

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

DLA LASÓW NIESTANOWIĄCYCH WŁASNOŚCI SKARBU PAŃSTWA
NALEŻĄCYCH DO OSÓB FIZYCZNYCH I WSPÓLNOT GRUNTOWYCH
Na okres od 1 stycznia 2023 r. do 31 grudnia 2032 r.

według stanu na dzień
20 czerwca 2022 r.

Obręb ewidencyjny

STARE GRONOWO

Powierzchnia opracowania: 130,5251 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 26 maja 2022 r.

województwo Pomorskie
powiat Człuchowski
gmina Debrzno
Nadleśnictwo Lipka

Wykonawca



TAXUS UL Sp. z o.o.
ul. Ochocka 14
02-495 Warszawa
tel. 022 824-58-96
www.taxusul.com.pl

Uproszczony plan urządzenia lasu

Obręb ewidencyjny STARE GRONOWO

położony w gminie Debrzno powiat Człuchowski
województwo Pomorskie

Na okres od 1 stycznia 2023 r. do 31 grudnia 2032 r.

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 20 czerwca 2022 r.

Ogólna powierzchnia opracowania - ha	1305251
w tym:	
1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków - ha	1305251
Powierzchnia lasów - ha	1305251
według grup kategorii użytkowania	
- gruntów zalesionych	1299018
- gruntów niezalesionych	06233
w tym: do odnowienia	04132
- gruntów związanych z gospodarką leśną	00000
2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach, a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków - ha	00000
3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha	00000

II. ZESTAWIENIE ZADAŃ NA LATA OD 1 stycznia 2023 r. DO 31 grudnia 2032 r.

II.1. Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż:

199800 m³ grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

56400 m³ grubizny netto

b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębny - ha
o orientacyjnej miąższości

404953

143400 m³ grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

		1	2	5	1	7	9	4
--	--	---	---	---	---	---	---	---

w tym:

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

				0	0	0	0	0
--	--	--	--	---	---	---	---	---

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

		9	2	9	4	1	1	
--	--	---	---	---	---	---	---	--

c) trzebieże

		3	2	2	3	8	3	
--	--	---	---	---	---	---	---	--

II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień

a) zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha

				0	0	0	0	0
--	--	--	--	---	---	---	---	---

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

				0	4	1	3	2
--	--	--	--	---	---	---	---	---

c) orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów przewidzianych do użytkowania rębne - ha

				4	7	2	2	4
--	--	--	--	---	---	---	---	---

w tym zrębami zupełnymi

				1	5	2	9	5
--	--	--	--	---	---	---	---	---

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny	2
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	10
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku	11
4. Opisy taksacyjne	13
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	29
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	30
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	31
8. Wykaz właścicieli	42
9. Wykaz działek	44
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	45
11. Wykaz skrótów i symboli	46
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	51
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	3 ark.

Załącznikiem do uproszczonego planu urządzenia lasu są zadania w zakresie gospodarki leśnej, z przeznaczeniem dla właścicieli lasu.

1. OPIS OGÓLNY

NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Człuchowski.

POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 130,5251 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 130,5251 ha.

W opracowaniu ujęto:

130,5251 ha powierzchni lasów zgodnych z ewidencją gruntów i budynków,

0,0000 ha powierzchni spełniających wymogi ustawy o lasach o uznaniu za grunt leśny, a nie ujęty w ewidencji gruntów i budynków,

0,0000 ha gruntów przewidzianych do zalesienia.

Zmiany powierzchni leśnej zamieszczono w załączniku "Wykaz rozbieżności powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)" w celu skorygowania rodzaju powierzchni w ewidencji gruntów i budynków.

STRUKTURA WŁASNOŚCI

Powierzchnia leśna wynosząca 130,5251 ha należy do:

- 43 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 32 szt. działek z lasem na 130,5251 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 3,0355 ha.
- 0 wspólnot gruntowych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.
- pozostałych osób prawnych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow 0,0000 ha.

WARUNKI PRZYRODNICZE

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w III - Wielkopolsko-Pomorskiej Krainie Przyrodniczej, Mezoregionie 8 - Pojezierza Kajeńskiego.

Zgodnie z Zasadami Hodowli Lasu przyjęto następujące typy drzewostanów dla wyodrębnionych podczas inwentaryzacji siedliskowych typów lasu:

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu					
		BMŚW	BMW	LMŚW	LMB	LŚW	OL
TD	Gat. główne	DB.B SO	SO	DB SO	OL	BK DB	OL
	Gat. domieszk.	Bk Brz Md	Dbb Św Brz	Bk Md Gb Dg	Brz So Św	Md Js Dg So Jw	Js Brz Św
	Gat. pomocnicze	Kl Lp Jrz Gb Os	Kl Lp Ol	Os		Gb Lp Czir Jb Gr	
Pow. [ha]		117,1465	1,6917	9,2029	0,1400	1,1400	1,2040

Docelowe składy gatunkowe uwzględniają rodzime gatunki drzew.

MIĄŻSZOŚĆ DOPUSZCZALNA DO POZYSKANIA

Określone Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzania lasu, uproszczonego planu urządzania lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz. U. 2012 poz. 1302) minimalne wieki wyrębu wynoszą:

- 120 lat dla Db, Js, Wz
- 100 lat dla Bk, Jd
- 80 lat dla So, Św, Md, Dg, Kl, Lp
- 60 lat dla Brz, Gb, Olcz
- 40 lat dla Os
- 30 lat dla Tp, Olsz

Na podstawie wyżej określonych minimalnych wieków wyrębu obliczono etaty oraz określono maksymalną miąższość do pozyskania w użytkowaniu rębnym:

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
m3 brutto					
1	2	3	4	5	6
3410	2710	699	699		699

Z uwagi na małą powierzchnię 4,7224 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczono etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębego w wysokości 0 m3, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniami gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 1683 m³ grubizny brutto i 1434 m³ grubizny netto na powierzchni 40,4953 ha. Wielkość ta wynika z sumy masy i powierzchni wskazań gospodarczych konkretnych drzewostanów projektowanych do zabiegów pielęgnacyjnych (CP-P, TW, TP) i stanowi orientacyjną wielkość miąższości wynikającą z właściwie wykonanych zabiegów hodowlanych na przewidzianej do tych zabiegów powierzchni. W uzasadnionych przypadkach, wynikających z potrzeb hodowli i użytkowania lasu oraz innych aspektów przyrodniczych, możliwe jest zwiększenie wskaźników intensywności użytkowania przedrębnego ("Wytyczne do sporządzenia projektów uproszczonych planów urządzenia lasu", rozdział 3.1.6.2 "Zasady ustalania orientacyjnej miąższości możliwej do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym") wykazanego w niniejszym opracowaniu do wielkości nieprzekraczającej 20% miąższości drzewostanu (pododdziału) wskazanej w uproszczonym planie urządzenia lasu.

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębnego	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskania	(3:1)/100	(3:2)/100
m ³ grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
8427	2512,32	1683	19,97	66,99

Proponowane terminy wykonania nawrotów cięć i odnowień powinny być traktowane ramowo. Określone nawroty oraz ich intensywność zaleca się planować i wykonywać pod nadzorem właściwych jednostek i organów. Przedstawione terminy nie dotyczą zabiegów pielęgnacyjnych po wykonaniu rębni, które zaleca się wykonywać: PIEL w ciągu dwóch lat od odnowienia, a CW w ciągu pięciu lat od odnowienia.

PILNOŚĆ WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH

Powierzchnie przeznaczone do odnowienia (zręby, halizny) należy odnowić do końca 2027r.

Czyszczenia wczesne (CW) należy wykonać w 3-ch nawrotach:

- 1-szy zabieg do końca 2025r.
- 2-gi zabieg do końca 2028r.
- 3-ci zabieg do końca 2032r.

Czyszczenia późne (CP, CP-P) także z pozyskaniem należy wykonać w 3-ch nawrotach:

- 1-szy zabieg do końca 2025r.
- 2-gi zabieg do końca 2028r.
- 3-ci zabieg do końca 2032r.

Trzebieże wczesne (TW) należy wykonać w 2-ch nawrotach:

- 1-szy zabieg do końca 2027r.
- 2-gi zabieg do końca 2032r.

Pozostałe wskazania gospodarcze należy wykonać do końca 2032r.

