i -00	4,73
11-18-2-08-238 -j -00	2,78
11-18-2-08-238 -j -00	2,78
11-18-2-08-239 -a -00	2,49
11-18-2-08-239 -a -00	2,49
11-18-2-08-239 -b -00	1,91
11-18-2-08-239 -b -00	1,91
11-18-2-08-239 -c -00	2,57
11-18-2-08-239 -c -00	2,57
11-18-2-08-239 -d -00	0,55
11-18-2-08-239 -d -00	0,55
11-18-2-08-239 -g -00	0,72
11-18-2-08-239 -g -00	0,72
11-18-2-08-239 -h -00	1,55
11-18-2-08-239 -h -00	1,55
11-18-2-08-239 -i -00	6,05
11-18-2-08-239 -i -00	6,05
11-18-2-08-239 -j -00	1,17
11-18-2-08-239 -j -00	1,17
11-18-2-08-255 -d -00	0,80
11-18-2-08-255 -d -00	0,80
11-18-2-08-255 -g -00	5,40
11-18-2-08-255 -g -00	5,40
11-18-2-08-255 -h -00	2,76
11-18-2-08-255 -h -00	2,76
11-18-2-08-255 -i -00	1,20
11-18-2-08-255 -i -00	1,20
11-18-2-08-255 -j -00	1,21
11-18-2-08-255 -j -00	1,21
11-18-2-08-255 -k -00	0,99
11-18-2-08-255 -k -00	0,99
11-18-2-08-256 -a -00	1,51
11-18-2-08-256 -a -00	1,51
11-18-2-08-256 -b -00	0,99
11-18-2-08-256 -b -00	0,99
11-18-2-08-256 -d -00	1,93
11-18-2-08-256 -d -00	1,93
11-18-2-08-256 -f -00	1,22
11-18-2-08-256 -f -00	1,22
11-18-2-08-256 -h -00	1,62
11-18-2-08-256 -h -00	1,62
11-18-2-08-256 -i -00	1,17
11-18-2-08-256 -i -00	1,17
11-18-2-08-256 -k -00	5,31
11-18-2-08-256 -k -00	5,31
11-18-2-08-256 -l -00	0,82
11-18-2-08-256 -l -00	0,82
11-18-2-08-257 -a -00	13,36
11-18-2-08-257 -a -00	13,36
11-18-2-08-272 -a -00	1,52
11-18-2-08-272 -a -00	1,52
11-18-2-08-272 -b -00	8,42
11-18-2-08-272 -b -00	8,42
11-18-2-08-272 -c -00	1,72
11-18-2-08-272 -c -00	1,72
11-18-2-08-272 -d -00	2,54

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-08-272 -d -00	2,54
11-18-2-08-272 -f -00	1,03
11-18-2-08-272 -f -00	1,03
11-18-2-08-279 -a -00	2,26
11-18-2-08-279 -a -00	2,26
11-18-2-08-279 -b -00	6,99
11-18-2-08-279 -b -00	6,99
11-18-2-08-279 -d -00	2,34
11-18-2-08-279 -d -00	2,34
11-18-2-08-280 -a -00	1,84
11-18-2-08-280 -a -00	1,84
11-18-2-08-280 -b -00	2,57
11-18-2-08-280 -b -00	2,57
11-18-2-08-280 -c -00	5,98
11-18-2-08-280 -c -00	5,98
11-18-2-08-281 -a -00	2,30
11-18-2-08-281 -a -00	2,30
11-18-2-08-281 -b -00	6,35
11-18-2-08-281 -b -00	6,35
11-18-2-08-281 -d -00	5,22
11-18-2-08-281 -d -00	5,22
11-18-2-08-281 -f -00	6,71
11-18-2-08-281 -f -00	6,71
11-18-2-08-281 -g -00	1,48
11-18-2-08-281 -g -00	1,48
11-18-2-08-282 -a -00	1,56
11-18-2-08-282 -a -00	1,56
11-18-2-08-282 -b -00	7,38
11-18-2-08-282 -b -00	7,38
11-18-2-08-282 -c -00	15,76
11-18-2-08-282 -c -00	15,76
11-18-2-08-282 -d -00	1,71
11-18-2-08-282 -d -00	1,71
11-18-2-08-282 -f -00	1,22
11-18-2-08-282 -f -00	1,22
11-18-2-08-282 -g -00	0,56
11-18-2-08-282 -g -00	0,56
11-18-2-08-282 -h -00	3,47
11-18-2-08-282 -h -00	3,47
11-18-2-08-282 -i -00	2,17
11-18-2-08-282 -i -00	2,17
11-18-2-08-283 -a -00	1,08
11-18-2-08-283 -a -00	1,08
11-18-2-08-283 -b -00	3,89
11-18-2-08-283 -b -00	3,89
11-18-2-08-283 -c -00	3,71
11-18-2-08-283 -c -00	3,71
11-18-2-08-283 -d -00	4,03
11-18-2-08-283 -d -00	4,03
11-18-2-08-283 -f -00	1,83
11-18-2-08-283 -f -00	1,83
11-18-2-08-283 -g -00	0,40
11-18-2-08-283 -g -00	0,40
11-18-2-08-283 -h -00	3,59
11-18-2-08-283 -h -00	3,59
11-18-2-08-283 -i -00	0,84
11-18-2-08-283 -i -00	0,84
11-18-2-08-288 -a -00	2,97
11-18-2-08-288 -a -00	2,97

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-08-288 -c -00	2,62
11-18-2-08-288 -c -00	2,62
11-18-2-08-288 -d -00	0,88
11-18-2-08-288 -d -00	0,88
11-18-2-08-288 -f -00	2,07
11-18-2-08-288 -f -00	2,07
11-18-2-08-288 -g -00	3,52
11-18-2-08-288 -g -00	3,52
11-18-2-08-288 -h -00	2,72
11-18-2-08-288 -h -00	2,72
11-18-2-08-288 -i -00	1,96
11-18-2-08-288 -i -00	1,96
11-18-2-08-288 -k -00	9,91
11-18-2-08-288 -k -00	9,91
11-18-2-08-290 -b -00	3,67
11-18-2-08-290 -b -00	3,67
11-18-2-08-290 -c -00	0,76
11-18-2-08-290 -c -00	0,76
11-18-2-08-290 -d -00	13,00
11-18-2-08-290 -d -00	13,00
11-18-2-08-290 -f -00	2,61
11-18-2-08-290 -f -00	2,61
11-18-2-08-290 -g -00	4,54
11-18-2-08-290 -g -00	4,54
11-18-2-08-290 -h -00	1,83
11-18-2-08-290 -h -00	1,83
11-18-2-08-293 -b -00	9,41
11-18-2-08-293 -b -00	9,41
11-18-2-08-293 -c -00	1,83
11-18-2-08-293 -c -00	1,83
11-18-2-08-293 -d -00	0,89
11-18-2-08-293 -d -00	0,89
11-18-2-08-293 -f -00	3,06
11-18-2-08-293 -f -00	3,06
11-18-2-08-293 -i -00	0,13
11-18-2-08-293 -i -00	0,13
11-18-2-08-293 -k -00	3,05
11-18-2-08-293 -k -00	3,05
11-18-2-08-294 -a -00	0,77
11-18-2-08-294 -a -00	0,77
11-18-2-08-294 -b -00	1,05
11-18-2-08-294 -b -00	1,05
11-18-2-08-294 -c -00	1,02
11-18-2-08-294 -c -00	1,02
11-18-2-08-294 -d -00	1,78
11-18-2-08-294 -d -00	1,78
11-18-2-08-294 -f -00	0,97
11-18-2-08-294 -f -00	0,97
11-18-2-08-294 -g -00	1,56
11-18-2-08-294 -g -00	1,56
11-18-2-08-294 -h -00	0,84
11-18-2-08-294 -h -00	0,84
11-18-2-08-294 -i -00	0,57
11-18-2-08-294 -i -00	0,57
11-18-2-08-294 -j -00	0,81
11-18-2-08-294 -j -00	0,81
11-18-2-08-295 -c -00	1,26
11-18-2-08-295 -c -00	1,26
11-18-2-08-295 -d -00	5,09

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-08-295 -d -00	5,09
11-18-2-08-297 -a -00	2,61
11-18-2-08-297 -a -00	2,61
11-18-2-08-297 -b -00	5,44
11-18-2-08-297 -b -00	5,44
11-18-2-08-297 -c -00	2,66
11-18-2-08-297 -c -00	2,66
11-18-2-08-297 -d -00	3,19
11-18-2-08-297 -d -00	3,19
11-18-2-08-297 -f -00	1,80
11-18-2-08-297 -f -00	1,80
11-18-2-08-298 -a -00	1,17
11-18-2-08-298 -a -00	1,17
11-18-2-08-298 -c -00	2,90
11-18-2-08-298 -c -00	2,90
11-18-2-08-298 -d -00	0,56
11-18-2-08-298 -d -00	0,56
11-18-2-08-298 -f -00	0,91
11-18-2-08-298 -f -00	0,91
11-18-2-08-298 -g -00	10,55
11-18-2-08-298 -g -00	10,55
11-18-2-08-298 -h -00	0,86
11-18-2-08-298 -h -00	0,86
11-18-2-08-298 -i -00	0,78
11-18-2-08-298 -i -00	0,78
11-18-2-08-298 -j -00	1,52
11-18-2-08-298 -j -00	1,52
11-18-2-08-298 -k -00	1,50
11-18-2-08-298 -k -00	1,50
11-18-2-08-298 -l -00	1,71
11-18-2-08-298 -l -00	1,71
11-18-2-09-300 -a -00	3,36
11-18-2-09-300 -a -00	3,36
11-18-2-09-300 -b -00	1,17
11-18-2-09-300 -b -00	1,17
11-18-2-09-300 -c -00	5,06
11-18-2-09-300 -c -00	5,06
11-18-2-09-300 -d -00	4,66
11-18-2-09-300 -d -00	4,66
11-18-2-09-300 -f -00	3,04
11-18-2-09-300 -f -00	3,04
11-18-2-09-300A -a -00	3,41
11-18-2-09-300A -a -00	3,41
11-18-2-09-300A -b -00	13,30
11-18-2-09-300A -b -00	13,30
11-18-2-09-300A -d -00	2,63
11-18-2-09-300A -d -00	2,63
11-18-2-09-300A -g -00	1,32
11-18-2-09-300A -g -00	1,32
11-18-2-09-300A -h -00	1,04
11-18-2-09-300A -h -00	1,04
11-18-2-09-300A -i -00	2,93
11-18-2-09-300A -i -00	2,93
11-18-2-09-300A -j -00	1,35
11-18-2-09-300A -j -00	1,35
11-18-2-09-300A -k -00	0,73
11-18-2-09-300A -k -00	0,73
11-18-2-09-301 -a -00	5,78
11-18-2-09-301 -a -00	5,78

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-09-301 -b -00	1,44
11-18-2-09-301 -b -00	1,44
11-18-2-09-301 -c -00	0,65
11-18-2-09-301 -c -00	0,65
11-18-2-09-301 -d -00	0,87
11-18-2-09-301 -d -00	0,87
11-18-2-09-301 -f -00	0,69
11-18-2-09-301 -f -00	0,69
11-18-2-09-301 -g -00	2,16
11-18-2-09-301 -g -00	2,16
11-18-2-09-301 -h -00	1,14
11-18-2-09-301 -h -00	1,14
11-18-2-09-302 -a -00	6,54
11-18-2-09-302 -a -00	6,54
11-18-2-09-302 -b -00	1,04
11-18-2-09-302 -b -00	1,04
11-18-2-09-302 -c -00	1,89
11-18-2-09-302 -c -00	1,89
11-18-2-09-302 -d -00	1,68
11-18-2-09-302 -d -00	1,68
11-18-2-09-302 -f -00	1,30
11-18-2-09-302 -f -00	1,30
11-18-2-09-302 -g -00	0,85
11-18-2-09-302 -g -00	0,85
11-18-2-09-303 -a -00	2,34
11-18-2-09-303 -a -00	2,34
11-18-2-09-303 -b -00	2,75
11-18-2-09-303 -b -00	2,75
11-18-2-09-303 -c -00	2,92
11-18-2-09-303 -c -00	2,92
11-18-2-09-303 -d -00	1,32
11-18-2-09-303 -d -00	1,32
11-18-2-09-303 -f -00	3,01
11-18-2-09-303 -f -00	3,01
11-18-2-09-303 -g -00	4,81
11-18-2-09-303 -g -00	4,81
11-18-2-09-303 -h -00	1,12
11-18-2-09-303 -h -00	1,12
11-18-2-09-303 -i -00	2,42
11-18-2-09-303 -i -00	2,42
11-18-2-09-303 -j -00	2,24
11-18-2-09-303 -j -00	2,24
11-18-2-09-304 -a -00	1,46
11-18-2-09-304 -a -00	1,46
11-18-2-09-304 -b -00	1,32
11-18-2-09-304 -b -00	1,32
11-18-2-09-304 -c -00	3,13
11-18-2-09-304 -c -00	3,13
11-18-2-09-304 -d -00	3,77
11-18-2-09-304 -d -00	3,77
11-18-2-09-305 -a -00	0,53
11-18-2-09-305 -a -00	0,53
11-18-2-09-305 -b -00	1,64
11-18-2-09-305 -b -00	1,64
11-18-2-09-305 -c -00	1,25
11-18-2-09-305 -c -00	1,25
11-18-2-09-305 -d -00	12,43
11-18-2-09-305 -d -00	12,43
11-18-2-09-305 -f -00	0,95