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

22/03/045/0010 - STARE
GRONOWO

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	2	a
ODN-ZRB	5	a
ODN-ZRB	7	p
ODN-ZRB	8	a
ODN-ZRB	8	h
ODN-HAL	1	c
ODN-HAL	7	f
ODN-ZŁOŻ	8	b
ODN-ZŁOŻ	9	a
PIEL	1	c
PIEL	2	a
PIEL	5	a
PIEL	7	f
PIEL	7	p
PIEL	8	a
PIEL	8	h
CW	1	c
CW	2	a
CW	5	a
CW	7	f
CW	7	p
CW	8	a
CW	8	h
CP	1	b
CP	1	d
CP	3	a
CP	10	a
AGROT	1	c
AGROT	2	a
AGROT	5	a
AGROT	7	f
AGROT	7	p
AGROT	8	a
AGROT	8	b
AGROT	8	h
AGROT	9	a

HODOWLA LASU

Poniżej przedstawiono ramowy skład odnowień i zalesień dla poszczególnych typów siedliskowych lasów.

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
BMŚW	DB.B SO	So 70%, Dbb 20%, Bk i in. 10%
BMW	SO	So 70%, Dbb i in. 30%
LMŚW	DB SO	So 50%, Db 30%, Bk i in. 20%
LMB	OL	OI 70%, Brz i in. 30%
LŚW	BK DB	Db 60%, Bk 30%, Md i in. 10%
OL	OL	OI 90%, Js i in. 10%

Materiał używany do zalesień i odnowień musi spełniać wymogi Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o leśnym materiale rozmnożeniowym (Dz. U. 2001 nr 73 poz. 761).

OCHRONA LASU

W celu zapewnienia powszechnej ochrony lasów właściciele lasów są obowiązani do kształtowania równowagi w ekosystemach leśnych, podnoszenia naturalnej odporności drzewostanów, a w szczególności do:

- 1) wykonywania zabiegów profilaktycznych i ochronnych zapobiegających powstawaniu i rozprzestrzenianiu się pożarów;
- 2) zapobiegania, wykrywania i zwalczania nadmiernie pojawiających i rozprzestrzeniających się organizmów szkodliwych;
- 3) ochrony gleby i wód leśnych.

Lasy ochronne zajmują powierzchnię 0,0000 ha. Lasy wielofunkcyjne zajmują powierzchnię 130,5251 ha.

W lasach zabrania się:

- 1) zanieczyszczania gleby i wód,
- 2) zaśmiecania,
- 3) rozkopywania gruntu,
- 4) niszczenia grzybów oraz grzybni,
- 5) niszczenia lub uszkodzania drzew, krzewów lub innych roślin,
- 6) niszczenia urządzeń i obiektów gospodarczych, turystycznych i technicznych oraz znaków i tablic,
- 7) zbierania płodów runa leśnego w oznakowanych miejscach zabronionych,
- 8) rozgarniania i zbierania ściółki,
- 9) wypasu zwierząt gospodarskich,
- 10) biwakowania poza miejscami wyznaczonymi przez właściciela lasu lub nadleśniczego,
- 11) wybierania jaj i piskląt, niszczenia lęgówisk i gniazd ptasich, a także niszczenia legowisk, nor i mrowisk,
- 12) płoszenia, ścigania, chwytania i zabijania dziko żyjących zwierząt,
- 13) puszczania psów luzem,
- 14) hałasowania oraz używania sygnałów dźwiękowych, z wyjątkiem przypadków wymagających wszczęcia alarmu.

Przepisy pkt 3 i 5 nie dotyczą czynności związanych z gospodarką leśną, a pkt 12-14 nie dotyczą polowań.

Stan sanitarny

Stan sanitarny lasów jest zadowalający. Sporadycznie występujący posusz jest usuwany na bieżąco. Masa użytków przygodnych nie wlicza się jako masa do pozyskania w ramach wskazań gospodarczych określonych dla pododdziałów. W zakresie przestrzegania art. 30 Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach uchybień nie stwierdzono.

Ochrona przyrody

Właściciele lasów mają obowiązek przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. 2022 poz. 672 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2022 r. poz. 916 ze zm.) wraz z aktami wykonawczymi. Planowane trzebieże i rębnie należy wykonywać poza okresem lęgowym ptaków trwającym od 1 marca do połowy października. Zgodnie z art. 52 ustawy o ochronie przyrody z dn. 16 kwietnia 2004 r., w stosunku do gatunków zwierząt objętych ochroną gatunkową mogą być wprowadzone (...) odstępstwa od zakazów, dotyczące: usuwania gniazd od 16 października do końca lutego, gniazd z budek dla ptaków i ssaków, gniazd ptasich z obiektów budowlanych lub terenów zieleni, jeżeli wymagają tego względy bezpieczeństwa lub sanitarne. Należy dążyć do pozostawienia martwego drewna, wydzielającego się naturalnie oraz drzew nietypowych, ze względu na ochronę miejsc lęgowych ptaków, a także zapewnienie miejsc bytowania nietoperzy oraz płazów i gadów. Ze względu na wymagania dobrej praktyki leśnej zaleca się pozostawianie drzew dziuplastych (martwych i żywych), a także przy wykonaniu każdej formy rębni (przy powierzchni zrębu większej niż 1 ha) zaleca się projektowanie kęp ekologicznych w formie biogrup, stanowiących 5% powierzchni manipulacyjnej. W okolicach źródeł, jezior, rzek zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych o szerokości ok. 30 m (jedna wysokość drzewostanu), a w odległości 10 m od linii brzegowej zaleca się pozostawienie powierzchni bez zabiegu. W ramach zrównow. gosp. leśnej przebudowa drzewostanów oraz racjonalne gospodarowanie w lasach powinny uwzględniać odnowienia gatunkami rodzimymi i zgodnymi z siedliskiem. W celu należytego zachowania występujących na terenach leśnych chronionych gatunków zaleca się stosowanie dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej, przejawiającej się przez: ~przed przystąpieniem do prac leśnych przeprowadzenie oględzin w celu sprawdzenia występowania gatunków chronionych (uwzględnić należy gniazda, nory, dziuple, legowiska, tokowiska, itp.); ~prace z zakresu pozyskania drewna powinny być w miarę możliwości prowadzone przy występowaniu pokrywy śnieżnej i zamarzniętej glebie.

Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej, obowiązki właścicieli lasów określa Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. 2010 nr 109 poz. 719 ze zm.) w rozdz. 9 - zabezpieczenie przeciwpożarowe lasów, oraz Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (Dz.U. 2006 nr 58 poz. 405).

Lasy położone na terenie gminy należą do II kategorii zagrożenia pożarowego, w związku z tym zabrania się:

a) w odległości mniejszej niż 30 m od skraju drogi publicznej pozostawiania gałęzi, chrustu, nieokrzesanych ściętych drzew i odpadów poeksploatacyjnych.

b) w lasach, na terenach śródleśnych oraz w odległości mniejszej niż 100 m od granicy lasów wykonywania czynności mogących wywołać niebezpieczeństwo pożarów, a w szczególności: rozniecania ognia poza miejscami wyznaczonymi do tego celu przez właściciela, wypalania wierzchniej warstwy gleby i pozostałości roślinnych, palenia tytoniu z wyjątkiem miejsc na drogach utwardzonych.

Właściciele lasów mają obowiązek utrzymywania w należyтым stanie dróg dojazdowych do stanowisk czerpania wody. Na terenie gminy głównymi punktami czerpania wody do celów gaśniczych są hydranty wiejskie.

W celu utrzymania na dobrym poziomie ochrony p. poż należy:

a) utrzymać w stanie sprawności sprzęt przeciwpożarowy należący do OSP na terenie gminy,

b) utrzymać w stanie gotowości do akcji gaśniczej stanowisko czerpania wody i środki transportu,

c) w okresach dużego zagrożenia prowadzić dyżury p. poż,

d) dbać o stan dróg leśnych celem umożliwienia dotarcia do ewentualnych ognisk pożarów w jak najkrótszym czasie,

e) poprawić stan dróg dojazdowych do kompleksów leśnych,

f) w okresie wzmożonej palności lasu prowadzić obserwację terenów leśnych,

g) utrzymywać współpracę z Nadleśnictwem w zakresie ochrony p. poż i odpowiedniej KPPSP,

h) w rejonach o dużym natężeniu ruchu należy umieścić stosowne tablice informacyjne.

Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu

Obiekt (obr. ew.): 22/03/045/0010 - STARE GRONOWO

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO	0,4132		92,9411	6,1434	2,3702	1,9073	5,1370	13,9516			2,0529	0,4126					124,9161	125,3293
		35	875	628	578	570	1744	4253			716	107					9506	9506
DB								0,5700									0,7300	0,7300
								107									108	108
BRZ			1,6917														1,6917	1,6917
			190														190	190
OL							0,3871	0,2469	0,7100	1,1400							2,4840	2,4840
							179	64	258	360							861	861
OS						0,0800											0,0800	0,0800
						14											14	14
RAZEM:	0,4132		94,6328	6,1434	2,4502	1,9073	6,0941	14,1985	0,7100	3,1929	0,4126	0,1600					129,9018	130,3150
		35	1065	628	592	570	2030	4317	258	1076	107	1					10679	10679
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	0,4132		94,6328	6,1434	2,4502	1,9073	6,0941	14,1985	0,7100	3,1929	0,4126	0,1600					129,9018	130,3150
		35	1065	628	592	570	2030	4317	258	1076	107	1					10679	10679

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W TYPACH SIEDLISKOWYCH LASU WG. KLAS I PODKLAS WIEKU

Obiekt (obr. ew.): 22/03/045/0010 - STARE GRONOWO

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona													Ogółem			
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO		KDO	Bud. przer.	R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
BMSW	SO	0,4132		88,0411	6,1434	2,3702	1,2973	4,3070	13,9516								116,5232	116,9364	
			35	875	628	578	431	1436	4253									8343	8343
	RAZEM:	0,4132		88,0411	6,1434	2,3702	1,2973	4,3070	13,9516								116,5232	116,9364	
BMW	BRZ			1,6917													1,6917	1,6917	
				190														190	190
	RAZEM:			1,6917													1,6917	1,6917	
LMSW	SO			4,9000			0,6100	0,8300			2,0529						8,3929	8,3929	
							139	308			716							1163	1163
	DB							0,5700					0,1600				0,7300	0,7300	
									107				1				108	108	
	OS					0,0800											0,0800	0,0800	
RAZEM:			4,9000		0,0800	0,6100	1,4000			2,0529		0,1600				9,2029	9,2029		
LMB	OL									0,1400							0,1400	0,1400	
										43								43	43
	RAZEM:									0,1400							0,1400	0,1400	
LŚW	OL										1,1400						1,1400	1,1400	
											360							360	360
	RAZEM:									1,1400							1,1400	1,1400	
OL	OL							0,3871	0,2469	0,5700							1,2040	1,2040	
								179	64	215								458	458
	RAZEM:							0,3871	0,2469	0,5700							1,2040	1,2040	
								179	64	215							458	458	

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W TYPACH SIEDLISKOWYCH LASU WG. KLAS I PODKLAS WIEKU

Obiekt (obr. ew.): 22/03/045/0010 - STARE GRONOWO

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem				
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.		KO	KDO	Bud. przer.	R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
Ogółem	SO	0,4132		92,9411	6,1434	2,3702	1,9073	5,1370	13,9516		2,0529	0,4126					124,9161	125,3293	
			35	875	628	578	570	1744	4253		716	107					9506	9506	
	BRZ			1,6917													1,6917	1,6917	
					190												190	190	
	DB							0,5700						0,1600				0,7300	0,7300
								107						1				108	108
	OS					0,0800												0,0800	0,0800
					14												14	14	
OL							0,3871	0,2469	0,7100	1,1400							2,4840	2,4840	
							179	64	258	360							861	861	
RAZEM:		0,4132		100,7762		2,4502	1,9073	6,0941	14,1985	0,7100	3,1929	0,4126	0,1600				129,9018	130,3150	
			35	1693		592	570	2030	4317	258	1076	107	1				10679	10679	
OGÓŁEM:		0,4132		94,6328	6,1434	2,4502	1,9073	6,0941	14,1985	0,7100	3,1929	0,4126	0,1600				129,9018	130,3150	
			35	1065	628	592	570	2030	4317	258	1076	107	1				10679	10679	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:		0,4132		94,6328	6,1434	2,4502	1,9073	6,0941	14,1985	0,7100	3,1929	0,4126	0,1600				129,9018	130,3150	
			35	1065	628	592	570	2030	4317	258	1076	107	1				10679	10679	

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Człuchowski (03) Gmina Debrzno Obszar wiejski (045) Obr.ew. STARE GRONOWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-a	8,2570	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G216	DRZEW	SO	8	18	1,0		7	I				CP-P	8,2570	30	27			
				BRZ	1	18		7	10	I	8	66	0,68							
				MD	1	18		12	11	II	10	83	5,59							
01-b	26,7500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G201	DRZEW	SO	7	18	1,0		7	II				CP	26,7500					
				ŚW	1	18			4	II										
				BRZ	1	18		7	10	II	8	214	0,70							
				MD	1	18		10	10	II	5	134	18,69							
01-c	0,2989	RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB.B SO, NR.REJ.: G216												AGROT	0,2989					
			ODN-HAL	0,2989																
			PIEL	0,2989																
			CW	0,2989																

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Człuchowski (03) Gmina Debrzno Obszar wiejski (045) Obr.ew. STARE GRONOWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-d	17,9741	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G216	DRZEW	SO	7	18	1,0		6	II				CP	17,9741					
				BRZ	2	18		7	9	II	16	288	1,40							
				MD	1	18		10	10	II	5	90	25,11							
				DB	MJS	18														
			PRZES	BRZ		75		31	24	II		20								
Razem:	53,2800											895				30	27			
02-a	0,1600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G94	DRZEW	DB	5	130	0,5	65	25	III	5	1	0,05	IB	0,1600	1	1			
				ŚW	5	33		11	13	I	1	0	0,01	AGROT	0,1600					
													0,10	ODN-ZRB	0,1600					
													0,02	PIEL	0,1600					
														CW	0,1600					
Razem:	0,1600											1				1	1			
03-a	35,0600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G218	DRZEW	SO	6	13	1,0		6	IA				CP	35,0600					
				MD	2	13			10	I										
				BRZ	2	13			9	I										
Razem:	35,0600											0				0	0			

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Człuchowski (03) Gmina Debrzno Obszar wiejski (045) Obr.ew. STARE GRONOWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
04-a	0,8300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR.REJ.: G210	DRZEW	SO	7	60	1,0	24	24	IA	260	216	6,01	TP	0,8300	62	53			
				ŚW	2	60		20	20	II	74	61	4,99							
				DB	1	60		23	18	III	37	31	2,75							
				BRZ	MJS	60							2,28							
				MD	MJS	60							1,30							
			PODSZ	CZM			0,6						1,08							
				BRZ																
				JRZ																
Razem:	0,8300											308				62	53			
05-a	0,5700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G94	DRZEW	OL	10	75	0,8	33	24	II	378	215	4,84	IB	0,5700	215	169			
				DB	MJS	75							2,76	AGROT	0,5700					
			PODSZ	JRZ			0,6							ODN-ZRB	0,5700					
				OL										PIEL	0,5700					
				LSZ										CW	0,5700					
Razem:	0,5700											215				215	169			

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Człuchowski (03) Gmina Debrzno Obszar wiejski (045) Obr.ew. STARE GRONOWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze													
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane									
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]							
													brutto			netto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21							
06-a	0,7600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G20	DRZEW	SO	10	70	0,8	28	24	I	312	237	6,33	TP	0,7600	47	40										
				DB	MJS	70							4,81														
				BRZ	PJD	70																					
			PODSZ	BK			0,4																				
				DB																							
				BRZ																							
06-b	2,3031	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR.REJ.: G232	DRZEW	SO	6	70	0,8	28	24	I	168	387	3,41	TP	2,3031	129	109										
				BRZ	4	70							7,85														
													1,32														
			PODSZ	BK			0,4																				
				OS																							
				DB																							
	BRZ																										
06-c	0,6171	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G74	DRZEW	SO	5	21	0,8	10	11	IA	54	33	7,34	TW	0,6171	11	10										
				BRZ	2	21							4,53														
													1,54														
													0,95														
			BK	2	21		6	II																			
PRZES	OL	1	21		15	15	I		11	7		0,72															
												0,44															
			OL		40		19	20	II		5																

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Człuchowski (03) Gmina Debrzno Obszar wiejski (045) Obr.ew. STARE GRONOWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze																
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane											
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]									
													brutto			netto													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21									
06-d	0,3745	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G122, G232	DRZEW	SO	6	37	0,9	15	15	I	121	45	5,65	TW	0,3745	13	12												
				BRZ	3	37		14	15	II	49	18	1,72																
				DB	1	37		9	11	III	6	2	0,49																
				BK	MJS	37							0,18																
				OS	MJS	37																							
			PODSZ	BRZ		0,4																							
			OS																										
			DB																										
Razem:	4,0547											1006			200	171													
07-a	1,0500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G76	DRZEW	SO	7	30	0,8	14	15	IA	112	118	6,91	TW	1,0500	34	30												
				BRZ	3	30		14	16	I	48	50	2,19																
				OS	MJS	30							2,30																
				WB	MJS	30																							