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-09-305 -f -00	0,95
11-18-2-09-305 -g -00	1,85
11-18-2-09-305 -g -00	1,85
11-18-2-09-305 -h -00	1,49
11-18-2-09-305 -h -00	1,49
11-18-2-09-306 -a -00	9,99
11-18-2-09-306 -a -00	9,99
11-18-2-09-306 -b -00	0,61
11-18-2-09-306 -b -00	0,61
11-18-2-09-306 -c -00	3,60
11-18-2-09-306 -c -00	3,60
11-18-2-09-306 -d -00	0,78
11-18-2-09-306 -d -00	0,78
11-18-2-09-306 -f -00	1,15
11-18-2-09-306 -f -00	1,15
11-18-2-09-306 -g -00	1,10
11-18-2-09-306 -g -00	1,10
11-18-2-09-311 -a -00	1,38
11-18-2-09-311 -a -00	1,38
11-18-2-09-311 -b -00	2,59
11-18-2-09-311 -b -00	2,59
11-18-2-09-311 -c -00	10,10
11-18-2-09-311 -c -00	10,10
11-18-2-09-311 -d -00	0,90
11-18-2-09-311 -d -00	0,90
11-18-2-09-311 -f -00	1,43
11-18-2-09-311 -f -00	1,43
11-18-2-09-311 -g -00	0,98
11-18-2-09-311 -g -00	0,98
11-18-2-09-317 -a -00	2,66
11-18-2-09-317 -a -00	2,66
11-18-2-09-317 -c -00	2,98
11-18-2-09-317 -c -00	2,98
11-18-2-09-317 -d -00	5,62
11-18-2-09-317 -d -00	5,62
11-18-2-09-317 -f -00	2,69
11-18-2-09-317 -f -00	2,69
11-18-2-09-317 -g -00	1,11
11-18-2-09-317 -g -00	1,11
11-18-2-09-317 -h -00	2,70
11-18-2-09-317 -h -00	2,70
11-18-2-09-317 -i -00	0,78
11-18-2-09-317 -i -00	0,78
11-18-2-09-317 -j -00	0,64
11-18-2-09-317 -j -00	0,64
11-18-2-09-317 -k -00	2,53
11-18-2-09-317 -k -00	2,53
11-18-2-09-317A -a -00	0,34
11-18-2-09-317A -a -00	0,34
11-18-2-09-322 -b -00	3,80
11-18-2-09-322 -b -00	3,80
11-18-2-09-322 -c -00	1,99
11-18-2-09-322 -c -00	1,99
11-18-2-09-322 -d -00	1,46
11-18-2-09-322 -d -00	1,46
11-18-2-09-322 -f -00	7,99
11-18-2-09-322 -f -00	7,99
11-18-2-09-322 -g -00	0,67
11-18-2-09-322 -g -00	0,67

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-09-322 -h -00	1,92
11-18-2-09-322 -h -00	1,92
11-18-2-09-322 -k -00	2,01
11-18-2-09-322 -k -00	2,01
11-18-2-09-322 -l -00	1,12
11-18-2-09-322 -l -00	1,12
11-18-2-09-327 -a -00	1,28
11-18-2-09-327 -a -00	1,28
11-18-2-09-327 -b -00	1,06
11-18-2-09-327 -b -00	1,06
11-18-2-09-327 -c -00	2,16
11-18-2-09-327 -c -00	2,16
11-18-2-09-327 -d -00	3,68
11-18-2-09-327 -d -00	3,68
11-18-2-09-327 -f -00	1,88
11-18-2-09-327 -f -00	1,88
11-18-2-09-327 -g -00	1,75
11-18-2-09-327 -g -00	1,75
11-18-2-09-327 -h -00	0,87
11-18-2-09-327 -h -00	0,87
11-18-2-09-327 -i -00	0,58
11-18-2-09-327 -i -00	0,58
11-18-2-09-327 -j -00	0,58
11-18-2-09-327 -j -00	0,58
11-18-2-09-328 -a -00	5,24
11-18-2-09-328 -a -00	5,24
11-18-2-09-328 -b -00	1,94
11-18-2-09-328 -b -00	1,94
11-18-2-09-328 -c -00	2,30
11-18-2-09-328 -c -00	2,30
11-18-2-09-328 -d -00	0,97
11-18-2-09-328 -d -00	0,97
11-18-2-09-328 -f -00	1,04
11-18-2-09-328 -f -00	1,04
11-18-2-09-328 -g -00	0,95
11-18-2-09-328 -g -00	0,95
11-18-2-09-328 -h -00	3,23
11-18-2-09-328 -h -00	3,23
11-18-2-09-329 -a -00	1,11
11-18-2-09-329 -a -00	1,11
11-18-2-09-329 -b -00	2,59
11-18-2-09-329 -b -00	2,59
11-18-2-09-329 -c -00	2,07
11-18-2-09-329 -c -00	2,07
11-18-2-09-329 -d -00	4,38
11-18-2-09-329 -d -00	4,38
11-18-2-09-329 -f -00	1,17
11-18-2-09-329 -f -00	1,17
11-18-2-09-329 -g -00	0,68
11-18-2-09-329 -g -00	0,68
11-18-2-09-329 -h -00	2,68
11-18-2-09-329 -h -00	2,68
11-18-2-09-329 -i -00	0,97
11-18-2-09-329 -i -00	0,97
11-18-2-09-329 -j -00	0,93
11-18-2-09-329 -j -00	0,93
11-18-2-09-330 -a -00	4,00
11-18-2-09-330 -a -00	4,00
11-18-2-09-330 -b -00	4,21

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-09-330 -b -00	4,21
11-18-2-09-330 -c -00	1,03
11-18-2-09-330 -c -00	1,03
11-18-2-09-330 -d -00	2,34
11-18-2-09-330 -d -00	2,34
11-18-2-09-331 -a -00	1,04
11-18-2-09-331 -a -00	1,04
11-18-2-09-336 -a -00	1,77
11-18-2-09-336 -a -00	1,77
11-18-2-09-336 -c -00	1,86
11-18-2-09-336 -c -00	1,86
11-18-2-09-336 -d -00	2,68
11-18-2-09-336 -d -00	2,68
11-18-2-09-336 -f -00	3,52
11-18-2-09-336 -f -00	3,52
11-18-2-09-336 -g -00	3,82
11-18-2-09-336 -g -00	3,82
11-18-2-09-337 -a -00	5,17
11-18-2-09-337 -a -00	5,17
11-18-2-09-337 -b -00	1,80
11-18-2-09-337 -b -00	1,80
11-18-2-09-337 -c -00	2,67
11-18-2-09-337 -c -00	2,67
11-18-2-09-337 -d -00	2,36
11-18-2-09-337 -d -00	2,36
11-18-2-09-337 -f -00	5,97
11-18-2-09-337 -f -00	5,97
11-18-2-09-346 -a -00	3,94
11-18-2-09-346 -a -00	3,94
11-18-2-09-346 -b -00	0,81
11-18-2-09-346 -b -00	0,81
11-18-2-09-346 -d -00	0,75
11-18-2-09-346 -d -00	0,75
11-18-2-09-346 -f -00	14,74
11-18-2-09-346 -f -00	14,74
11-18-2-09-346 -g -00	1,28
11-18-2-09-346 -g -00	1,28
11-18-2-09-346 -h -00	0,95
11-18-2-09-346 -h -00	0,95
11-18-2-14-20 -c -00	5,03
11-18-2-14-20 -c -00	5,03
11-18-2-14-20 -d -00	0,80
11-18-2-14-20 -d -00	0,80
11-18-2-14-20 -f -00	0,51
11-18-2-14-20 -f -00	0,51
11-18-2-14-20 -g -00	1,16
11-18-2-14-20 -g -00	1,16
11-18-2-14-20 -h -00	2,22
11-18-2-14-20 -h -00	2,22
11-18-2-14-20 -r -00	1,12
11-18-2-14-20 -r -00	1,12
11-18-2-14-20 -s -00	0,46
11-18-2-14-20 -s -00	0,46
11-18-2-14-21 -a -00	1,39
11-18-2-14-21 -a -00	1,39
11-18-2-14-21 -b -00	2,12
11-18-2-14-21 -b -00	2,12
11-18-2-14-21 -c -00	1,69
11-18-2-14-21 -c -00	1,69

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-14-21 -d -00	2,55
11-18-2-14-21 -d -00	2,55
11-18-2-14-40 -a -00	4,00
11-18-2-14-40 -a -00	4,00
11-18-2-14-40 -b -00	3,83
11-18-2-14-40 -b -00	3,83
11-18-2-14-40 -c -00	2,42
11-18-2-14-40 -c -00	2,42
11-18-2-14-40 -d -00	5,64
11-18-2-14-40 -d -00	5,64
11-18-2-14-40 -f -00	1,54
11-18-2-14-40 -f -00	1,54
11-18-2-14-41 -a -00	2,13
11-18-2-14-41 -a -00	2,13
11-18-2-14-41 -b -00	4,20
11-18-2-14-41 -b -00	4,20
11-18-2-14-41 -c -00	3,97
11-18-2-14-41 -c -00	3,97
11-18-2-14-42 -a -00	2,60
11-18-2-14-42 -a -00	2,60
11-18-2-14-42 -b -00	1,56
11-18-2-14-42 -b -00	1,56
11-18-2-14-42 -c -00	2,45
11-18-2-14-42 -c -00	2,45
11-18-2-14-42 -d -00	4,79
11-18-2-14-42 -d -00	4,79
11-18-2-14-48A -a -00	4,73
11-18-2-14-48A -a -00	4,73
11-18-2-14-48A -c -00	1,90
11-18-2-14-48A -c -00	1,90
11-18-2-14-48A -d -00	6,11
11-18-2-14-48A -d -00	6,11
11-18-2-14-48A -f -00	1,72
11-18-2-14-48A -f -00	1,72
11-18-2-14-48A -g -00	2,92
11-18-2-14-48A -g -00	2,92
11-18-2-14-48A -h -00	8,36
11-18-2-14-48A -h -00	8,36
11-18-2-14-48A -i -00	0,73
11-18-2-14-48A -i -00	0,73
11-18-2-14-48A -j -00	1,94
11-18-2-14-48A -j -00	1,94
11-18-2-14-48A -k -00	1,99
11-18-2-14-48A -k -00	1,99
11-18-2-14-48A -n -00	5,19
11-18-2-14-48A -n -00	5,19
11-18-2-14-48A -o -00	2,10
11-18-2-14-48A -o -00	2,10
11-18-2-14-48A -p -00	1,06
11-18-2-14-48A -p -00	1,06
11-18-2-14-48A -r -00	0,91
11-18-2-14-48A -r -00	0,91
11-18-2-14-48A -t -00	0,47
11-18-2-14-48A -t -00	0,47
11-18-2-14-48A -w -00	0,07
11-18-2-14-48A -w -00	0,07
11-18-2-14-48B -a -00	1,79
11-18-2-14-48B -a -00	1,79
11-18-2-14-48B -c -00	3,45

Adres leśny	Pow. (ha)
11-18-2-14-48B -c -00	3,45
11-18-2-14-48B -d -00	3,33
11-18-2-14-48B -d -00	3,33
11-18-2-14-48B -g -00	1,43
11-18-2-14-48B -g -00	1,43
11-18-2-14-48B -h -00	7,51
11-18-2-14-48B -h -00	7,51
11-18-2-14-48B -i -00	0,88
11-18-2-14-48B -i -00	0,88
11-18-2-14-48B -j -00	4,74
11-18-2-14-48B -j -00	4,74
11-18-2-14-48B -k -00	1,21
11-18-2-14-48B -k -00	1,21
11-18-2-14-48C -a -00	4,36
11-18-2-14-48C -a -00	4,36
11-18-2-14-48C -c -00	8,39
11-18-2-14-48C -c -00	8,39
11-18-2-14-48C -f -00	2,19
11-18-2-14-48C -f -00	2,19
11-18-2-14-48C -j -00	1,69
11-18-2-14-48C -j -00	1,69
HCVF 4.2. – 39,13 ha	
11-18-2-14-40 -a -00	4,00
11-18-2-14-40 -b -00	3,83
11-18-2-14-40 -c -00	2,42
11-18-2-14-40 -d -00	5,64
11-18-2-14-40 -f -00	1,54
11-18-2-14-41 -a -00	2,13
11-18-2-14-41 -b -00	4,20
11-18-2-14-41 -c -00	3,97
11-18-2-14-42 -a -00	2,60
11-18-2-14-42 -b -00	1,56
11-18-2-14-42 -c -00	2,45
11-18-2-14-42 -d -00	4,79

12.3. Zestawienie siedlisk przyrodniczych w Nadleśnictwie Szczecinek

Powierzchnia: 4456,20 ha

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-1-01-1 -n -00	1,07	9160	B
11-18-1-01-5 -a -00	6,49	9160	C
11-18-1-01-5 -g -00	1,35	9160	B
11-18-1-01-5 -h -00	3,20	9160	C
11-18-1-01-5 -i -00	0,57	9130	C
11-18-1-01-5 -j -00	3,49	9160	C
11-18-1-01-9 -a -00	3,04	9160	B
11-18-1-01-9 -b -00	0,74	9160	C
11-18-1-01-10 -b -00	0,40	6120	C
11-18-1-01-12 -a -00	0,99	9160	B
11-18-1-01-16 -j -00	0,56	7230	B
11-18-1-01-17 -b -00	1,90	7230	B
11-18-1-01-17 -d -00	2,65	7230	C
11-18-1-01-19 -c -00	1,05	91E0	B
11-18-1-01-19 -d -00	2,25	91E0	B
11-18-1-01-19 -f -00	1,89	91E0	B
11-18-1-01-19 -n -00	1,76	91E0	C
11-18-1-01-21 -d -00	2,48	91E0	C
11-18-1-01-23 -f -00	1,28	6510	C
11-18-1-01-23 -j -00	0,27	6510	C
11-18-1-01-23 -l -00	2,35	3160	B
11-18-1-01-23 -o -00	1,79	7230	C
11-18-1-01-23 -dx -00	2,95	7230	C
11-18-1-01-24 -d -00	3,28	91E0	B
11-18-1-01-24 -f -00	1,70	91E0	B
11-18-1-01-24 -g -00	1,01	6510	C
11-18-1-01-24 -l -00	0,28	91E0	C
11-18-1-01-28 -c -00	0,66	6510	C
11-18-1-01-28 -f -00	3,77	7230	C
11-18-1-01-29 -j -00	2,11	91E0	B
11-18-1-01-29 -l -00	2,66	91E0	B
11-18-1-01-30 -c -00	1,48	91D0	B
11-18-1-01-30 -g -00	1,52	7230	B
11-18-1-01-30 -i -00	0,90	7140	B
11-18-1-01-31 -b -00	0,63	7230	B
11-18-1-01-31 -d -00	1,63	91E0	C
11-18-1-01-31 -i -00	2,11	91D0	C
11-18-1-01-32 -b -00	1,42	7230	C
11-18-1-01-35 -f -00	0,76	91E0	B
11-18-1-01-35 -h -00	1,61	6510	C
11-18-1-01-35 -o -00	2,49	9160	B
11-18-1-01-37 -b -00	1,21	91D0	B
11-18-1-01-40 -d -00	2,00	91E0	B
11-18-1-01-40 -f -00	2,11	91E0	B
11-18-1-01-42 -f -00	1,47	9160	B
11-18-1-01-42 -g -00	1,18	9160	B
11-18-1-01-42 -j -00	2,29	91E0	B
11-18-1-01-42 -k -00	0,48	91E0	B
11-18-1-01-42 -l -00	0,63	91E0	B
11-18-1-01-43 -f -00	0,85	9160	B
11-18-1-01-43 -g -00	2,24	9160	C
11-18-1-01-43 -h -00	0,46	9160	B
11-18-1-01-43 -i -00	1,24	9160	B
11-18-1-01-45 -d -00	1,72	7230	C
11-18-1-01-46 -m -00	0,52	7230	C

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-1-02-53 -a -00	0,87	91E0	B
11-18-1-02-53 -b -00	8,18	9130	B
11-18-1-02-53 -c -00	7,41	9110	C
11-18-1-02-54 -a -00	1,77	9160	C
11-18-1-02-54 -b -00	2,86	9160	C
11-18-1-02-54 -h -00	0,89	9160	C
11-18-1-02-55 -a -00	0,73	9160	C
11-18-1-02-57 -b -00	2,20	6510	C
11-18-1-02-57 -d -00	0,20	6510	C
11-18-1-02-57 -m -00	0,70	6510	C
11-18-1-02-57 -t -00	0,76	91D0	C
11-18-1-02-58 -a -00	6,69	6510	C
11-18-1-02-60 -b -00	0,51	91E0	C
11-18-1-02-61 -a -00	1,86	9130	B
11-18-1-02-61 -b -00	3,95	9110	C
11-18-1-02-61 -d -00	4,35	9130	C
11-18-1-02-61 -g -00	2,35	9130	C
11-18-1-02-61 -h -00	9,39	9130	C
11-18-1-02-61 -i -00	1,97	9130	B
11-18-1-02-62 -b -00	0,94	9130	B
11-18-1-02-62 -c -00	2,19	9160	B
11-18-1-02-62 -f -00	1,06	9110	C
11-18-1-02-62 -i -00	11,85	9130	C
11-18-1-02-62 -j -00	3,63	9130	C
11-18-1-02-62 -k -00	3,03	91E0	B
11-18-1-02-62 -l -00	0,88	9130	B
11-18-1-02-63 -i -00	0,62	9160	C
11-18-1-02-63 -j -00	1,68	9130	B
11-18-1-02-63 -k -00	1,54	9110	C
11-18-1-02-63 -s -00	0,52	91E0	C
11-18-1-02-67 -h -00	1,58	6510	C
11-18-1-02-73 -b -00	0,61	9160	C
11-18-1-02-73 -c -00	5,59	9130	C
11-18-1-02-73 -d -00	4,13	9130	B
11-18-1-02-74 -b -00	2,44	9130	C
11-18-1-02-74 -d -00	2,58	9130	B
11-18-1-02-74 -g -00	1,60	9130	C
11-18-1-02-74 -h -00	7,59	9130	C
11-18-1-02-74 -i -00	8,84	9130	B
11-18-1-02-75 -b -00	2,20	9130	B
11-18-1-02-75 -c -00	4,17	9130	B
11-18-1-02-75 -f -00	5,41	9130	C
11-18-1-02-75 -g -00	0,80	9130	B
11-18-1-02-75 -h -00	3,35	9130	C
11-18-1-02-75 -i -00	2,26	9130	C
11-18-1-02-75 -j -00	1,73	9110	C
11-18-1-02-76 -a -00	7,66	9110	C
11-18-1-02-76 -c -00	3,45	9130	C
11-18-1-02-76 -d -00	2,97	9110	B
11-18-1-02-76 -g -00	1,73	9130	B
11-18-1-02-76 -i -00	3,21	9110	B
11-18-1-02-77 -a -00	12,33	9110	C
11-18-1-02-77 -b -00	2,59	9130	B
11-18-1-02-77 -d -00	1,54	7140	C
11-18-1-02-78 -a -00	1,92	9160	C

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-1-02-78 -b -00	4,58	9130	C
11-18-1-02-78 -d -00	12,55	9130	B
11-18-1-02-78 -f -00	1,18	9110	C
11-18-1-02-78 -g -00	2,94	9160	C
11-18-1-02-79 -b -00	2,44	9130	B
11-18-1-02-79 -d -00	5,64	9130	C
11-18-1-02-79 -f -00	1,48	9130	B
11-18-1-02-79 -i -00	1,38	9160	B
11-18-1-02-80 -a -00	5,22	9130	C
11-18-1-02-80 -d -00	5,12	9110	C
11-18-1-02-81 -a -00	3,98	9110	C
11-18-1-02-81 -c -00	11,68	9130	C
11-18-1-02-83 -f -00	5,23	9130	C
11-18-1-02-85 -g -00	1,01	9130	B
11-18-1-03-86 -c -00	2,17	91D0	C
11-18-1-03-86 -d -00	4,66	91D0	C
11-18-1-03-87 -a -00	4,20	91D0	B
11-18-1-03-87 -j -00	14,66	91D0	C
11-18-1-03-87 -k -00	3,00	91D0	C
11-18-1-03-87 -l -00	4,12	91D0	C
11-18-1-03-87 -m -00	1,08	91D0	C
11-18-1-03-87A -a -00	6,54	91D0	C
11-18-1-03-87A -c -00	6,24	91D0	C
11-18-1-03-87A -d -00	0,75	91D0	C
11-18-1-03-87A -g -00	3,65	91D0	C
11-18-1-03-88 -a -00	1,64	91E0	B
11-18-1-03-88 -c -00	2,67	91E0	C
11-18-1-03-88 -i -00	3,50	91E0	C
11-18-1-03-89 -a -00	1,96	91E0	C
11-18-1-03-89 -k -00	1,27	91D0	B
11-18-1-03-89 -l -00	0,38	91D0	B
11-18-1-03-91 -g -00	1,03	91D0	B
11-18-1-03-92 -a -00	12,71	91D0	B
11-18-1-03-92 -f -00	1,46	91D0	C
11-18-1-03-92 -g -00	4,11	91D0	B
11-18-1-03-92 -h -00	1,69	91D0	C
11-18-1-03-92A -b -00	12,57	91D0	C
11-18-1-03-92A -c -00	1,43	91D0	C
11-18-1-03-92A -d -00	1,24	91D0	C
11-18-1-03-92A -f -00	3,78	91D0	C
11-18-1-03-95 -h -00	1,45	91D0	B
11-18-1-03-96 -f -00	3,06	91D0	C
11-18-1-03-99 -f -00	0,30	7140	C
11-18-1-03-99 -s -00	1,14	7140	C
11-18-1-03-100 -i -00	1,86	3150	C
11-18-1-03-101 -a -00	15,46	91D0	B
11-18-1-03-101 -b -00	2,09	91D0	C
11-18-1-03-101 -d -00	6,72	91D0	B
11-18-1-03-101 -i -00	1,69	91D0	B
11-18-1-03-101 -j -00	2,50	91D0	C
11-18-1-03-101A -a -00	21,05	91D0	B
11-18-1-03-105 -a -00	3,13	91D0	B
11-18-1-03-105 -b -00	3,42	91D0	B
11-18-1-03-105 -c -00	4,54	91D0	B
11-18-1-03-105 -g -00	6,20	91D0	B
11-18-1-03-106 -a -00	17,69	91D0	B
11-18-1-03-106 -c -00	0,88	3150	B
11-18-1-03-106 -d -00	16,77	91D0	B
11-18-1-03-106 -h -00	5,88	91D0	B

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-1-03-108 -d -00	3,41	91D0	C
11-18-1-03-108 -g -00	1,13	91D0	C
11-18-1-03-108 -k -00	0,79	9110	B
11-18-1-03-109 -c -00	2,23	91D0	C
11-18-1-03-109 -d -00	1,23	9130	B
11-18-1-03-110 -j -00	0,68	3150	C
11-18-1-03-113 -d -00	3,04	91D0	C
11-18-1-03-113 -l -00	1,88	91D0	C
11-18-1-03-114 -c -00	0,63	91D0	C
11-18-1-03-114 -j -00	1,42	9110	B
11-18-1-03-114 -l -00	1,38	9110	B
11-18-1-03-114 -m -00	2,47	9110	C
11-18-1-03-114A -c -00	5,92	9160	B
11-18-1-03-114A -j -00	0,64	9160	C
11-18-1-03-115 -a -00	1,13	9160	B
11-18-1-03-115 -i -00	0,78	9130	C
11-18-1-03-115 -k -00	3,03	9130	C
11-18-1-03-115 -m -00	9,52	9110	B
11-18-1-03-115 -n -00	1,93	91D0	C
11-18-1-03-116 -b -00	3,51	9130	C
11-18-1-03-116 -j -00	2,48	9130	B
11-18-1-03-116 -m -00	6,83	9130	C
11-18-1-03-117 -a -00	3,01	9130	C
11-18-1-03-117 -b -00	4,72	9130	C
11-18-1-03-119 -i -00	3,74	7140	B
11-18-1-03-121 -b -00	1,17	9110	B
11-18-1-03-122 -a -00	1,87	9110	B
11-18-1-03-122 -b -00	6,85	91D0	C
11-18-1-03-122 -d -00	6,75	9110	C
11-18-1-03-122 -g -00	6,15	9130	C
11-18-1-03-122 -i -00	2,14	91D0	B
11-18-1-03-123 -a -00	5,79	9130	B
11-18-1-03-123 -b -00	2,53	91D0	C
11-18-1-03-123 -c -00	1,51	91D0	C
11-18-1-03-123 -d -00	6,99	7120	B
11-18-1-03-124 -b -00	2,82	9130	B
11-18-1-03-124 -c -00	3,11	91D0	C
11-18-1-03-124 -d -00	12,4	91D0	A
11-18-1-03-124 -f -00	0,90	7120	B
11-18-1-03-124 -g -00	1,03	91D0	B
11-18-1-03-124 -i -00	1,10	9110	B
11-18-1-03-125 -a -00	16,03	9130	B
11-18-1-03-125 -b -00	2,12	91D0	A
11-18-1-03-125 -d -00	1,99	9110	B
11-18-1-03-126 -a -00	19,10	9130	B
11-18-1-03-127 -a -00	16,79	9130	B
11-18-1-03-127 -f -00	3,36	9110	C
11-18-1-03-128 -c -00	1,03	9110	B
11-18-1-03-129 -a -00	2,98	9110	B
11-18-1-03-129 -d -00	14,57	9110	B
11-18-1-02-130 -a -00	1,01	9160	C
11-18-1-02-130 -b -00	1,32	91E0	B
11-18-1-02-130 -c -00	1,95	6510	C
11-18-1-02-130 -h -00	1,54	91E0	C
11-18-1-02-130 -i -00	0,59	9130	B
11-18-1-02-130 -k -00	1,81	6510	C
11-18-1-02-130 -l -00	1,77	9160	B
11-18-1-02-131 -a -00	1,36	9160	B
11-18-1-02-131 -b -00	2,93	9160	C

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-1-02-131 -c -00	2,89	9160	B
11-18-1-02-131 -d -00	1,47	9160	B
11-18-1-02-131 -f -00	1,28	9160	A
11-18-1-02-131 -g -00	0,34	9160	A
11-18-1-02-131 -h -00	2,06	9130	B
11-18-1-02-131 -i -00	6,43	9160	B
11-18-1-02-131 -k -00	1,13	91E0	C
11-18-1-02-132 -a -00	0,95	9110	C
11-18-1-02-132 -b -00	2,51	91E0	B
11-18-1-02-132 -c -00	1,20	9110	B
11-18-1-02-132 -g -00	12,6	9130	C
11-18-1-02-133 -b -00	6,56	9160	B
11-18-1-02-133 -c -00	0,97	91D0	C
11-18-1-02-133 -d -00	0,78	91E0	B
11-18-1-02-133 -g -00	2,45	9160	B
11-18-1-02-133 -l -00	1,67	91E0	C
11-18-1-02-134 -a -00	2,82	9130	B
11-18-1-02-134 -c -00	8,50	9130	B
11-18-1-02-134 -g -00	3,60	91E0	B
11-18-1-02-134 -i -00	5,25	9160	B
11-18-1-02-134 -j -00	1,23	91E0	C
11-18-1-02-135 -d -00	1,31	91E0	B
11-18-1-02-136 -f -00	2,32	9130	C
11-18-1-02-137 -a -00	2,12	9130	B
11-18-1-02-137 -f -00	5,90	9130	B
11-18-1-02-137 -i -00	5,68	9160	B
11-18-1-02-138 -f -00	3,94	9130	B
11-18-1-02-138 -o -00	11,75	9130	B
11-18-1-02-139 -d -00	0,95	9160	C
11-18-1-02-139 -f -00	5,68	9130	B
11-18-1-02-139 -l -00	0,80	3150	C
11-18-1-02-140 -b -00	2,81	9160	C
11-18-1-02-140 -d -00	0,81	9130	B
11-18-1-02-140 -g -00	2,45	9130	B
11-18-1-02-140 -h -00	7,95	9160	B
11-18-1-02-140 -i -00	0,84	91D0	C
11-18-1-02-142 -a -00	4,96	9160	B
11-18-1-02-142 -c -00	7,87	9160	B
11-18-1-02-144 -d -00	0,74	91D0	C
11-18-1-02-154 -a -00	5,55	9160	B
11-18-1-02-154 -b -00	0,89	91E0	C
11-18-1-02-155 -a -00	5,82	9160	C
11-18-1-02-155 -d -00	4,12	91E0	B
11-18-1-02-155 -i -00	0,57	3150	C
11-18-1-02-156 -a -00	1,90	9160	B
11-18-1-02-156 -b -00	6,25	9130	B
11-18-1-02-156 -d -00	2,95	9160	C
11-18-1-02-156 -g -00	0,99	9160	C
11-18-1-02-156 -l -00	0,70	91E0	C
11-18-1-02-157 -b -00	1,98	91E0	C
11-18-1-02-157 -d -00	2,06	9130	C
11-18-1-02-157 -f -00	0,73	9130	C
11-18-1-02-158 -a -00	0,91	9160	B
11-18-1-02-158 -b -00	2,70	91E0	C
11-18-1-02-158 -c -00	3,51	9130	B
11-18-1-02-159 -a -00	3,61	9130	C
11-18-1-02-159 -f -00	4,39	9130	C
11-18-1-02-159 -h -00	2,29	9130	B
11-18-1-02-160 -a -00	8,79	9160	C