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Człuchowski (03) Gmina Debrzno Obszar wiejski (045) Obr.ew. STARE GRONOWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze														
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane			Wykonane											
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]								
													brutto			netto												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21								
07-b	1,9870	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G281	DRZEW	SO	4	30	0,8	11	13	II	46	91	3,64	TW	1,9870	30	27											
				BRZ	2	30		14	15	II	23	46	1,07			27												
				SO	2	15			7	I			2,12															
				DB	1	30		7	8	III	6	12	0,90															
				BK	1	30			11	I			1,79															
				OS	MJS	30																						
				ŚW	MJS	30																						
				PRZES	SO	65		24	21			8																
07-c	0,7000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G281	DRZEW	SO	7	65	0,8	26	26	IA	251	176	5,26	TP	0,7000	48	41											
				SO	3	100		30	24	II	89	62	1,13			41												
				ŚW	MJS	65							0,79															
				DB	MJS	33																						
				BRZ	MJS	33																						
				PODSZ	BRZ				0,8																			
					ŚW																							
					DB																							

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Człuchowski (03) Gmina Debrzno Obszar wiejski (045) Obr.ew. STARE GRONOWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
07-d	1,3857	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR.REJ.: G73	DRZEW	SO	9	35	1,0	15	17	IA	237	328	11,33	TW	1,3857	70	62			
				BRZ	1	35		14	16	II	17	24	0,64							
				SO	MJS	50							0,89							
				MD	MJS	35														
				DB	MJS	35														
			PODSZ	BRZ			0,2													
				CZM																
				ŚW																
07-f	0,1143	RP: HAL, BP: , S: BMSW, TD: DB.B SO, NR.REJ.: G73												AGROT	0,1143					
														ODN-HAL	0,1143					
														PIEL	0,1143					
														CW	0,1143					
07-g	4,0200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G75	DRZEW	SO	10	70	0,8	28	24	I	312	1254	6,33	TP	4,0200	251	212			
				BRZ	MJS	70							25,46							
				BRZ	MJS	40														
			PODR	BRZ	10	27	0,1		10	I										
				ŚW	MJS	27														
			PODSZ	DB			0,5													
				ŚW																
				BRZ																

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Człuchowski (03) Gmina Debrzno Obszar wiejski (045) Obr.ew. STARE GRONOWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]			
													brutto			netto							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
07-h	1,3870	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G73	DRZEW	SO	10	55	0,9	24	22	IA	364	505	9,37	TP	1,3870	101	86						
				BRZ	MJS	55																	
				ŚW	MJS	55																	
			PODSZ	DB			0,2																
				BRZ																			
				ŚW																			
07-i	0,7830	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G73	DRZEW	SO	10	70	0,8	28	24	I	312	244	6,33	TP	0,7830	49	41						
				BRZ	MJS	70																	
				BRZ	MJS	45																	
			PODSZ	BRZ			0,3																
				BK																			
				DB																			
07-j	0,6100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G73	DRZEW	SO	10	35	1,0	15	16	IA	264	161	12,62	TW	0,6100	32	28						
				MD	MJS	35																	
				BRZ	MJS	35																	
				DB	MJS	35																	

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Człuchowski (03) Gmina Debrzno Obszar wiejski (045) Obr.ew. STARE GRONOWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
07-k	3,3155	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G73	DRZEW	SO	5	70	0,7	32	23	I	116	385	2,35	TP	3,3155	154	129			
				BRZ	5	70		27	21	II	116	385	1,37			4,53				
				BRZ	MJS	45														
				ŚW	MJS	25														
				BRZ	MJS	25														
		w części C- KEPA(1) 0,05ha: ŚW(25)	PODSZ	BRZ			0,3													
				SO																
				ŚW																
07-l	0,4445	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G73	DRZEW	SO	4	25	0,7	10	13	IA	31	14	2,73	TW	0,4445	7	6			
				ŚW	3	25		7	9	I	24	11	4,81			2,14				
				BRZ	3	25		11	13	I	24	11	1,37			0,61				
				PRZES	BRZ	70		25	20			2								
07-m	1,2973	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR.REJ.: G100	DRZEW	SO	9	45	1,0	24	20	IA	310	402	10,33	TP	1,2973	86	73			
				BRZ	1	45		20	19	II	22	29	0,58			0,76				
				MD	MJS	45														
				PODSZ	KRU			0,1												
					BRZ															
				BK																

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Człuchowski (03) Gmina Debrzno Obszar wiejski (045) Obr.ew. STARE GRONOWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze												
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane			Wykonane									
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]						
													brutto			netto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
07-n	0,1622	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G100												BZ	0,1622											
07-o	0,0479	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G100												BZ	0,0479											
07-p	0,4126	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G100	DRZEW	SO	10	100	0,7	35	23	II	260	107	3,31	IB	0,4126	107	89									
				BRZ	MJS	40															AGROT	0,4126				
			PODSZ	BRZ			0,6									ODN-ZRB	0,4126									
				JAL													PIEL				0,4126					
				SO																	CW	0,4126				
Razem:	17,7170											4425			969	824										
08-a	0,1400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMB, TD: OL, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G32	DRZEW	OL	7	75	0,9	32	23	III	227	32	3,14	IB	0,1400	43	34									
				BRZ	3	75																0,44	AGROT	0,1400		
				DB	MJS	75																0,82	ODN-ZRB	0,1400		
			PODSZ	DB			0,7																			
				GŁG																						
				JRZ																						

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Człuchowski (03) Gmina Debrzno Obszar wiejski (045) Obr.ew. STARE GRONOWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
08-b	1,1400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LSW, TD: BK DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G32, G79	DRZEW	OL	2	90	0,8	40	26	II	63	72	0,69	IVD	1,1400	90	71			
				DB	2	90		37	24	II	63	72	1,03	AGROT	0,2850					
				BK	2	90		30	25	II	63	72	1,17							
				OS	2	65		28	24	II	63	72	1,18							
				OL	1	65		28	24	II	63	72	0,83							
				GB	1	40		31	23	II	32	36	0,95							
				BRZ	MJS	65		31	23	II	32	36	0,49							
				GB	MJS	35		31	23	II	32	36	0,55							
								20	17	I	32	36	1,48							
													1,69							
			PODSZ	BK			0,6													
				KRU																
				LSZ																

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Człuchowski (03) Gmina Debrzno Obszar wiejski (045) Obr.ew. STARE GRONOWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane		Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
08-c	0,6100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G195	DRZEW	SO	5	45	0,7	22	21	IA	121	74	4,03	TP	0,6100	28	24			
				BK	2	90		39	22	III	47	29	1,00							
				OS	1	60		32	24	II	27	16	0,43							
				BRZ	1	60		26	21	II	19	12	0,31							
				DB	1	60		24	17	III	13	8	0,46							
				DB	MJS	40							0,28							
				BK	MJS	40														
			PODSZ	BK			0,8													
				LSZ																
				JRZ																

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Człuchowski (03) Gmina Debrzno Obszar wiejski (045) Obr.ew. STARE GRONOWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze																
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane		Wykonane														
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]										
													brutto			netto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21										
08-d	0,5700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G93	DRZEW	DB	4	60	0,6	24	18	II	66	38	1,94	TP	0,5700	21	17													
				OS	3	50		28	22	II	61	35	1,40																	
				BK	2	90		39	23	III	40	23	0,85																	
				DB	1	90		40	23	III	20	11	0,38																	
			PODSZ	JRZ			0,6																							
				BK																										
				LSZ																										
08-f	0,0800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G79	DRZEW	OS	9	35	0,6	18	19	I	162	13	6,57	TW	0,0800	3	3													
				DB	1	80		35	20	III	17	1	0,39																	
			PODSZ	OS			0,6																							
				LSZ																										
08-g	1,6917	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR.REJ.: G99	DRZEW	BRZ	6	20	0,9	10	12	I	69	117	5,13	TW	1,6917	38	32													
				OL	4	20		11	13	II	43	73	3,02																	

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Człuchowski (03) Gmina Debrzno Obszar wiejski (045) Obr.ew. STARE GRONOWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
08-h	0,2469	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G99	DRZEW	OL	10	65	0,8	28	22	III	259	64	4,20	IB	0,2469	64	50			
			PODSZ	BEZ.C			0,8						1,04	AGROT	0,2469					
				KRU										ODN-ZRB	0,2469					
														PIEL	0,2469					
														CW	0,2469					
Razem:	4,4786											917				287	231			
09-a	2,0529	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G35, G69, G70	DRZEW	SO	3	90	0,8	33	23	II	144	296	2,15	IVD	2,0529	179	150			
				BK	3	90		35	24	II	101	207	4,42	AGROT	0,5132					
				BRZ	2	70		31	24	II	46	94	1,90	ODN-ZŁOŻ	0,5132					
													3,90							
													0,54							
													1,11							
				DB	1	65		25	22	II	23	47	0,61							
													1,24							
				SO	1	60		26	22	I	35	72	0,86							
													1,76							
				BRZ	MJS	55														
				DB	MJS	37														
				BRZ	MJS	37														
			PODR	BK	10	24	0,3		5	I										
				DB	MJS	30														
			PODSZ	BK			0,4													
				BRZ																