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-1-02-160 -b -00	3,74	9130	B
11-18-1-02-161 -a -00	7,02	9130	C
11-18-1-02-161 -b -00	1,60	9130	C
11-18-1-02-161 -c -00	2,52	9130	C
11-18-1-02-162 -a -00	7,75	9160	B
11-18-1-02-164 -b -00	9,33	9160	B
11-18-1-02-164 -f -00	0,74	91E0	B
11-18-1-02-165 -a -00	0,85	9130	C
11-18-1-02-165 -k -00	2,43	91D0	C
11-18-1-02-166 -d -00	12,67	9160	B
11-18-1-02-166 -f -00	2,40	9130	C
11-18-1-02-167 -h -00	1,54	91D0	C
11-18-1-02-167 -l -00	2,05	9160	B
11-18-1-02-167 -m -00	1,59	9130	C
11-18-1-02-167 -w -00	4,91	9160	B
11-18-1-02-168 -a -00	1,50	9130	B
11-18-1-02-168 -b -00	2,76	91D0	C
11-18-1-02-168 -c -00	6,79	9160	B
11-18-1-02-168 -f -00	0,51	91E0	C
11-18-1-02-168 -g -00	1,02	91E0	C
11-18-2-04-1 -c -00	0,59	91E0	C
11-18-2-04-1 -d -00	2,30	91D0	C
11-18-2-04-1 -f -00	0,30	7140	B
11-18-2-04-1 -h -00	0,40	7140	B
11-18-2-04-2 -c -00	1,19	91D0	C
11-18-2-04-2 -f -00	0,99	91D0	C
11-18-2-04-3 -d -00	0,56	91D0	C
11-18-2-04-3 -g -00	0,77	91D0	B
11-18-2-04-3 -n -00	0,47	91D0	C
11-18-2-04-4 -i -00	1,60	91D0	C
11-18-2-04-4 -m -00	1,56	91D0	B
11-18-2-04-4 -t -00	3,16	91D0	B
11-18-2-04-4A -f -00	0,81	7230	C
11-18-2-04-4A -i -00	0,72	7230	C
11-18-2-04-4A -k -00	0,43	91D0	C
11-18-2-04-4A -l -00	1,49	7230	B
11-18-2-04-5 -j -00	3,15	9130	B
11-18-2-04-5 -k -00	1,61	91E0	C
11-18-2-04-5A -b -00	11,39	7230	B
11-18-2-04-5A -i -00	0,95	3160	B
11-18-2-04-5A -k -00	0,41	7230	C
11-18-2-04-5A -l -00	1,81	9160	B
11-18-2-04-5A -o -00	0,70	7230	C
11-18-2-04-5B -h -00	2,46	3160	B
11-18-2-04-5C -b -00	0,91	7140	C
11-18-2-04-5C -c -00	1,76	9160	C
11-18-2-04-5C -g -00	1,80	7230	C
11-18-2-04-5C -h -00	2,45	3160	C
11-18-2-04-5C -l -00	1,20	7230	C
11-18-2-04-5D -b -00	0,55	7230	C
11-18-2-04-5D -f -00	0,36	7230	C
11-18-2-04-5D -h -00	2,80	7230	C
11-18-2-04-5D -i -00	3,84	91D0	B
11-18-2-04-5D -k -00	1,94	91D0	B
11-18-2-04-5D -m -00	1,54	91D0	B
11-18-2-04-5D -n -00	0,95	7140	B
11-18-2-04-5D -o -00	0,79	9160	B
11-18-2-04-6 -b -00	2,38	9130	B
11-18-2-04-6 -d -00	2,03	91D0	C

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-2-04-6 -h -00	2,21	91D0	B
11-18-2-04-6 -k -00	0,62	7230	B
11-18-2-04-6 -l -00	3,24	91D0	B
11-18-2-04-7 -c -00	2,07	9130	B
11-18-2-04-7 -j -00	2,02	9160	C
11-18-2-04-8 -a -00	1,52	9130	B
11-18-2-04-8 -c -00	1,96	91E0	C
11-18-2-04-8 -d -00	3,92	91D0	B
11-18-2-04-8 -f -00	3,42	91D0	C
11-18-2-04-8 -g -00	0,90	91D0	C
11-18-2-04-8 -h -00	6,16	91D0	B
11-18-2-04-8 -k -00	3,02	9130	B
11-18-2-04-9 -a -00	0,55	9110	B
11-18-2-04-9 -d -00	0,78	9110	B
11-18-2-04-9 -f -00	1,15	9160	C
11-18-2-04-9 -g -00	1,44	9160	C
11-18-2-04-9 -j -00	1,28	3160	B
11-18-2-04-9 -k -00	0,13	9160	B
11-18-2-04-9 -l -00	0,08	9160	B
11-18-2-04-9 -m -00	14,15	91D0	B
11-18-2-04-9 -n -00	1,80	91D0	C
11-18-2-04-9 -o -00	1,03	91D0	C
11-18-2-04-9 -t -00	1,42	9130	C
11-18-2-04-10 -c -00	0,51	7230	C
11-18-2-04-10 -d -00	1,97	9130	B
11-18-2-04-10 -f -00	0,73	7230	C
11-18-2-04-10 -g -00	0,04	9160	B
11-18-2-04-10 -h -00	0,90	6510	B
11-18-2-04-10 -m -00	9,75	9130	B
11-18-2-04-11 -a -00	0,96	91D0	B
11-18-2-04-11 -d -00	3,90	91D0	B
11-18-2-04-11 -f -00	1,01	7140	C
11-18-2-04-11 -g -00	0,62	91D0	B
11-18-2-04-11 -i -00	4,38	91D0	B
11-18-2-04-11 -j -00	1,80	7140	B
11-18-2-04-12 -a -00	6,95	9130	B
11-18-2-04-12 -b -00	1,80	91D0	B
11-18-2-04-12 -c -00	6,78	9130	B
11-18-2-04-12 -d -00	1,30	9130	B
11-18-2-04-12 -g -00	1,53	91E0	C
11-18-2-04-12 -h -00	1,43	9160	B
11-18-2-04-12 -i -00	1,20	91E0	C
11-18-2-04-13 -a -00	4,92	9130	B
11-18-2-04-13 -b -00	4,61	91D0	B
11-18-2-04-13 -f -00	0,60	9130	B
11-18-2-04-13A -b -00	0,68	91E0	C
11-18-2-04-13A -c -00	1,74	91D0	B
11-18-2-04-13A -i -00	1,22	7230	C
11-18-2-04-13A -l -00	0,26	7230	C
11-18-2-04-13B -b -00	0,35	91D0	C
11-18-2-04-13B -f -00	0,59	3160	B
11-18-2-04-14 -b -00	5,92	91E0	C
11-18-2-04-14 -c -00	0,73	91E0	C
11-18-2-04-14 -d -00	0,75	7230	C
11-18-2-04-14 -g -00	1,34	91E0	B
11-18-2-04-14 -h -00	1,00	7230	B
11-18-2-04-14 -j -00	2,24	91E0	B
11-18-2-04-14 -m -00	0,83	7230	C
11-18-2-04-15 -b -00	0,87	6510	C

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-2-04-15 -c -00	0,38	6510	C
11-18-2-04-15 -h -00	0,40	6510	C
11-18-2-04-15 -j -00	2,36	6510	C
11-18-2-04-15 -p -00	0,52	6510	C
11-18-2-04-15 -ax -00	0,98	91E0	C
11-18-2-04-16 -a -00	4,71	9130	B
11-18-2-04-16 -b -00	2,01	91E0	C
11-18-2-04-16 -c -00	2,04	91E0	C
11-18-2-04-16 -f -00	3,77	91E0	C
11-18-2-04-16 -g -00	9,03	9130	B
11-18-2-04-16 -i -00	2,65	91E0	C
11-18-2-04-16 -j -00	1,31	91E0	C
11-18-2-04-16 -k -00	5,37	9130	C
11-18-2-04-17 -g -00	0,32	91E0	C
11-18-2-04-17 -h -00	0,45	7230	C
11-18-2-04-17 -i -00	1,42	91D0	B
11-18-2-04-17 -j -00	0,66	7230	C
11-18-2-04-17 -m -00	1,10	91D0	B
11-18-2-04-17 -o -00	0,30	7230	B
11-18-2-04-17 -p -00	1,59	91E0	C
11-18-2-04-17 -r -00	0,52	9160	B
11-18-2-04-18 -a -00	1,27	9160	B
11-18-2-04-18 -c -00	1,61	9160	B
11-18-2-04-18 -g -00	5,74	9130	B
11-18-2-04-18 -i -00	12,83	9130	B
11-18-2-04-18 -j -00	2,43	91E0	B
11-18-2-04-18 -k -00	0,88	9160	C
11-18-2-04-18 -l -00	3,45	91E0	B
11-18-2-04-18A -f -00	1,29	91E0	C
11-18-2-04-18A -h -00	0,88	91E0	C
11-18-2-04-18A -l -00	2,19	91E0	B
11-18-2-04-18A -m -00	0,79	6510	C
11-18-2-04-18A -n -00	0,80	6510	C
11-18-2-04-18A -p -00	2,04	91E0	B
11-18-2-04-18A -r -00	2,36	91E0	B
11-18-2-04-18A -t -00	0,33	91E0	C
11-18-2-04-19 -c -00	5,40	7230	C
11-18-2-04-19 -d -00	1,43	9130	B
11-18-2-04-19 -g -00	0,79	91E0	C
11-18-2-04-19 -h -00	3,32	9130	B
11-18-2-04-19 -i -00	7,73	91D0	C
11-18-2-04-19 -k -00	4,30	91D0	B
11-18-2-04-19 -n -00	0,37	9160	B
11-18-2-04-19 -p -00	0,11	91E0	C
11-18-2-04-19 -r -00	0,21	6510	B
11-18-2-04-19 -s -00	0,97	9160	B
11-18-2-04-19A -b -00	5,08	9130	B
11-18-2-04-19A -d -00	1,31	9130	B
11-18-2-04-19A -f -00	1,53	7230	C
11-18-2-04-19A -g -00	2,79	91E0	B
11-18-2-04-19B -a -00	6,53	91E0	C
11-18-2-04-19B -c -00	0,77	7230	C
11-18-2-04-19B -f -00	7,28	9160	B
11-18-2-04-19B -g -00	2,57	7230	B
11-18-2-04-19B -i -00	1,01	9160	B
11-18-2-14-20 -c -00	5,03	9130	B
11-18-2-14-20 -d -00	0,80	9160	B
11-18-2-14-20 -f -00	0,51	9160	B
11-18-2-14-20 -g -00	1,16	9160	B

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-2-14-20 -h -00	2,22	91E0	C
11-18-2-14-20 -l -00	3,27	9160	B
11-18-2-14-20 -n -00	1,64	9160	C
11-18-2-14-20 -o -00	1,76	9130	B
11-18-2-14-20 -p -00	4,22	9130	B
11-18-2-14-20 -t -00	0,99	9130	B
11-18-2-14-20 -w -00	1,87	9130	B
11-18-2-14-21 -a -00	1,39	9160	C
11-18-2-14-21 -b -00	2,12	9160	C
11-18-2-14-21 -c -00	1,69	91E0	B
11-18-2-14-21 -d -00	2,55	91E0	B
11-18-2-14-21 -g -00	2,64	9160	B
11-18-2-14-21 -k -00	6,64	9160	B
11-18-2-14-21 -l -00	6,29	9130	B
11-18-2-14-21 -o -00	0,20	9160	B
11-18-2-14-21 -p -00	0,45	9130	B
11-18-2-14-22 -h -00	1,50	9160	C
11-18-2-14-23 -a -00	1,92	9160	C
11-18-2-14-23 -b -00	4,64	9160	B
11-18-2-14-23 -c -00	10,56	9160	B
11-18-2-14-23 -d -00	0,37	9160	B
11-18-2-14-23 -g -00	0,84	91E0	C
11-18-2-14-23 -i -00	0,57	91E0	C
11-18-2-14-24 -a -00	7,61	9160	C
11-18-2-14-24 -b -00	0,77	91E0	C
11-18-2-14-24 -f -00	0,86	9160	B
11-18-2-14-25 -a -00	0,14	9160	B
11-18-2-14-25 -b -00	0,79	9160	C
11-18-2-14-25 -c -00	0,84	9160	B
11-18-2-14-25 -f -00	0,04	9160	C
11-18-2-14-25 -g -00	4,88	9130	B
11-18-2-14-25 -h -00	1,65	9160	C
11-18-2-14-25 -i -00	0,49	9130	B
11-18-2-14-25 -j -00	1,59	9160	B
11-18-2-14-25 -k -00	0,39	9160	B
11-18-2-14-25 -l -00	1,51	9130	C
11-18-2-14-25 -m -00	1,41	9130	B
11-18-2-14-25 -n -00	1,94	91E0	B
11-18-2-14-25 -o -00	5,8	9130	B
11-18-2-14-25 -p -00	2,71	9130	B
11-18-2-14-25 -r -00	3,05	9130	B
11-18-2-14-26 -a -00	1,03	9160	C
11-18-2-14-26 -b -00	1,97	9130	B
11-18-2-14-26 -c -00	2,16	9130	C
11-18-2-14-26 -d -00	1,74	9130	B
11-18-2-14-26 -f -00	5,65	9130	C
11-18-2-14-26 -g -00	8,36	9130	C
11-18-2-14-26 -i -00	7,43	9130	C
11-18-2-14-27 -b -00	4,30	9160	A
11-18-2-14-27 -f -00	3,83	9160	C
11-18-2-14-27 -h -00	0,86	9130	B
11-18-2-14-27 -n -00	3,45	9130	C
11-18-2-14-28 -b -00	0,56	91E0	C
11-18-2-14-28 -d -00	0,97	91E0	B
11-18-2-14-28 -f -00	1,20	9110	B
11-18-2-14-28 -h -00	5,49	9130	C
11-18-2-14-28 -k -00	7,64	9130	B
11-18-2-14-28 -l -00	0,72	7230	C
11-18-2-14-28 -m -00	0,99	9130	C

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-2-14-28 -n -00	2,04	9160	B
11-18-2-14-28 -o -00	11,39	9130	C
11-18-2-14-28 -p -00	0,96	91E0	C
11-18-2-14-28 -r -00	0,60	91D0	C
11-18-2-14-28 -s -00	0,88	9110	C
11-18-2-14-28 -t -00	0,79	9130	B
11-18-2-14-29 -a -00	1,49	9130	C
11-18-2-14-29 -b -00	10,21	9130	B
11-18-2-14-29 -d -00	2,98	9160	B
11-18-2-14-29 -f -00	1,30	9130	C
11-18-2-14-29 -g -00	1,11	9130	B
11-18-2-14-29 -h -00	1,03	91E0	C
11-18-2-14-29 -i -00	7,99	9130	C
11-18-2-14-29 -j -00	4,50	9130	B
11-18-2-14-30 -a -00	4,33	9160	B
11-18-2-14-30 -b -00	5,45	9130	B
11-18-2-14-30 -c -00	15,36	9130	C
11-18-2-14-30 -d -00	2,19	91E0	B
11-18-2-14-31 -a -00	8,88	9130	B
11-18-2-14-31 -b -00	4,06	9130	B
11-18-2-14-31 -d -00	1,00	91E0	B
11-18-2-14-31 -g -00	3,40	9130	B
11-18-2-14-31 -h -00	9,95	9130	B
11-18-2-14-31 -i -00	0,79	9130	B
11-18-2-14-31 -j -00	1,58	91D0	B
11-18-2-14-32 -a -00	3,32	9130	C
11-18-2-14-32 -c -00	17,92	9130	B
11-18-2-14-32 -f -00	4,47	9130	B
11-18-2-14-32 -g -00	0,88	91D0	B
11-18-2-14-33 -b -00	12,62	9130	B
11-18-2-14-33 -c -00	6,71	9130	C
11-18-2-14-34 -g -00	7,87	9130	C
11-18-2-14-34 -i -00	1,39	91E0	C
11-18-2-14-35 -b -00	26,05	9130	C
11-18-2-14-35 -d -00	1,56	9130	B
11-18-2-14-35 -f -00	1,31	9130	B
11-18-2-14-36 -a -00	0,90	9130	B
11-18-2-14-36 -c -00	7,84	9130	B
11-18-2-14-36 -d -00	1,91	9130	C
11-18-2-14-36 -f -00	3,15	9130	C
11-18-2-14-36 -h -00	1,67	91E0	C
11-18-2-14-36 -i -00	2,90	9130	B
11-18-2-14-37 -a -00	4,99	9130	B
11-18-2-14-37 -c -00	1,81	9130	B
11-18-2-14-37 -d -00	4,13	9130	B
11-18-2-14-37 -g -00	2,65	9130	B
11-18-2-14-37 -h -00	0,88	9160	B
11-18-2-14-38 -c -00	7,11	9130	B
11-18-2-14-38 -d -00	1,68	9130	B
11-18-2-14-38 -f -00	4,30	9130	B
11-18-2-14-38 -g -00	1,04	9160	C
11-18-2-14-38 -h -00	1,56	9130	B
11-18-2-14-38 -j -00	2,43	9130	C
11-18-2-14-39 -b -00	17,74	9130	B
11-18-2-14-39 -c -00	1,38	9130	B
11-18-2-14-39 -d -00	1,18	9160	B
11-18-2-14-39 -f -00	2,87	9130	B
11-18-2-14-40 -a -00	4,00	9130	B
11-18-2-14-40 -b -00	3,83	9160	B

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-2-14-40 -c -00	2,42	9160	B
11-18-2-14-40 -d -00	5,64	9160	C
11-18-2-14-40 -f -00	1,54	9160	B
11-18-2-14-41 -b -00	4,20	91E0	B
11-18-2-14-41 -f -00	0,25	3160	B
11-18-2-14-42 -b -00	1,56	9160	B
11-18-2-14-42 -c -00	2,45	9160	B
11-18-2-14-42 -d -00	4,79	9160	B
11-18-2-14-42 -k -00	0,3	3160	B
11-18-2-14-42 -l -00	0,38	7230	C
11-18-2-14-43 -i -00	0,59	91E0	C
11-18-2-14-43 -k -00	0,5	3160	B
11-18-2-14-44 -a -00	4,00	9130	C
11-18-2-14-44 -h -00	1,58	91E0	C
11-18-2-14-45 -b -00	1,97	91E0	C
11-18-2-14-45 -f -00	1,99	9130	B
11-18-2-14-45 -g -00	0,41	91E0	C
11-18-2-14-45 -i -00	1,50	91E0	C
11-18-2-14-45 -l -00	0,37	7230	B
11-18-2-14-45 -m -00	0,33	7230	C
11-18-2-14-45 -n -00	0,73	7230	C
11-18-2-14-45 -o -00	0,98	91E0	C
11-18-2-14-46 -g -00	0,63	91E0	C
11-18-2-14-46 -i -00	0,54	3160	B
11-18-2-14-47 -a -00	4,11	9130	B
11-18-2-14-47 -f -00	0,87	9130	B
11-18-2-14-47 -h -00	1,75	91E0	C
11-18-2-14-48 -b -00	0,34	91E0	C
11-18-2-14-48 -d -00	0,90	91E0	C
11-18-2-14-48 -f -00	2,37	91E0	B
11-18-2-14-48 -g -00	0,26	91D0	C
11-18-2-14-48A -a -00	4,73	91E0	B
11-18-2-14-48A -b -00	4,37	7230	C
11-18-2-14-48A -c -00	1,90	91E0	B
11-18-2-14-48A -d -00	6,11	91E0	C
11-18-2-14-48A -f -00	1,72	91E0	C
11-18-2-14-48A -g -00	2,92	91E0	C
11-18-2-14-48A -h -00	8,36	91E0	B
11-18-2-14-48A -i -00	0,73	91E0	C
11-18-2-14-48A -j -00	1,94	91E0	C
11-18-2-14-48A -k -00	1,99	91E0	B
11-18-2-14-48A -p -00	1,06	91E0	C
11-18-2-14-48A -t -00	0,47	91E0	C
11-18-2-14-48B -a -00	1,79	91E0	B
11-18-2-14-48B -b -00	3,48	7230	C
11-18-2-14-48B -c -00	3,45	91E0	B
11-18-2-14-48B -f -00	1,54	7230	B
11-18-2-14-48B -g -00	1,43	9160	B
11-18-2-14-48C -d -00	3,55	7230	B
11-18-2-14-48C -g -00	0,04	91E0	B
11-18-2-04-49 -g -00	1,66	7230	C
11-18-2-04-50 -f -00	4,92	9160	B
11-18-2-04-50 -h -00	3,76	91D0	B
11-18-2-04-50 -j -00	2,79	3160	B
11-18-2-04-50 -k -00	0,66	6510	C
11-18-2-04-51 -g -00	1,73	3160	B
11-18-2-04-51 -h -00	0,52	91E0	C
11-18-2-04-51 -i -00	3,29	9130	C
11-18-2-04-52 -d -00	8,64	91D0	B

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-2-04-52 -h -00	2,85	91D0	C
11-18-2-04-52 -i -00	2,78	91D0	C
11-18-2-04-52 -k -00	2,20	91E0	B
11-18-2-04-52 -l -00	1,39	91D0	C
11-18-2-04-52 -n -00	2,66	91D0	C
11-18-2-04-52 -p -00	4,77	9130	C
11-18-2-04-53 -c -00	3,30	9130	C
11-18-2-04-53 -f -00	11,59	9130	C
11-18-2-04-53 -g -00	0,69	91D0	C
11-18-2-04-53 -h -00	2,42	91D0	B
11-18-2-04-53 -i -00	3,94	91D0	C
11-18-2-04-54 -a -00	1,83	9160	C
11-18-2-04-54 -f -00	3,36	9130	B
11-18-2-04-55 -f -00	1,59	91D0	C
11-18-2-04-55 -g -00	0,40	91D0	C
11-18-2-04-55 -h -00	8,03	9130	C
11-18-2-04-55 -i -00	18,57	9130	C
11-18-2-04-55 -l -00	0,80	7230	C
11-18-2-04-56 -a -00	30,76	9130	C
11-18-2-04-56 -b -00	0,30	91D0	C
11-18-2-04-56 -c -00	0,64	91D0	C
11-18-2-04-56 -d -00	11,69	9130	C
11-18-2-04-56 -f -00	0,60	91D0	C
11-18-2-04-57 -a -00	13,04	9130	B
11-18-2-04-58 -b -00	8,41	9160	B
11-18-2-04-58 -f -00	5,25	91D0	B
11-18-2-04-58 -h -00	3,20	9130	B
11-18-2-04-58 -i -00	0,91	91E0	B
11-18-2-04-58 -j -00	1,12	91D0	C
11-18-2-04-58 -k -00	1,47	9130	C
11-18-2-04-58 -n -00	2,22	91E0	C
11-18-2-04-59 -b -00	3,93	9130	C
11-18-2-04-59 -c -00	1,38	91E0	B
11-18-2-04-59 -d -00	0,45	91D0	C
11-18-2-04-59 -f -00	2,72	9130	B
11-18-2-04-59 -h -00	2,22	9130	C
11-18-2-04-59 -i -00	0,80	9160	C
11-18-2-04-59 -j -00	3,37	91E0	B
11-18-2-05-60 -c -00	6,06	91E0	B
11-18-2-05-61 -a -00	4,89	91E0	B
11-18-2-05-61 -c -00	2,09	6510	C
11-18-2-05-63 -f -00	3,16	6510	C
11-18-2-05-63 -h -00	0,46	6510	C
11-18-2-05-63 -i -00	1,22	91E0	B
11-18-2-05-64 -c -00	2,66	91E0	B
11-18-2-05-66 -a -00	4,86	7230	C
11-18-2-05-66 -d -00	6,55	6510	C
11-18-2-05-66 -f -00	0,48	7230	C
11-18-2-05-67 -a -00	4,67	91E0	B
11-18-2-05-67 -c -00	1,13	91E0	B
11-18-2-05-68 -l -00	0,95	91E0	B
11-18-2-05-69 -f -00	1,86	91E0	B
11-18-2-05-69 -h -00	3,01	7140	B
11-18-2-06-70 -a -00	5,12	91E0	B
11-18-2-06-71 -a -00	2,21	91E0	B
11-18-2-06-72 -d -00	1,72	91D0	C
11-18-2-06-75 -a -00	6,29	91D0	B
11-18-2-06-75 -b -00	17,42	7120	B
11-18-2-06-75 -c -00	2,83	91D0	C

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-2-06-75 -d -00	1,41	91E0	C
11-18-2-06-75 -f -00	1,92	91D0	C
11-18-2-06-75 -g -00	1,32	91D0	B
11-18-2-06-76 -a -00	3,40	91E0	C
11-18-2-06-76 -b -00	7,26	91D0	B
11-18-2-06-76 -c -00	10,39	7120	B
11-18-2-06-76 -d -00	2,21	91D0	B
11-18-2-06-77 -b -00	6,10	7120	B
11-18-2-06-77 -h -00	0,60	7120	B
11-18-2-06-77 -j -00	0,34	7120	C
11-18-2-06-78 -j -00	0,83	6510	C
11-18-2-06-79 -b -00	1,17	91D0	C
11-18-2-06-79 -c -00	1,57	3160	B
11-18-2-06-81 -b -00	16,28	9110	C
11-18-2-06-81 -f -00	0,43	7140	C
11-18-2-06-81 -g -00	0,92	91D0	C
11-18-2-06-82 -i -00	10,46	7140	B
11-18-2-06-82 -j -00	2,55	91D0	C
11-18-2-06-87 -c -00	4,57	9110	C
11-18-2-06-87 -f -00	5,76	9110	C
11-18-2-06-88 -b -00	3,60	9110	C
11-18-2-06-90 -b -00	1,18	9110	B
11-18-2-06-90 -d -00	11,20	9110	C
11-18-2-06-91 -a -00	1,35	9110	C
11-18-2-06-91 -b -00	6,50	9110	C
11-18-2-06-91 -h -00	0,79	9130	B
11-18-2-06-92 -a -00	3,09	9130	B
11-18-2-06-92 -b -00	0,30	9130	B
11-18-2-06-92 -d -00	0,78	9160	B
11-18-2-06-92 -g -00	0,62	9130	B
11-18-2-06-92 -h -00	1,21	91E0	B
11-18-2-06-92 -j -00	1,21	91E0	B
11-18-2-06-92 -k -00	1,50	9130	A
11-18-2-06-93 -a -00	7,88	9160	C
11-18-2-06-93 -f -00	0,74	91E0	C
11-18-2-06-94 -b -00	2,57	91D0	C
11-18-2-06-94 -c -00	0,93	91D0	C
11-18-2-06-94 -d -00	2,22	91D0	B
11-18-2-06-95 -f -00	2,81	91D0	C
11-18-2-06-95 -g -00	3,13	91D0	C
11-18-2-06-96 -c -00	2,47	91D0	C
11-18-2-06-99 -b -00	15,60	9110	C
11-18-2-06-100 -a -00	1,51	91E0	B
11-18-2-06-100 -d -00	4,04	9110	C
11-18-2-06-100 -f -00	3,04	9110	B
11-18-2-06-100 -g -00	4,61	9110	C
11-18-2-06-100 -h -00	2,02	91D0	C
11-18-2-06-100 -i -00	1,77	9110	B
11-18-2-06-100 -j -00	0,97	91D0	C
11-18-2-06-101 -a -00	14,15	91D0	C
11-18-2-06-101 -b -00	2,73	91D0	C
11-18-2-06-101 -c -00	2,78	91D0	C
11-18-2-06-101 -d -00	0,69	7140	B
11-18-2-06-101 -g -00	3,00	9110	B
11-18-2-06-101 -h -00	1,93	91D0	C
11-18-2-06-101 -l -00	2,12	9110	C
11-18-2-06-101 -m -00	2,15	91D0	C
11-18-2-06-103 -c -00	2,44	9110	B
11-18-2-06-103 -d -00	7,20	9110	C