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Człuchowski (03) Gmina Debrzno Obszar wiejski (045) Obr.ew. STARE GRONOWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
09-b	0,3871	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G69	DRZEW	OL	10	58	0,9	26	27	I	462	179	7,53	TP	0,3871	36	28			
													2,92							
09-c	2,0700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G70	DRZEW	SO	10	70	0,9	28	27	IA	418	865	7,99	TP	2,0700	173	146			
				BRZ	MJS	70							16,55							
			PODR	BK	10	25	0,2		4	I										
			PODSZ	BK			0,5													
				BRZ																
				SO																
09-d	2,0448	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G35	DRZEW	SO	7	21	1,0	9	12	IA	81	166	11,01	TW	2,0448	44	40			
				BRZ	2	21		10	13	I	27	55	1,89	P-PASYN	0,0000					
				DB	1	21			6	III			3,87	P-PASYS	0,0000					
09-f	2,9200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G267	DRZEW	SO	10	60	0,9	26	22	I	319	931	7,81	TP	2,9200	186	158			
				MD	MJS	60							22,82							
				BRZ	MJS	60														
			PODSZ	BK			0,5													
Razem:	9,4748											2912				618	522			

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Człuchowski (03) Gmina Debrzno Obszar wiejski (045) Obr.ew. STARE GRONOWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m ³ /ha]	Na całej pow. [m ³]	na 1 ha [m ³]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m ³]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m ³]
													Na całej pow. [m ³]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
10-a	4,9000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G227	DRZEW	SO	5	12	0,9		6	IA				CP	4,9000					
				DB	2	12			5	I										
				MD	2	12			7	I										
				BRZ	1	12			7	I										
				OL	MJS	12														
				OS	MJS	12														
Razem:	4,9000											0				0	0			
Ogółem:	130,5251											10679				2382	1998			

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2023 do 2032 wg. wskazań gospodarczych
dla obiektu 22-03-045-0010 STARE GRONOWO.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	1,5295	430	343
IVD	3,1929	269	221
TW	10,2853	282	250
TP	21,9530	1371	1157
CP-P	8,2570	30	27

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 22/03/045/0010 - STARE GRONOWO

Stan na: 2022-06-20

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 c	0,2989	HAL
Razem oddział 1:	0,2989	
7 f	0,1143	HAL
7 n	0,1622	INNE WYL
7 o	0,0479	INNE WYL
Razem oddział 7:	0,3244	
Razem:	0,6233	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 22/03/045/0010 - STARE GRONOWO, Stan na: 26.05.2022, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 26.05.2022

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G20		296	Ls	06-a	D-STAN		SO	70	I	0,7600		237	TP	0,7600	47/40	
Razem:										0,7600	0,0000	237			47/40	
G32		36	Ls	08-a	D-STAN		OL	75	III	0,1400		43	IB	0,1400	43/34	
													AGROT	0,1400		
													ODN-ZRB	0,1400		
													PIEL	0,1400		
													CW	0,1400		
		47/1	Ls	08-b	D-STAN		OL	90	II	1,0600		335	IVD	1,0600	84/67	
													AGROT	0,2650		
													ODN-ZŁOŻ	0,2650		
Razem:										1,2000	0,0000	378			127/101	
G35		344	Ls	09-a	D-STAN		SO	90	II	0,5700		198	IVD	0,5700	50/42	
													AGROT	0,1425		
													ODN-ZŁOŻ	0,1425		
		353	Ls	09-d	D-STAN		SO	21	IA	2,0448		221	TW	2,0448	44/40	
													P-PASYN	0,0000		
													P-PASYS	0,0000		
Razem:										2,6148	0,0000	419			94/82	
G69		347	Ls	09-a	D-STAN		SO	90	II	1,2829		449	IVD	1,2829	112/94	
													AGROT	0,3207		
													ODN-ZŁOŻ	0,3207		
				09-b	D-STAN		OL	58	I	0,3871		179	TP	0,3871	36/28	
Razem:										1,6700	0,0000	628			148/122	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 22/03/045/0010 - STARE GRONOWO, Stan na: 26.05.2022 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 26.05.2022

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie				
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]					
															Brutto/ Netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
G70		341	Ls	09-a	D-STAN		SO	90	II	0,2000		69	IVD	0,2000	17/14					
													AGROT	0,0500						
													ODN-ZŁOŻ	0,0500						
		352	Ls	09-c	D-STAN		SO	70	IA	2,0700		865	TP	2,0700	173/146					
Razem:										2,2700	0,0000	934			190/160					
G73		319	Ls	07-d	D-STAN		SO	35	IA	1,3857		352	TW	1,3857	70/62					
								07-f	HAL		SO		0,1143			AGROT	0,1143			
																	ODN-HAL	0,1143		
																	PIEL	0,1143		
																	CW	0,1143		
						322	Ls	07-h	D-STAN		SO	55	IA	1,3870		505	TP	1,3870	101/86	
								07-i	D-STAN		SO	70	I	0,7830		244	TP	0,7830	49/41	
								07-j	D-STAN		SO	35	IA	0,6100		161	TW	0,6100	32/28	
						324	Ls	07-k	D-STAN		SO	70	I	3,3155		770	TP	3,3155	154/129	
				07-l	D-STAN		SO	25	IA	0,4445		38	TW	0,4445	7/6					
Razem:										8,0400	0,0000	2070			413/352					

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 22/03/045/0010 - STARE GRONOWO, Stan na: 26.05.2022 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 26.05.2022

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G74		297/9	Ls	06-c	D-STAN		SO	21	IA	0,6171		59	TW	0,6171	11/10	
Razem:										0,6171	0,0000	59			11/10	
G75		320/1	Ls	07-g	D-STAN		SO	70	I	4,0200		1254	TP	4,0200	251/212	
Razem:										4,0200	0,0000	1254			251/212	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 22/03/045/0010 - STARE GRONOWO, Stan na: 26.05.2022 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 26.05.2022

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G76		316	Ls	07-a	D-STAN		SO	30	IA	1,0500		168	TW	1,0500	34/30	
Razem:										1,0500	0,0000	168			34/30	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 22/03/045/0010 - STARE GRONOWO, Stan na: 26.05.2022 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 26.05.2022

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
															Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G79		47/2	Ls	08-b	D-STAN		OL	90	II	0,0800		25	IVD	0,0800	6/4		
													AGROT	0,0200			
													ODN-ZŁOŻ	0,0200			
		48	Ls	08-f	D-STAN		OS	35	I	0,0800		14	TW	0,0800	3/3		
Razem:										0,1600	0,0000	39			9/7		
G93		22	Ls	08-d	D-STAN		DB	60	II	0,5700		107	TP	0,5700	21/17		
Razem:										0,5700	0,0000	107			21/17		
G94		220/1	Ls	02-a	D-STAN		DB	130	III	0,1600		1	IB	0,1600	1/1		
													AGROT	0,1600			
													ODN-ZRB	0,1600			
													PIEL	0,1600			
													CW	0,1600			
		301/3	Ls	05-a	D-STAN		OL	75	II	0,5700		215	IB	0,5700	215/169		
													AGROT	0,5700			
													ODN-ZRB	0,5700			
														PIEL	0,5700		
														CW	0,5700		
Razem:										0,7300	0,0000	216			216/170		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 22/03/045/0010 - STARE GRONOWO, Stan na: 26.05.2022 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 26.05.2022

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G99		26	Ls	08-g	D-STAN		BRZ	20	I	1,6917		190	TW	1,6917	38/32	
				08-h	D-STAN		OL	65	III	0,2469		64	IB	0,2469	64/50	
													AGROT	0,2469		
													ODN-ZRB	0,2469		
													PIEL	0,2469		
													CW	0,2469		
Razem:										1,9386	0,0000	254			102/82	
G100		328	Ls	07-m	D-STAN		SO	45	IA	1,2973		431	TP	1,2973	86/73	
				07-n	INNE WYL					0,1622			BZ	0,1622		
				07-o	INNE WYL					0,0479			BZ	0,0479		
				07-p	D-STAN		SO	100	II	0,4126		107	IB	0,4126	107/89	
													AGROT	0,4126		
													ODN-ZRB	0,4126		
													PIEL	0,4126		
													CW	0,4126		
Razem:										1,9200	0,0000	538			193/162	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 22/03/045/0010 - STARE GRONOWO, Stan na: 26.05.2022, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 26.05.2022