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-2-06-103 -h -00	1,86	9110	C
11-18-2-06-103 -i -00	2,11	9110	C
11-18-2-06-104 -a -00	8,58	9110	C
11-18-2-06-104 -b -00	3,43	9110	C
11-18-2-06-104 -c -00	1,20	91E0	C
11-18-2-06-104 -d -00	3,82	9110	B
11-18-2-06-104 -g -00	2,28	91D0	C
11-18-2-06-104 -h -00	0,46	7140	B
11-18-2-06-104 -i -00	3,57	91D0	C
11-18-2-06-104 -j -00	1,15	91D0	B
11-18-2-06-104 -k -00	1,59	91D0	C
11-18-2-06-104 -m -00	2,30	91D0	C
11-18-2-06-104 -o -00	6,83	91D0	B
11-18-2-06-104 -p -00	1,55	9110	A
11-18-2-06-105 -a -00	2,79	91D0	C
11-18-2-06-105 -b -00	0,97	91D0	C
11-18-2-06-105 -f -00	3,89	91D0	B
11-18-2-06-105 -h -00	4,23	91D0	B
11-18-2-06-106 -d -00	2,98	91D0	C
11-18-2-06-106 -g -00	4,00	91D0	C
11-18-2-06-106 -h -00	3,91	91D0	B
11-18-2-06-106 -j -00	0,37	7140	C
11-18-2-06-106 -k -00	8,59	91D0	B
11-18-2-06-106 -l -00	1,48	91D0	C
11-18-2-06-106 -n -00	3,76	91D0	C
11-18-2-06-106 -t -00	2,73	91D0	C
11-18-2-06-106 -w -00	2,32	91D0	B
11-18-2-05-106A -a -00	1,71	9160	B
11-18-2-06-108 -a -00	0,99	91E0	C
11-18-2-06-108 -h -00	3,92	91D0	B
11-18-2-05-108A -b -00	2,86	91E0	B
11-18-2-06-109 -a -00	1,78	91D0	B
11-18-2-06-109 -j -00	0,42	91E0	B
11-18-2-06-112 -d -00	2,77	91D0	C
11-18-2-06-113 -c -00	3,36	91D0	C
11-18-2-06-113 -d -00	0,28	3160	B
11-18-2-06-113 -g -00	0,38	3160	C
11-18-2-06-116 -a -00	1,12	91D0	B
11-18-2-06-116 -b -00	3,60	91D0	C
11-18-2-06-116 -c -00	1,92	91D0	B
11-18-2-06-116 -d -00	15,12	91D0	B
11-18-2-06-116 -h -00	1,20	91D0	B
11-18-2-06-116 -i -00	1,95	91D0	B
11-18-2-06-117 -a -00	0,89	91D0	B
11-18-2-06-117 -c -00	3,66	91D0	C
11-18-2-06-117 -f -00	2,17	91D0	C
11-18-2-06-117 -g -00	2,21	91D0	C
11-18-2-06-117 -i -00	8,66	91D0	B
11-18-2-06-117 -j -00	0,30	7140	C
11-18-2-06-117 -k -00	0,79	9110	B
11-18-2-06-117 -l -00	14,42	91D0	B
11-18-2-06-118 -g -00	2,90	91D0	B
11-18-2-06-119 -a -00	6,15	91D0	B
11-18-2-06-119 -g -00	1,44	9130	B
11-18-2-06-119 -h -00	3,77	91D0	B
11-18-2-06-119 -k -00	2,32	91D0	B
11-18-2-06-120 -g -00	1,19	91D0	B
11-18-2-06-120 -j -00	5,01	9110	C
11-18-2-06-120 -l -00	10,97	9110	C

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-2-06-120 -m -00	2,75	9110	B
11-18-2-06-120 -o -00	0,48	7140	C
11-18-2-06-120 -p -00	0,51	9110	C
11-18-2-06-121 -a -00	14,06	9110	C
11-18-2-06-121 -b -00	3,26	9110	B
11-18-2-06-122 -c -00	4,41	9130	C
11-18-2-06-122 -d -00	2,24	9130	C
11-18-2-06-122 -f -00	3,67	91D0	B
11-18-2-06-122 -g -00	1,07	9130	B
11-18-2-06-123 -a -00	0,76	91D0	B
11-18-2-06-123 -c -00	1,03	91D0	B
11-18-2-06-123 -d -00	3,60	91D0	B
11-18-2-06-123 -g -00	2,16	91E0	B
11-18-2-06-123 -h -00	1,18	91D0	B
11-18-2-06-123 -l -00	1,62	91D0	C
11-18-2-06-123 -n -00	8,36	91D0	B
11-18-2-06-123 -p -00	3,18	9130	A
11-18-2-06-123 -r -00	1,05	9130	B
11-18-2-06-123 -s -00	2,64	9130	C
11-18-2-06-123 -t -00	4,47	9130	C
11-18-2-06-123 -w -00	1,09	91E0	C
11-18-2-06-123 -x -00	4,45	91E0	B
11-18-2-06-124 -a -00	8,39	9110	C
11-18-2-06-124 -c -00	1,26	9110	C
11-18-2-06-124 -f -00	1,36	91D0	B
11-18-2-06-124 -g -00	1,31	3160	B
11-18-2-06-124 -i -00	0,36	7140	B
11-18-2-06-124 -k -00	2,41	9130	B
11-18-2-06-125 -a -00	8,77	9110	C
11-18-2-06-125 -c -00	2,07	9130	C
11-18-2-06-125 -d -00	2,79	9130	C
11-18-2-06-125 -f -00	1,14	9110	B
11-18-2-06-126 -b -00	4,55	9110	C
11-18-2-06-126 -c -00	2,93	9130	B
11-18-2-06-126 -d -00	3,38	7140	C
11-18-2-06-126 -f -00	14,40	9130	C
11-18-2-06-126 -h -00	3,16	9110	B
11-18-2-06-126 -i -00	1,77	9110	C
11-18-2-06-127 -b -00	0,78	7140	C
11-18-2-06-127 -d -00	1,57	91D0	C
11-18-2-06-127 -f -00	1,66	9110	B
11-18-2-06-127 -g -00	3,07	9130	B
11-18-2-06-127 -h -00	8,05	9130	B
11-18-2-06-127 -i -00	0,67	91D0	C
11-18-2-06-127 -j -00	0,66	91D0	C
11-18-2-05-130 -f -00	6,20	7230	C
11-18-2-05-130 -g -00	1,40	7230	C
11-18-2-06-140 -a -00	1,32	9160	B
11-18-2-06-140 -j -00	0,69	6510	C
11-18-2-06-141 -h -00	3,46	91D0	C
11-18-2-06-141 -j -00	0,10	91E0	B
11-18-2-06-141 -l -00	0,33	91E0	B
11-18-2-06-142 -f -00	4,04	91D0	C
11-18-2-05-144 -i -00	1,39	91E0	B
11-18-2-05-145 -a -00	1,33	91E0	C
11-18-2-05-150 -d -00	4,78	7140	B
11-18-2-05-152 -g -00	0,71	91E0	B
11-18-2-05-153 -c -00	1,03	3150	B
11-18-2-05-153 -d -00	1,81	91E0	A

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-2-05-153 -f -00	1,19	91D0	B
11-18-2-06-154 -d -00	11,88	91D0	B
11-18-2-06-154 -h -00	0,28	3150	C
11-18-2-06-154A -b -00	1,40	91D0	B
11-18-2-06-154A -c -00	8,99	91D0	B
11-18-2-06-154A -f -00	12,36	91D0	C
11-18-2-05-155 -k -00	1,48	91E0	B
11-18-2-05-156 -c -00	1,34	91E0	C
11-18-2-05-162 -f -00	1,11	7140	C
11-18-2-05-163 -d -00	1,33	91D0	B
11-18-2-05-163 -h -00	1,08	91D0	C
11-18-2-05-163 -i -00	9,36	7140	A
11-18-2-05-168 -g -00	2,10	6510	C
11-18-2-05-168 -h -00	0,84	6510	C
11-18-2-05-168 -j -00	0,46	7230	C
11-18-2-05-168 -l -00	1,73	7230	C
11-18-2-05-169 -d -00	4,29	7230	B
11-18-2-05-170 -c -00	1,36	91D0	C
11-18-2-05-170 -d -00	5,86	7230	B
11-18-2-05-171 -d -00	0,83	7230	C
11-18-2-05-171 -f -00	1,94	7230	C
11-18-2-05-171 -g -00	1,55	91E0	C
11-18-2-05-171 -h -00	1,09	91E0	C
11-18-2-05-172 -a -00	3,49	91E0	C
11-18-2-05-174 -b -00	0,50	7230	C
11-18-2-05-175 -d -00	3,92	91E0	C
11-18-2-05-175 -f -00	1,22	91E0	B
11-18-2-05-175 -k -00	0,72	7140	B
11-18-2-05-176 -k -00	0,94	7140	B
11-18-2-05-177 -a -00	0,11	91E0	C
11-18-2-05-177 -b -00	1,26	91E0	C
11-18-2-05-177 -d -00	0,15	91E0	C
11-18-2-05-177 -g -00	2,23	6510	C
11-18-2-05-179 -h -00	0,48	6510	C
11-18-2-05-180 -i -00	0,56	7140	B
11-18-2-05-181 -b -00	4,15	7140	B
11-18-2-05-182 -b -00	0,90	3160	B
11-18-2-07-187 -d -00	0,90	6510	C
11-18-2-07-187 -f -00	0,33	91E0	C
11-18-2-07-188 -a -00	1,89	91E0	B
11-18-2-07-188 -b -00	0,59	6510	C
11-18-2-08-196 -m -00	0,38	91E0	B
11-18-2-08-196 -n -00	0,51	91E0	B
11-18-2-08-196A -m -00	1,06	91D0	C
11-18-2-07-208 -j -00	1,80	91D0	B
11-18-2-07-210 -f -00	0,99	6510	C
11-18-2-07-210 -g -00	1,70	7230	C
11-18-2-07-211 -h -00	5,06	91E0	B
11-18-2-08-212 -a -00	1,42	91E0	C
11-18-2-07-224 -f -00	0,58	7230	C
11-18-2-07-224 -g -00	0,65	91E0	B
11-18-2-07-225 -a -00	1,07	91E0	B
11-18-2-07-226 -f -00	1,18	91E0	B
11-18-2-07-228 -d -00	0,44	6510	C
11-18-2-07-228 -f -00	0,17	6510	C
11-18-2-07-229 -c -00	1,84	6510	C
11-18-2-07-229 -d -00	1,58	91E0	B
11-18-2-07-229 -f -00	1,50	7230	C
11-18-2-07-229 -g -00	2,13	91E0	B

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-2-07-229 -h -00	0,46	6510	C
11-18-2-07-229 -j -00	0,75	91D0	B
11-18-2-07-229 -t -00	0,28	91E0	B
11-18-2-07-244 -f -00	3,74	91E0	B
11-18-2-07-245 -a -00	1,98	91E0	B
11-18-2-07-245 -b -00	0,36	6510	C
11-18-2-08-251 -g -00	2,57	6510	B
11-18-2-08-251 -h -00	2,69	7230	C
11-18-2-08-252 -i -00	2,10	7230	B
11-18-2-08-270 -a -00	6,52	7230	C
11-18-2-07-277 -c -00	0,40	3150	C
11-18-2-07-278 -b -00	0,81	6510	C
11-18-2-07-278 -c -00	2,64	91E0	B
11-18-2-08-284 -b -00	0,99	91D0	C
11-18-2-08-284 -c -00	2,08	91D0	C
11-18-2-08-284 -d -00	1,86	91D0	C
11-18-2-08-284 -g -00	3,99	91D0	C
11-18-2-08-284 -h -00	1,75	91D0	C
11-18-2-08-284 -i -00	1,97	91D0	C
11-18-2-08-287 -f -00	1,38	7140	C
11-18-2-08-287 -i -00	3,88	91D0	C
11-18-2-08-287 -j -00	2,04	91D0	C
11-18-2-08-287 -m -00	0,84	91D0	C
11-18-2-08-288 -g -00	3,52	91E0	C
11-18-2-08-288 -i -00	1,96	91E0	B
11-18-2-08-289 -f -00	1,35	91D0	C
11-18-2-08-289 -g -00	5,28	9130	B
11-18-2-08-289 -j -00	3,69	9130	B
11-18-2-08-289 -k -00	5,42	9130	B
11-18-2-08-290 -d -00	13,00	9110	B
11-18-2-08-290 -f -00	2,61	91E0	B
11-18-2-08-290 -i -00	2,51	6510	B
11-18-2-08-291 -a -00	9,43	9130	C
11-18-2-08-292 -a -00	2,30	9130	B
11-18-2-08-292 -b -00	0,81	91E0	C
11-18-2-08-292 -f -00	1,27	91E0	C
11-18-2-08-292 -i -00	2,14	9160	C
11-18-2-08-293 -b -00	9,41	91E0	B
11-18-2-08-293 -c -00	1,83	91E0	C
11-18-2-08-293 -f -00	3,06	91E0	B
11-18-2-08-293 -k -00	3,05	91E0	B
11-18-2-08-294 -c -00	1,02	91E0	B
11-18-2-08-294 -d -00	1,78	91E0	B
11-18-2-08-294 -g -00	1,56	91E0	C
11-18-2-08-294 -j -00	0,81	91E0	C
11-18-2-08-297 -a -00	2,61	91E0	B
11-18-2-08-297 -c -00	2,66	91E0	B
11-18-2-08-297 -d -00	3,19	91E0	B
11-18-2-08-297 -f -00	1,80	9130	B
11-18-2-08-298 -g -00	10,55	91E0	B
11-18-2-08-298 -h -00	0,86	91E0	B
11-18-2-08-298 -k -00	1,50	91E0	B
11-18-2-09-299 -a -00	0,95	7220	B
11-18-2-09-299 -c -00	1,28	91D0	C
11-18-2-09-299 -d -00	3,14	91D0	C
11-18-2-09-299 -h -00	0,61	91D0	B
11-18-2-09-299 -j -00	1,56	91D0	B
11-18-2-09-299 -k -00	5,61	9160	B
11-18-2-09-299 -l -00	6,87	9130	C