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G122		294	Ls	06-d	D-STAN		SO	37	I	0,3200		56	TW	0,3200	12/11	
Razem:										0,3200	0,0000	56			12/11	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 22/03/045/0010 - STARE GRONOWO, Stan na: 26.05.2022, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 26.05.2022

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G195		16	Ls	08-c	D-STAN		SO	45	IA	0,6100		139	TP	0,6100	28/24	
Razem:										0,6100	0,0000	139			28/24	
G201		206/1	Ls	01-b	D-STAN		SO	18	II	26,7500		348	CP	26,7500		
Razem:										26,7500	0,0000	348				
G210		236/1	Ls	04-a	D-STAN		SO	60	IA	0,8300		308	TP	0,8300	62/53	
Razem:										0,8300	0,0000	308			62/53	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 22/03/045/0010 - STARE GRONOWO, Stan na: 26.05.2022, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 26.05.2022

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G216		187/1	Ls	01-a	D-STAN		SO	18	I	8,2570		149	CP-P	8,2570	30/27	
				01-c	HAL		SO			0,2989			AGROT	0,2989		
													ODN-HAL	0,2989		
													PIEL	0,2989		
													CW	0,2989		
				01-d	D-STAN		SO	18	II	17,9741		398	CP	17,9741		
Razem:										26,5300	0,0000	547			30/27	
G218		217/4	Ls	03-a	D-STAN		SO	13	IA	35,0600		1	CP	35,0600		
Razem:										35,0600	0,0000	1				
G227		100	Ls	10-a	D-STAN		SO	12	IA	4,9000		1	CP	4,9000		
Razem:										4,9000	0,0000	1				
G232		293/4	Ls	06-b	D-STAN		SO	70	I	2,3031		645	TP	2,3031	129/109	
				06-d	D-STAN		SO	37	I	0,0545		9	TW	0,0545	1/1	
Razem:										2,3576	0,0000	654			130/110	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 22/03/045/0010 - STARE GRONOWO, Stan na: 26.05.2022 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 26.05.2022

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G267		357	Ls	09-f	D-STAN		SO	60	I	2,9200		931	TP	2,9200	186/158	
Razem:										2,9200	0,0000	931			186/158	
G281		314	Ls	07-c	D-STAN		SO	65	IA	0,7000		238	TP	0,7000	48/41	
		373	Ls	07-b	D-STAN		SO	30	II	1,9870		157	TW	1,9870	30/27	
Razem:										2,6870	0,0000	395			78/68	
Ogółem:										130,5251	0,0000	10681			2382/1998	

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 22/03/045/0010 - STARE GRONOWO

Nr działki	Powierzchnia (ha z dokł. do 1 m2)		Uwagi
	Role, łąki, pastw.	Nie użytki	
0	1	2	3

Wykaz właścicieli

dla obiektu 22/03/045/0010 - STARE GRONOWO

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G232
2		G232
3		G75
4		G227
5		G227
6		G201
7		G201
8		G70
9		G75
10		G35
11		G210
12		G210
13		G210
14		G195
15		G195
16		G99
17		G210
18		G79
19		G79
20		G281
21		G74
22		G281
23		G74
24		G281
25		G74
26		G100
27		G100
28		G20
29		G232
30		G232
31		G218
32		G73
33		G73
34		G216
35		G69
36		G267
37		G267
38		G94
39		G93
40		G32
41		G32
42		G122
43		G76
44		G122
45		G76
46		G122

Wykaz właścicieli

dla obiektu 22/03/045/0010 - STARE GRONOWO

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
47		G76
48		G122
49		G76
50		G122
51		G76
52		G122
53		G76
54		G122
55		G76
56		G122
57		G76
58		G210
59		G75
60		G75
61		G75
62		G75

Wykaz działek

dla obiektu 22/03/045/0010 - STARE GRONOWO

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	16	G195	08 c	0,6100
2	22	G93	08 d	0,5700
3	26	G99	08 g,h	12,8700
4	36	G32	08 a	4,1900
5	47/1	G32	08 b	1,0600
6	47/2	G79	08 b	0,0800
7	48	G79	08 f	0,8800
8	100	G227	10 a	4,9000
9	187/1	G216	01 a,c,d	27,9300
10	206/1	G201	01 b	29,9100
11	217/4	G218	03 a	39,9545
12	220/1	G94	02 a	0,4600
13	236/1	G210	04 a	3,9500
14	293/4	G232	06 b,d	4,6484
15	294	G122	06 d	0,3200
16	296	G20	06 a	0,7600
17	297/9	G74	06 c	4,2200
18	301/3	G94	05 a	14,4300
19	314	G281	07 c	6,6400
20	316	G76	07 a	6,4300
21	319	G73	07 d,f	6,4500
22	320/1	G75	07 g	4,0200
23	322	G73	07 h,i,j	2,7800
24	324	G73	07 k,l	4,9800
25	328	G100	07 m,n,o,p	7,7000
26	341	G70	09 a	0,8000
27	344	G35	09 a	0,9300
28	347	G69	09 a,b	1,9600
29	352	G70	09 c	10,6400
30	353	G35	09 d	5,0600
31	357	G267	09 f	3,4500
32	373	G281	07 b	12,8522

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Lp/nr z rej. gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele	Nr działki	Użytek	Rodz. powierzchni	Zmiany w powierzchni leśnej		Przyczyna zmian	Uwagi
					Przybyło (+)	Ubyło (-)		
					Ha			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
G100		328	Ls	R		0,2101	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						0,2101		

WYKAZ SKRÓTÓW I SYMBOLI

RODZAJ POWIERZCHNI W ROZBIEŻNOŚCIACH

ARBOR – arboretum	PLAŻA – plaża
BAGNO – bagno	POTOK – potok
CMENT – cmentarz	PS – pastwisko trwałe
DROGI I – inne drogi (bez dróg leśnych)	R – rola
DROGI P – drogi publiczne	ROWY – rowy
INNE BUD – tereny zabudowane inne	RUINY – ruiny
JEZIORO – jezioro	RUROCIĄG – rurociąg
KANAŁ – kanał	RZEKA – rzeka
KOP KAM – kopalnia kamienia	S – sad
KOP PIAS – kopalnia piasku	STADION – stadion/boisko
KOP TORF – kopalnia torfu	STAW RYB – staw rybny
KOP ŻW – kopalnia żwiru	TURYST – miejsce turystyczne
LINIA EN – linia energetyczna	U FIZJOGR – utwory fizjograficzne
Ł – łąka	U SKALNY – utwory skalne
N KOP – nieużytek pokopalniany	UGORY-R – ugory, odłogi
NARTOST – nartostrada	WAŁ OCHR – wał ochronny
PARK – park miejski/charakter parkowy	WIKL – wiklina dziko rosnąca
PARKING – parking	WYDMA – wydma
PLAC – plac np. pod budowę	ZADRZEW – zadrzewienie
PLANT CH – plantacja choinek	ZBIORNIK – zbiornik wodny

RODZAJ UŻYTKU GRUNTOWEGO

B – tereny mieszkaniowe	E-Ps – użytki ekologiczne na pastwiskach
Ba – tereny przemysłowe	E-R – użytki ekologiczne na rolach
Bi – inne tereny zabudowane	K – użytki kopalne
Bp – zurbanizowane tereny niezabudowane	Ls – lasy i grunty leśne
B-Ls – budynki na lesie	Lz – grunty zadrzewione i zakrzewione
B-Ł – budynki na łąkach	Lz-Ł – grunty zadrzewione i zakrzewione na łąkach
B-Ps – budynki na pastwiskach	Lz-Ps – grunty zadrzewione i zakrzewione na pastwiskach
B-R – budynki na rolach	Lz-R – grunty zadrzewione i zakrzewione na rolach
Bz – tereny rekreacyjno-wypoczynkowe	Ł – łąki
dr – drogi	N – nieużytki
dr-Ls – drogi na lesie	Ps – pastwiska trwałe
dr-Lz – drogi na gruntach zadrzewionych, zakrzewionych	R – grunty orne
dr-Ł – drogi na łąkach	S – sady
dr-R – drogi na roli	S-Ł – sady na łąkach
dr-Ps – drogi na pastwiskach	S-Ps – sady na pastwiskach
E – użytki ekologiczne	S-R – sady na rolach
E-Ls – ekologiczne na lasach	W – rowy
E-Lz – użytki ekologiczne na gruntach zadrzewionych, zakrzewionych	Wp – wody śródlądowe płynące
E-Ł – użytki ekologiczne na łąkach	Ws – wody śródlądowe stojące
E-N – użytki ekologiczne na nieużytkach	Wsr – grunty pod stawami