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-2-09-299 -m -00	0,74	91D0	C
11-18-2-09-299 -n -00	0,76	9160	C
11-18-2-09-299 -o -00	0,56	9160	C
11-18-2-09-299 -p -00	4,31	9160	C
11-18-2-09-300 -a -00	3,36	91E0	B
11-18-2-09-300 -b -00	1,17	9160	C
11-18-2-09-300 -c -00	5,06	9130	B
11-18-2-09-300A -a -00	3,41	9160	C
11-18-2-09-300A -f -00	10,74	7230	C
11-18-2-09-300A -h -00	1,04	9160	B
11-18-2-09-300A -i -00	2,93	9160	C
11-18-2-09-300A -j -00	1,35	9160	C
11-18-2-09-300A -k -00	0,73	9160	C
11-18-2-09-300A -l -00	0,50	9130	C
11-18-2-09-300A -m -00	0,91	91D0	C
11-18-2-09-300A -o -00	0,59	7230	C
11-18-2-09-301 -a -00	5,78	91D0	C
11-18-2-09-301 -g -00	2,16	91D0	B
11-18-2-09-301 -h -00	1,14	91D0	C
11-18-2-09-301 -i -00	0,90	91D0	C
11-18-2-09-302 -a -00	6,54	91D0	C
11-18-2-09-302 -f -00	1,30	91D0	C
11-18-2-09-302 -g -00	0,85	91D0	B
11-18-2-09-303 -a -00	2,34	9160	B
11-18-2-09-303 -f -00	3,01	91D0	C
11-18-2-09-303 -g -00	4,81	91D0	B
11-18-2-09-303 -h -00	1,12	91D0	B
11-18-2-09-303 -i -00	2,42	91D0	B
11-18-2-09-303 -j -00	2,24	91D0	C
11-18-2-09-303 -k -00	0,78	91D0	C
11-18-2-09-304 -c -00	3,13	91D0	B
11-18-2-09-304 -d -00	3,77	91D0	B
11-18-2-09-304 -f -00	3,11	91D0	C
11-18-2-09-304 -g -00	1,22	91D0	C
11-18-2-09-305 -b -00	1,64	9160	B
11-18-2-09-305 -c -00	1,25	91D0	B
11-18-2-09-305 -d -00	12,43	91D0	C
11-18-2-09-305 -f -00	0,95	91D0	C
11-18-2-09-305 -g -00	1,85	91D0	C
11-18-2-09-305 -i -00	0,46	91D0	C
11-18-2-09-306 -b -00	0,61	91E0	C
11-18-2-09-307 -a -00	4,31	91D0	C
11-18-2-09-307 -b -00	2,01	7110	B
11-18-2-09-307 -c -00	1,71	91D0	B
11-18-2-09-307 -d -00	0,73	7110	B
11-18-2-09-307 -g -00	2,19	91D0	B
11-18-2-09-307 -h -00	1,01	7110	B
11-18-2-09-307 -j -00	0,46	7110	B
11-18-2-09-307 -k -00	7,08	7110	B
11-18-2-09-307 -l -00	1,12	91D0	B
11-18-2-09-307 -m -00	1,57	91D0	B
11-18-2-09-308 -a -00	1,60	91D0	B
11-18-2-09-308 -b -00	9,07	7110	A
11-18-2-09-308 -c -00	3,01	91D0	A
11-18-2-09-309 -a -00	2,28	91D0	C
11-18-2-09-309 -b -00	11,53	7110	A
11-18-2-09-309 -c -00	0,61	91D0	A
11-18-2-09-310 -a -00	3,68	7110	B
11-18-2-09-310 -b -00	3,59	91D0	C

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-2-09-310 -c -00	3,07	91D0	C
11-18-2-09-310 -f -00	1,28	7110	A
11-18-2-09-310 -g -00	3,55	91D0	B
11-18-2-09-311 -b -00	2,59	91D0	C
11-18-2-09-311 -d -00	0,90	91D0	C
11-18-2-09-311 -f -00	1,43	91D0	C
11-18-2-09-312 -b -00	0,83	9160	C
11-18-2-09-312 -c -00	1,53	9130	B
11-18-2-09-312 -f -00	0,73	7230	C
11-18-2-09-312 -h -00	0,27	7230	C
11-18-2-09-313 -b -00	3,68	91D0	B
11-18-2-09-313 -d -00	1,52	91D0	B
11-18-2-09-313 -f -00	2,28	7110	B
11-18-2-09-313 -g -00	4,50	7110	B
11-18-2-09-313 -j -00	2,44	91D0	C
11-18-2-09-313 -k -00	3,78	91D0	B
11-18-2-09-313 -l -00	1,38	9110	B
11-18-2-09-313 -m -00	0,59	91D0	B
11-18-2-09-314 -a -00	2,82	91D0	A
11-18-2-09-314 -b -00	11,31	7110	A
11-18-2-09-314 -c -00	1,10	91D0	B
11-18-2-09-314 -d -00	3,18	91D0	B
11-18-2-09-314 -f -00	5,49	91D0	B
11-18-2-09-315 -a -00	3,53	7110	A
11-18-2-09-315 -b -00	3,76	91D0	A
11-18-2-09-315 -c -00	3,14	91D0	B
11-18-2-09-315 -d -00	0,71	9110	A
11-18-2-09-315 -g -00	6,99	7120	B
11-18-2-09-315 -h -00	0,64	91D0	B
11-18-2-09-316 -a -00	8,28	91D0	A
11-18-2-09-316 -b -00	1,54	7110	B
11-18-2-09-316 -c -00	1,76	9110	A
11-18-2-09-316 -f -00	0,62	91D0	B
11-18-2-09-316 -g -00	7,89	91D0	B
11-18-2-09-316 -h -00	0,73	7120	B
11-18-2-09-317 -a -00	2,66	91D0	A
11-18-2-09-317 -c -00	2,98	91D0	B
11-18-2-09-317 -g -00	1,11	91D0	B
11-18-2-09-317 -h -00	2,70	91D0	B
11-18-2-09-317 -l -00	1,00	91D0	B
11-18-2-09-317A -a -00	0,34	91D0	C
11-18-2-09-317A -b -00	1,31	91D0	B
11-18-2-09-317A -d -00	1,58	91D0	B
11-18-2-09-318 -a -00	1,39	91D0	C
11-18-2-09-318 -b -00	0,89	91D0	A
11-18-2-09-318 -d -00	1,03	91D0	A
11-18-2-09-318 -h -00	3,28	91D0	B
11-18-2-09-318 -i -00	1,01	91D0	B
11-18-2-09-318 -j -00	9,43	7120	B
11-18-2-09-318 -k -00	0,75	9130	C
11-18-2-09-318 -m -00	3,03	91D0	B
11-18-2-09-318 -n -00	0,88	7120	B
11-18-2-09-318 -o -00	0,19	91D0	B
11-18-2-09-318 -p -00	21,11	7120	B
11-18-2-09-318 -r -00	0,50	91D0	B
11-18-2-09-318 -s -00	1,09	91D0	B
11-18-2-09-318 -t -00	2,02	91D0	B
11-18-2-09-318 -w -00	0,35	91D0	C
11-18-2-09-319 -a -00	3,70	7120	B

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-2-09-319 -b -00	0,60	91D0	B
11-18-2-09-319 -c -00	12,96	7120	B
11-18-2-09-319 -d -00	0,56	91D0	B
11-18-2-09-319 -f -00	12,88	7120	B
11-18-2-09-319 -g -00	0,40	91D0	B
11-18-2-09-319 -h -00	0,40	91D0	B
11-18-2-09-320 -a -00	0,20	91D0	C
11-18-2-09-320 -b -00	0,21	91D0	C
11-18-2-09-320 -c -00	12,57	7120	B
11-18-2-09-320 -d -00	0,57	91D0	C
11-18-2-09-320 -f -00	12,29	7120	B
11-18-2-09-320 -g -00	0,70	91D0	B
11-18-2-09-320 -h -00	1,01	91D0	B
11-18-2-09-320 -i -00	0,46	91D0	C
11-18-2-09-321 -a -00	7,84	7120	B
11-18-2-09-321 -b -00	3,06	91D0	B
11-18-2-09-321 -c -00	0,30	91D0	B
11-18-2-09-321 -d -00	8,78	7120	B
11-18-2-09-321 -f -00	1,34	91D0	C
11-18-2-09-321 -h -00	0,31	91D0	C
11-18-2-09-322 -a -00	2,52	7120	C
11-18-2-09-322 -b -00	3,80	91D0	B
11-18-2-09-322 -k -00	2,01	91D0	C
11-18-2-09-323 -c -00	13,42	7120	B
11-18-2-09-324 -g -00	0,53	6510	C
11-18-2-09-324 -h -00	1,24	6510	C
11-18-2-09-324 -m -00	0,54	6510	C
11-18-2-09-326 -d -00	3,30	91D0	C
11-18-2-09-327 -b -00	1,06	91D0	C
11-18-2-09-327 -c -00	2,16	91D0	A
11-18-2-09-327 -d -00	3,68	9130	B
11-18-2-09-327 -g -00	1,75	91D0	C
11-18-2-09-327 -h -00	0,87	91D0	B
11-18-2-09-327 -j -00	0,58	9130	B
11-18-2-09-328 -a -00	5,24	91D0	A
11-18-2-09-328 -b -00	1,94	9130	B
11-18-2-09-328 -c -00	2,30	91D0	B
11-18-2-09-328 -d -00	0,97	9130	B
11-18-2-09-328 -f -00	1,04	91D0	C
11-18-2-09-328 -h -00	3,23	9130	B
11-18-2-09-329 -b -00	2,59	91D0	B
11-18-2-09-329 -c -00	2,07	91D0	C
11-18-2-09-329 -d -00	4,38	9130	B
11-18-2-09-329 -f -00	1,17	91D0	B
11-18-2-09-329 -g -00	0,68	9130	B
11-18-2-09-329 -h -00	2,68	9130	B
11-18-2-09-329 -k -00	1,00	9130	B
11-18-2-09-330 -a -00	4,00	91D0	C
11-18-2-09-330 -c -00	1,03	9130	B
11-18-2-09-330 -f -00	1,66	9130	B
11-18-2-09-330 -k -00	2,93	9130	B
11-18-2-09-331 -d -00	0,36	9160	B
11-18-2-09-331 -f -00	4,10	9130	B
11-18-2-09-331 -h -00	1,77	9130	C
11-18-2-09-331 -j -00	5,66	9130	B
11-18-2-09-331 -k -00	0,75	9130	C
11-18-2-09-331 -l -00	1,90	9130	B
11-18-2-09-332 -c -00	2,51	9160	B
11-18-2-09-332 -f -00	1,59	7230	B

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-2-09-332 -h -00	2,04	9130	B
11-18-2-09-333 -a -00	2,12	91D0	C
11-18-2-09-333 -c -00	4,46	9160	B
11-18-2-09-333 -d -00	1,54	91D0	C
11-18-2-09-333 -k -00	1,25	6510	C
11-18-2-09-335 -f -00	0,40	7140	B
11-18-2-09-335 -j -00	0,16	7140	B
11-18-2-09-336 -a -00	1,77	91E0	C
11-18-2-09-336 -c -00	1,86	9130	B
11-18-2-09-336 -f -00	3,52	9130	B
11-18-2-09-337 -a -00	5,17	91E0	C
11-18-2-09-337 -c -00	2,67	9130	C
11-18-2-09-337 -f -00	5,97	9130	C
11-18-2-09-338 -a -00	19,11	9130	C
11-18-2-09-339 -a -00	8,64	9130	C
11-18-2-09-339 -c -00	1,27	91E0	C
11-18-2-09-339 -g -00	1,66	9130	C
11-18-2-09-339 -h -00	1,51	9130	B
11-18-2-09-339 -j -00	5,01	9130	C
11-18-2-09-340 -c -00	8,18	9130	C
11-18-2-09-340 -d -00	2,06	9130	B
11-18-2-09-340 -h -00	0,74	9130	B
11-18-2-09-341 -c -00	5,65	9130	B
11-18-2-09-341 -d -00	7,67	9130	C
11-18-2-09-341 -g -00	2,64	9130	C
11-18-2-09-342 -a -00	0,76	9130	B
11-18-2-09-342 -d -00	4,25	9130	B
11-18-2-09-342 -f -00	3,95	9130	B
11-18-2-09-342 -h -00	4,44	9130	C
11-18-2-09-342 -i -00	2,62	91D0	C
11-18-2-09-342 -j -00	2,82	91D0	C
11-18-2-09-342 -k -00	1,51	9130	B
11-18-2-09-342 -l -00	0,85	9130	B
11-18-2-09-343 -a -00	2,39	9130	B
11-18-2-09-343 -c -00	7,15	9130	B
11-18-2-09-343 -d -00	5,85	9130	B
11-18-2-09-343 -i -00	2,63	9130	B
11-18-2-09-344 -a -00	2,44	9130	B
11-18-2-09-344 -f -00	6,91	9130	C
11-18-2-09-344 -g -00	1,44	9130	C
11-18-2-09-344 -i -00	3,27	9130	C
11-18-2-09-345 -c -00	0,68	7230	C
11-18-2-09-345 -d -00	2,03	9130	B
11-18-2-09-345 -j -00	0,75	7230	C
11-18-2-09-346 -b -00	0,81	91E0	C
11-18-2-09-346 -c -00	1,56	91E0	C
11-18-2-09-346 -d -00	0,75	91E0	B
11-18-2-09-346 -f -00	14,74	9130	C
11-18-2-09-346 -g -00	1,28	91D0	C
11-18-2-09-346 -h -00	0,95	91D0	C
11-18-2-09-347 -a -00	12,45	9130	C
11-18-2-09-347 -c -00	9,87	9130	C
11-18-2-09-348 -b -00	0,55	91D0	C
11-18-2-09-348 -c -00	0,89	91D0	B
11-18-2-09-348 -f -00	0,64	9130	C
11-18-2-09-348 -g -00	7,73	9130	C
11-18-2-09-348 -h -00	1,33	6510	C
11-18-2-09-349 -b -00	1,25	9130	B
11-18-2-09-349 -c -00	3,59	9130	C