KLASY JAKOŚCI GRUNTU

I – pierwsza klasa jakości (najlepsze)	IVA – czwarta A klasa jakości (średnie, lepsze)
II – druga klasa jakości (bardzo dobre)	IVB – czwarta B klasa jakości (średnie gorsze)
III – trzecia klasa jakości (dobre)	V – piąta klasa jakości (słabe)
IIIA – trzecia A klasa jakości (dobre)	VI – szósta klasa jakości (najsłabsze)
IIIB – trzecia B klasa jakości (średnio dobre)	VIZ – szósta zdegradowana klasa jakości (nieprzydatne do uprawy)
IV – czwarta klasa jakości (średnie)	

RODZAJ POWIERZCHNI LEŚNEJ

D–STAN – drzewostan	L ENERG – linia energetyczna
HAL – halizna	PŁAZ – płazowina
INNE WYL – inne wylesienie	ZRĄB – zrąb
SUKCESJA – sukcesja	PLANT CH - plantacja choinek
PARK - park wpisany do rej. zabytków	RETENCJA - bagna, torfowiska, oczka wodne
PLANT SZ - plantacja drzew szybkorosnących	L TELEK - linia telekomunikacyjna

SIEDLISKOWY TYP LASU

Typy siedliskowe lasu terenów nizinnych

BS – Bór suchy	LMW – Las mieszany wilgotny
BŚW – Bór świeży	LMB – Las mieszany bagienny
BW – Bór wilgotny	LŚW – Las świeży
BB – Bór bagienny	LW – Las wilgotny
BMŚW – Bór mieszany świeży	LŁ – Las łęgowy
BMW – Bór mieszany wilgotny	OL – Ols
BMB – Bór mieszany bagienny	OLJ – Ols jesionowy
LMŚW – Las mieszany świeży	

Typy siedliskowe lasu terenów wyżynnych i podgórskich

BMWYŻŚW – Bór mieszany wyżynny świeży	LWYŻŚW – Las wyżynny świeży
BMWYŻW – Bór mieszany wyżynny wilgotny	LWYŻW – Las wyżynny wilgotny
LMWYŻŚW – Las mieszany wyżynny świeży	LŁ – Las łęgowy
LMWYŻW – Las mieszany wyżynny wilgotny	OLJ – Ols jesionowy

Typy siedliskowe lasu terenów górskich

BGŚW – Bór górski świeży	LMGW – Las mieszany górski wilgotny
BGW – Bór górski wilgotny	LGŚW – Las górski świeży
BGB – Bór górski bagienny	LGW – Las górski wilgotny
BMGŚW – Bór mieszany górski świeży	LŁG – Las łęgowy górski
BMGW – Bór mieszany górski wilgotny	OLJG – Ols jesionowy górski
BMGB – Bór mieszany górski bagienny	BWG – Bór wysokogórski
LMGŚW – Las mieszany górski świeży	

MAKRORZEŻBA TERENU

NIZ RÓW – nizinny równy	WYŻ PAG – wyżynny pagórkowaty
NIZ FAL – nizinny falisty	WYŻ WZG – wyżynny wzgórzowy
NIZ PAG – nizinny pagórkowaty	GÓR NIS – góry niskie
NIZ WZG – nizinny wzgórzowy	GÓR ŚRE – góry średnie
WYŻ RÓW – wyżynny równy	GÓR WYS – góry wysokie
WYŻ FAL – wyżynny falisty	

POKRYWA

NAGA – naga
ŚCIO – ściola
ZIEL – zielna
MSZ – mszysta – kobierce

MSZC – mszysta – czernicowa
ZAD – zadarniona
SZAD – silnie zadarniona
SZCH – silnie zachwaszczona

WARSTWY DRZEWOSTANU

DRZEW – warstwa drzew (jednopiętrowe)
IP – pierwsze piętro
IIP – drugie piętro
PODRII – podrost o charakterze II piętra
PODR – podrost

NAL – nalot
PODS – podsadzenie pod osłoną
PODSZ – podszyt
PRZES – przestoje, nasienniki, przedrosty

ZWARCIE

PEŁ – pełne
UM – umiarkowane

PRZ – przerywane
LUŻ – luźne

ZMIESZANIE

JDN – jednostkowe
GRP – grupowe
DKĘP – drobnokępowe
KĘP – kępowe

WKĘP – wielko kępowe
RZĘD – rzędowe
PAS – pasowe
SMUG – smugowe

UDZIAŁ

1 – udział 10 %
2 – udział 20 %
3 – udział 30 %
4 – udział 40 %
5 – udział 50 %
6 – udział 60 %

7 – udział 70 %
8 – udział 80 %
9 – udział 90 %
10 – udział 100 %
PJD – poniżej 5 % – pojedynczo
MJS – poniżej 5 % – miejscami

GATUNKI DRZEW LEŚNYCH

AK – robinia akacjowa	BRZ – brzoza brodawkowata
BK – buk pospolity	BRZ.O – brzoza omszona
BST – wiąz górski	KSZ – kasztanowiec biały
CIS – cis pospolity	LP – lipa drobnolistna
CZM – czeremcha pospolita	MD – modrzew europejski
CZM.P – czeremcha późna (amerykańska)	OL – olsza czarna
CZR – czereśnia	OL.S – olsza szara
DB – dąb	OS – topola osika
DB.B – dąb bezszypułkowy	SO – sosna zwyczajna
DB.S – dąb szypułkowy	SO.B – sosna Banksa
DB.C – dąb czerwony	SO.C – sosna czarna
DG – daglezja zielona	SO.K – kosodrzewina
GB – grab pospolity	SO.L – sosna limba
GR – grusza	SO.S – sosna smołowa
IWA – wierzba iwa	SO.WE – sosna wejmutka
JB – jabłoń	ŚL – śliwa
JD – jodła pospolita	ŚW – świerk pospolity
JKL – klon jesionolistny	TP – topola
JS – jesion wyniosły	WB – wierzba
JW – klon jawor	WIŚ – wiśnia
KL – klon pospolity	WZ – wiąz pospolity
KL.P – klon polny	

GATUNKI PODSZYTOWE

BER – berberys pospolity	KRU – kruszyna pospolita
BEZ.C – bez czarny	LIG – ligustr pospolity
BEZ.K – bez koralowy	LIL – lilak pospolity
CZM – czeremcha pospolita	LSZ – leszczyna pospolita
CZM.P – czeremcha późna	PRZ.C – porzeczka czarna
DER.B – dereń biały	PRZ.CW – porzeczka czerwona
DER.Ś – dereń świdwa	SCH – suchodrzew pospolity
GŁG – głóg jednoszyjkowy	SZK – szakłak pospolity
IRG – irga pospolita	ŚL.T – śliwa tarnina
JAŁ – jałowiec pospolity	ŚNG.B – śnieguliczka biała
JRZ – jarząb pospolity	TRZ – trzmielina pospolita
KAL.K – kalina koralowa	

WSKAZANIA GOSPODARCZE

AGROT - specjalne zabiegi agrotechniczne	DO ZAL – pow.przeznaczone do zalesienia
BZ – brak zabiegu	IIIA – rębnia gniazdowa zupełna
CW – czyszczenia wczesne	IIIAU – cięcia uprzątające w rębni IIIA
CP – czyszczenia późne	IIIB – rębnia gniazdowa częściowa
CP-P – pozyskanie w CP	IIIBU – cięcia uprzątające w rębni IIIB
TW – trzebież wczesna	IVA – rębnia stopniowa gniazdowa
TP – trzebież późna	IVAU – cięcia uprzątające w rębni IVA
CS – cięcia sanitarno-selekcyjne	IVB – rębnia stopniowa gniazdowo-smugowa
IA – rębnia zupełna wielkopowierzchniowa	IVBU – cięcia uprzątające w rębni IVB
IB – rębnia zupełna pasowa	IVC – rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IC – rębnia zupełna smugowa	IVCU – cięcia uprzątające w rębni IVC
IIA – rębnia częściowa wielkopowierzchniowa	IVD – rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona
IIAU – cięcia uprzątające w rębni IIA	IVDU – cięcia uprzątające w rębni IVD
IIB – rębnia częściowa pasowa	V – rębnia przerębowa
IIBU – cięcia uprzątające w rębni IIB	PŁAZ – uprzątanie płazowin
IIC – rębnia częściowa pasowa	PRZEST – uprząt.nasienników, przestoi
IICU – cięcia uprzątające w rębni IIC	DRZEW – uprząt.drzew pod liniami energ.
IID – rębnia częściowa gniazdowa	MA-PORZ – porządkowanie pow.zrębowych
IIDU – cięcia uprzątające w rębni IID	PIEL – pielęgnowanie gleby
ODN-HAL – odnowienie halizn	POPR – poprawki i uzupełnienia
ODN-LUK – odnowienia luk	P-PASYN - założenie pasów p-poż
ODN-ZRB – odnowienie zrębów	P-PASYS - utrzymanie pasów p-poż
ODN-ZŁOŻ – odnow.w rębniach złożonych	