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-2-09-349 -f -00	1,74	91D0	C
11-18-2-09-349 -g -00	7,86	9130	C
11-18-2-09-350 -a -00	1,89	9130	B
11-18-2-09-350 -c -00	5,90	9130	B
11-18-2-09-350 -i -00	1,42	9130	C
11-18-2-09-351 -a -00	4,92	9130	B
11-18-2-09-351 -c -00	0,95	9130	B
11-18-2-09-351 -d -00	1,04	91D0	C
11-18-2-09-352 -a -00	5,86	9130	C
11-18-2-09-352 -b -00	1,33	91D0	B
11-18-2-09-352 -f -00	7,61	9130	B
11-18-2-09-352 -g -00	0,56	7230	C
11-18-2-09-353 -d -00	0,71	9130	B
11-18-2-09-353 -f -00	13,79	9130	C
11-18-2-09-354 -a -00	20,69	9130	C
11-18-2-09-354 -h -00	3,34	9130	B
11-18-2-09-355 -a -00	5,09	9130	B
11-18-2-09-355 -c -00	11,37	9130	C
11-18-2-09-355 -d -00	0,68	7230	C
11-18-2-09-355 -f -00	3,00	9130	B
11-18-2-09-355 -g -00	1,96	7230	C
11-18-2-09-355 -h -00	8,14	9130	B
11-18-2-09-356 -a -00	3,72	9130	C
11-18-2-09-356 -b -00	1,62	9130	C
11-18-2-09-356 -c -00	0,36	7230	C
11-18-2-09-356 -g -00	7,11	9110	C
11-18-2-09-356 -j -00	0,62	6510	C
11-18-2-09-356A -a -00	2,69	9130	B
11-18-2-09-356A -b -00	4,25	9130	C
11-18-2-09-356A -c -00	1,37	9130	C
11-18-2-09-356A -f -00	5,46	6510	C
11-18-2-09-356A -g -00	1,48	9130	B
11-18-2-09-356A -i -00	1,96	7230	C
11-18-2-09-357 -a -00	1,54	9130	C
11-18-2-09-357 -b -00	4,72	9130	C
11-18-2-09-357 -c -00	3,56	9130	B
11-18-2-09-357 -d -00	2,08	3160	B
11-18-2-09-357A -a -00	2,49	7230	C
11-18-2-09-357A -b -00	4,83	9130	C
11-18-2-09-357A -c -00	1,39	9130	B
11-18-2-09-357B -a -00	1,68	9130	C
11-18-2-09-357B -b -00	3,45	9130	B
11-18-2-09-357B -c -00	0,46	91E0	C
11-18-2-09-358 -c -00	1,55	6510	B
11-18-2-09-358 -g -00	5,39	9130	C
11-18-2-09-358 -h -00	6,15	9160	B
11-18-2-09-359 -b -00	0,87	9160	B
11-18-2-09-359 -c -00	8,01	9130	C
11-18-2-09-359 -i -00	2,13	9130	B
11-18-2-09-359 -j -00	4,14	9130	C
11-18-2-09-360 -a -00	12,52	9130	C
11-18-2-09-360 -c -00	2,30	91D0	C
11-18-2-09-360 -f -00	5,54	9130	B
11-18-2-09-360 -g -00	0,72	91D0	C
11-18-2-09-360 -i -00	4,99	9130	C
11-18-2-09-361 -a -00	0,92	9130	C
11-18-2-09-361 -c -00	21,15	9130	B
11-18-2-09-361 -d -00	0,74	91D0	C
11-18-2-09-361 -f -00	0,68	91D0	C

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-2-09-362 -a -00	5,38	9130	C
11-18-2-09-362 -b -00	4,68	9130	B
11-18-2-09-362 -c -00	5,33	9130	C
11-18-2-09-363B -g -00	0,76	7230	C
11-18-2-09-363C -c -00	5,45	9130	B
11-18-2-09-363C -d -00	0,83	7230	C
11-18-2-09-363C -j -00	0,50	7230	C
11-18-2-09-364 -a -00	0,71	9130	B
11-18-2-09-364 -d -00	7,47	9130	B
11-18-2-09-364 -h -00	1,72	9130	B
11-18-2-09-364 -k -00	1,29	9130	C
11-18-2-09-364 -n -00	0,49	7230	C
11-18-2-09-364 -o -00	0,80	7230	C
11-18-2-09-365 -b -00	13,70	9130	B
11-18-2-09-365 -g -00	3,44	9130	C
11-18-2-09-365 -i -00	0,40	7230	C
11-18-2-09-365 -j -00	3,67	9130	B
11-18-2-09-368 -i -00	1,27	7230	C
11-18-2-09-368A -d -00	0,59	9160	B
11-18-2-09-368A -f -00	0,57	7230	C
11-18-2-09-369 -c -00	2,28	9130	B
11-18-3-10-10 -a -00	4,87	7230	B
11-18-3-10-10 -f -00	0,67	7230	C
11-18-3-10-17 -c -00	1,59	6510	C
11-18-3-10-17 -o -00	1,32	7230	C
11-18-3-10-17 -w -00	0,97	7230	C
11-18-3-10-21 -b -00	11,60	9110	C
11-18-3-10-21 -c -00	1,33	91E0	C
11-18-3-10-21 -f -00	9,86	9110	B
11-18-3-10-21 -g -00	3,61	9110	B
11-18-3-10-21 -h -00	0,40	7230	C
11-18-3-10-22 -b -00	2,86	91E0	C
11-18-3-10-22 -c -00	2,44	9160	B
11-18-3-10-22 -d -00	6,30	9110	B
11-18-3-10-22 -f -00	19,72	9110	B
11-18-3-10-22 -g -00	1,48	9110	C
11-18-3-10-22 -h -00	1,11	9160	C
11-18-3-10-22 -j -00	0,88	7140	B
11-18-3-10-23 -a -00	14,13	9110	B
11-18-3-10-23 -d -00	9,61	9110	B
11-18-3-10-24 -c -00	0,11	9160	B
11-18-3-10-24 -d -00	4,87	9160	B
11-18-3-10-24 -f -00	5,47	9130	C
11-18-3-10-24 -g -00	1,25	9160	B
11-18-3-10-24 -h -00	9,42	9110	B
11-18-3-10-24 -i -00	0,92	6510	C
11-18-3-10-26 -a -00	0,73	7230	C
11-18-3-10-26 -k -00	2,48	6510	C
11-18-3-10-26 -m -00	1,92	6510	C
11-18-3-10-32 -f -00	1,26	91D0	B
11-18-3-10-32 -g -00	0,44	7140	B
11-18-3-10-33 -b -00	9,45	9110	B
11-18-3-10-33 -d -00	1,29	91E0	C
11-18-3-10-34 -c -00	4,40	9110	B
11-18-3-10-34 -d -00	1,68	9110	B
11-18-3-10-34 -g -00	1,75	91E0	C
11-18-3-10-34 -h -00	2,97	6510	B
11-18-3-10-34 -i -00	3,85	9110	B
11-18-3-10-39 -a -00	0,63	6510	C

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-3-10-40 -a -00	1,27	7230	C
11-18-3-10-44 -d -00	1,47	6510	C
11-18-3-10-48 -a -00	3,95	9110	B
11-18-3-10-48 -b -00	4,28	9130	B
11-18-3-10-48 -c -00	2,57	6510	B
11-18-3-10-48 -d -00	0,87	9110	B
11-18-3-10-48 -f -00	3,30	6510	B
11-18-3-10-48 -g -00	2,07	6510	B
11-18-3-10-48 -h -00	1,63	9130	C
11-18-3-10-48 -i -00	6,20	91E0	C
11-18-3-10-48 -k -00	0,99	9110	B
11-18-3-10-48 -l -00	9,88	6510	B
11-18-3-10-48 -n -00	5,29	9110	B
11-18-3-12-54 -c -00	0,37	7230	C
11-18-3-12-57 -c -00	3,61	6510	C
11-18-3-12-57 -f -00	0,55	91E0	C
11-18-3-12-57 -g -00	0,32	91E0	C
11-18-3-12-58 -a -00	2,52	6510	C
11-18-3-12-58 -b -00	1,09	91E0	C
11-18-3-12-64 -d -00	3,30	91E0	C
11-18-3-12-64 -h -00	1,89	91E0	B
11-18-3-10-69 -d -00	0,83	6510	C
11-18-3-10-72 -b -00	1,69	91D0	B
11-18-3-10-73 -c -00	1,3	91E0	C
11-18-3-10-73 -d -00	11,11	6510	B
11-18-3-10-74 -a -00	1,10	6510	B
11-18-3-10-74 -b -00	0,08	6510	B
11-18-3-10-74 -c -00	7,36	6510	B
11-18-3-10-74 -g -00	0,60	6510	B
11-18-3-10-77 -c -00	1,00	91E0	B
11-18-3-11-88 -b -00	6,27	6510	C
11-18-3-11-88 -c -00	10,85	6510	C
11-18-3-11-88 -i -00	0,24	6510	C
11-18-3-11-88 -j -00	0,12	6510	C
11-18-3-10-89 -d -00	0,95	7140	B
11-18-3-10-89 -g -00	1,28	7140	C
11-18-3-12-98 -b -00	0,61	91D0	B
11-18-3-12-105 -n -00	0,97	91E0	C
11-18-3-12-106 -a -00	1,69	91E0	B
11-18-3-12-106 -b -00	0,60	91E0	B
11-18-3-12-114 -c -00	9,65	7230	C
11-18-3-12-115 -a -00	14,26	91E0	B
11-18-3-12-115 -b -00	10,19	91E0	B
11-18-3-12-115 -f -00	5,06	91E0	B
11-18-3-12-116 -a -00	12,12	91E0	B
11-18-3-12-117 -c -00	2,16	91E0	B
11-18-3-11-120 -h -00	0,41	6510	C
11-18-3-11-121 -b -00	0,99	6510	C
11-18-3-11-121 -c -00	3,27	7230	C
11-18-3-11-121 -h -00	1,62	6510	C
11-18-3-11-124 -c -00	1,52	3160	B
11-18-3-11-129 -f -00	6,65	6510	C
11-18-3-11-129 -n -00	1,79	6510	C
11-18-3-11-129 -p -00	1,18	6510	C
11-18-3-11-133 -d -00	4,72	7230	C
11-18-3-11-155 -b -00	1,85	91E0	B
11-18-3-11-156 -b -00	0,90	7230	C
11-18-3-11-163 -j -00	1,03	6510	C
11-18-3-11-163 -k -00	1,75	6510	C

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-3-11-163 -m -00	3,49	6510	C
11-18-3-11-170 -c -00	0,63	91E0	B
11-18-3-12-170A -a -00	0,64	91E0	C
11-18-3-12-170A -c -00	1,18	91E0	B
11-18-3-12-170A -d -00	1,53	91E0	B
11-18-3-13-171 -b -00	0,73	7230	C
11-18-3-13-172 -a -00	0,60	91E0	B
11-18-3-13-172 -c -00	0,42	3150	B
11-18-3-13-172 -d -00	1,49	91E0	C
11-18-3-13-172 -h -00	0,46	7140	C
11-18-3-13-173 -b -00	0,98	91E0	B
11-18-3-13-173 -g -00	0,55	7140	C
11-18-3-11-176 -i -00	2,67	6510	C
11-18-3-11-177 -b -00	4,42	6510	C
11-18-3-11-177 -c -00	0,24	7230	C
11-18-3-11-177 -f -00	6,88	6510	C
11-18-3-11-177 -g -00	1,83	7230	C

Adres	Pow. (ha)	Siedl. przyrod.	Stan siedl.
11-18-3-11-180 -g -00	0,99	6510	C
11-18-3-13-195 -g -00	3,24	91E0	C
11-18-3-13-195 -h -00	1,43	91E0	B
11-18-3-13-199A -g -00	0,28	3150	C
11-18-3-13-201 -a -00	0,06	91E0	B
11-18-3-13-201 -d -00	3,16	91E0	B
11-18-3-13-201 -i -00	1,05	91E0	B
11-18-3-13-201 -m -00	1,37	91E0	B
11-18-3-13-201 -n -00	1,69	91E0	C
11-18-3-13-205 -j -00	2,93	91E0	C
11-18-3-13-207 -g -00	0,63	91E0	B
11-18-3-13-207 -h -00	2,02	91E0	B
11-18-3-13-207 -m -00	0,60	6510	C
11-18-3-13-207 -n -00	1,19	91E0	C
11-18-3-13-207 -bx -00	0,82	9160	B
11-18-3-13-207 -cx -00	2,23	91E0	B

13. KRONIKA