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELENIA

Bg (BAGNO) – bagno	L (LUKA) – luka
dL (D LUKA) – dolesiona luka	Go (OD GNIA) – gniazdo odnowione
dP (D PRZEZ) – dolesione przersedzenie	Pł (POL ŁOW) – poletko łowieckie
G (GNIA) – gniazdo nie odnowione	Rm (REMIZA) – remiza
K (KĘPA) – kępa	Sz (SZKÓŁKA) – szkółka

SŁOWNIK PODSTAWOWYCH POJĘĆ LEŚNYCH

1. Typ Siedliskowy Lasu

Podstawowa jednostka taksonomiczna typologicznej systematyki siedlisk obejmująca siedliska o podobnej żyzności i potencjalnej zdolności produkcyjnej, rozpatrywane pod kątem użyteczności w hodowli lasu. Siedlisko jest zasadniczym, naturalnym czynnikiem produkcji leśnej. Określony typ siedliskowy wynika przede wszystkim z jakości gleb pod względem żyzności i wilgotności, w powiązaniu z warunkami geograficzno-klimatycznymi, które powodują wyróżnianie odmian typów siedliskowych lasu. Dla celów hodowli lasu, w ramach typu siedliskowego, wyróżnia się tzw. wariant uwilgotnienia siedliska w zależności od występowania wody gruntowej w glebie tj. od jej głębokości i trwałości występowania. Wszystkie typy siedliskowe umieszczone są w siatce ekologicznej siedliskowych typów lasu.

2. Bonitacja

Wskazuje na zdolności produkcyjne drzewostanu. Najczęściej jako wskaźnik bonitacji przyjmuje się wysokość drzewostanu, którą porównuje się z przeciętną lub górną wysokością wzorcowego drzewostanu danego gatunku w tym samym wieku (podaną w tablicach zasobności drzewostanów dla danego gatunku). Bonitacja I oznacza najwyższą zdolność produkcyjną, bonitacja V – najniższą.

3. Typ drzewostanu - TD

Docelowy skład gatunkowy drzewostanu, taki który gwarantuje pełne wykorzystanie zdolności produkcyjnych siedliska. Określony jest dla poszczególnych typów siedliskowych lasu i uwzględnia różnice w warunkach przyrodniczych występujących w obrębie poszczególnych krain przyrodniczo-leśnych. TD BkDbSo (bukowo-dębowo-sosnowy) na siedlisku Lasu mieszanego oznacza, że najmniejszą rolę produkcyjną pełni buk, większą dąb, a dominującą sosna. Dla każdego typu drzewostanu opracowane są procentowe składy gatunkowe wprowadzanego młodego pokolenia – w tym przypadku 50% So 20-30% Db 10-20% Bk.

4. Kraina Przyrodniczo-Leśna

Jest najwyższą hierarchicznie jednostką regionalizacji przyrodniczo-leśnej, obejmującą obszar (mezoregiony przyrodniczo-leśne) o zbliżonych warunkach fizjograficznych i klimatycznych kształtujących podobną szatę roślinną.

5. Drzewostan rębny

Drzewostan, który osiągnął optymalny stan techniczny surowca drzewnego oraz zasobność, przez to umożliwia zaspokojenie określonych potrzeb społecznych na surowiec drzewny. W kolejnych latach istnienia drzewostan traci stopniowo zdolność przyrostu i zaczyna przejawiać oznaki starzenia się (zanikają procesy fizjologiczne drzew, następuje intensywne obumieranie drzew, przyrost miąższości jest mniejszy od miąższości wypadów naturalnych). Sposób użytkowania (cięcia) drzewostanów rębnych jest zawsze związany ze sposobem ich odnowienia. Technicznie cięcia prowadzone są tak, aby stworzyć dogodne warunki dla zainicjowania odnowienia naturalnego lub wprowadzenia odnowienia sztucznego oraz dla jego dobrego wzrostu i rozwoju.

6. Wiek rębności

Przeciętny wiek, w którym drzewostan danego gatunku osiąga dojrzałość rębną.

7. Odnowienie naturalne

Zjawisko powstawania młodego pokolenia drzew przez samosiew (z nasion d-stanu macierzystego) lub z odrośli pod osłoną drzewostanu macierzystego lub w jego sąsiedztwie.

8. Odnowienie sztuczne

Powstaje poprzez siew nasion lub sadzenie sadzonek na powierzchni przyszłego drzewostanu.

9. Rębnia

Określa zespół zasad i czynności z zakresu użytkowania lasu, mających na celu stworzenie najkorzystniejszych warunków dla odnowienia właściwych gatunków drzew i uzyskania pożądanej budowy drzewostanu. Jest to sposób prowadzenia cięć rębnych w połączeniu z odnowieniem i pielęgnowaniem. Rębnia to zespół działań, które mają na celu nie tylko wyrąb drzew dla pozyskania drewna, ale muszą również powstanie odpowiednich warunków dla zainicjowania młodego pokolenia, jego wzrostu i rozwoju, uzyskania pożądanej poziomej i pionowej budowy drzewostanu.

10. Klasa odnowienia, klasa do odnowienia

Powierzchnia drzewostanów z zaawansowanym odnowieniem podokapowym, na której występują dwa pokolenia: stary drzewostan w piętrze górnym i rozwijające się pod nim odnowienie naturalne lub (rzadziej sztuczne) w piętrze dolnym. Klasa odnowienia oraz klasa do odnowienia różnią się wielkością powierzchni zajmowanej przez młode pokolenie (udziałem młodego pokolenia).

11. Użytkowanie rębne

Pozyskiwanie drewna w drzewostanach uznanych za dojrzałe do wyrębu zgodnie z przyjętą koleją rębni i ustalonym sposobem zagospodarowania, a ściślej rodzajem rębni.

12. Użytkowanie przedrębne

Pozyskiwanie drewna w drzewostanach przedrębnych w ramach wykonywania cięć pielęgnacyjnych tj. czyszczeń i trzebieży. Użytkowanie przedrębne określa się w wymiarze powierzchniowym (powierzchnia drzewostanów, na której wykonywane ciecia pielęgnacyjne) oraz w wymiarze miąższościowym (masa drewna pozyskana z cięć pielęgnacyjnych). Przyjmowana wysokość projektowanego użytkowania przedrębego nie może przekroczyć 50% spodziewanego przyrostu miąższości drzewostanów objętych użytkowaniem przedrębnym.

13. Halizna

Powierzchnia leśna, pozbawiona drzewostanu dłużej niż 5 lat. Także uprawy i młodniki (I klasy wieku - 0-20 lat) o zbyt niskim zadrzewieniu (poniżej 0,5) lub jakości. Powierzchnia ta jest przeznaczona do odnowienia w najbliższych latach.

14. Płazowina

Powierzchnia leśna, rzadko porośnięta drzewami, pozostałymi po drzewostanie, który z różnych powodów uległ nadmiernemu przeredzeniu. Jest to powierzchnia porośnięta drzewami II klasy wieku (21-40 lat) o zadrzewieniu do 0,3 włącznie, lub drzewami III (41-60 lat) i wyższych klas wieku o zadrzewieniu do 0,2 włącznie. Powierzchnia ta przeznaczona jest do odnowienia w najbliższych latach.

15. Inne wylesienie

Grunty leśne niezalesione przeznaczone do wyłączenia z produkcji leśnej, na których stwierdzono całkowicie odmienny od przeznaczenia sposób użytkowania gruntu.

16. Zadrzewienie

Rodzaj użytku gruntowego. Grunty pokryte zbiorowiskami drzew i krzewów. W sensie prawnym i ekologicznym określenie powierzchni zadrzewionej nie będącej lasem w rozumieniu Ustawy o Lasach (teren porośnięty drzewami i zajmujący mniej niż 0,1 ha).

17. Czynniki zadrzewienia

Określa się ją poprzez porównanie masy drzewnej (miąższości) istniejącej rzeczywiście w drzewostanie danego gatunku na 1 hektarze do podanej w tzw. tablicach zasobności, jaką mógłby ten sam drzewostan wykazywać w danym wieku i na danym siedlisku (w najlepszym przypadku).

18. Sukcesja

Stopniowy, uporządkowany, kierunkowy proces zmian biocenozy prowadzący do przeobrażania się prostych ekosystemów w bardziej złożone. Sukcesja wtórna zachodzi na terenach zajętych przez inną biocenozę, np. staw, jezioro, łąkę, ugór. Przebiega szybko i prowadzi do przekształcenia pierwotnego ekosystemu w inny, np. łąki w las.