UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

DLA LASÓW NIESTANOWIĄCYCH WŁASNOŚCI SKARBU PAŃSTWA
NALEŻĄCYCH DO OSÓB FIZYCZNYCH I WSPÓLNOT GRUNTOWYCH
Na okres od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2031 r.

według stanu na dzień
30 września 2021 r.

Obręb ewidencyjny

ZDROJE

Powierzchnia opracowania: 47,5194 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 16 czerwca 2021 r.

województwo Podlaskie
powiat Białostocki
gmina Czarna Białostocka
Nadleśnictwo Czarna Białostocka

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

Obrębu ewidencyjnego ZDROJE

położnego w gminie Czarna Białostocka powiat Białostocki
województwo Podlaskie

Na okres od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2031 r.

•

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 30 września 2021 r.

Ogólna powierzchnia opracowania - ha 47,51,94

w tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków - ha 47,51,94

Powierzchnia lasów - ha 47,51,94

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych 42,62,41
- gruntów niezalesionych 4,70,20

w tym: do odnowienia 0,19,19

- gruntów związanych z gospodarką leśną 0,05,73

2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach, a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków - ha 0,00,00

3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha 0,00,00

II. ZESTAWIENIE ZADAŃ NA LATA OD 1 stycznia 2022 r. DO 31 grudnia 2031 r.

<u>II.1. Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż:</u>

3197 00 m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębnym

1408 00 m3 grubizny netto

b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym - ha 36,08,61

o orientacyjnej miąższości

1789 00 m3 grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha | | | 3 | 6 | 0 | 8 | 6 | 1 |

w tym:

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

c) trzebieże | | | 3 | 6 | 0 | 8 | 6 | 1 |

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 | 1 | 9 | 1 | 9 |

c) orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów przewidzianych do użytkowania rębnego - ha | | | 6 | 5 | 3 | 8 | 0 |

w tym zrębami zupełnymi | | | 5 | 4 | 2 | 9 | 0 |

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzą następujące części:

1. Opis ogólny	2
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	12
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku	13
4. Opisy taksacyjne	15
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	42
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	43
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	44
8. Wykaz właścicieli	63
9. Wykaz działek	65
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	66
11. Wykaz skrótów i symboli	67
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	72
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	1 ark.

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

Uproszczony plan urządzenia lasu sporządzono w 3 egz. w wersji analogowej. Sporządzono jedną kopię bazy danych. Mapy wykonano w wersji cyfrowej oraz analogowej.

1. OPIS OGÓLNY

NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Białostocki.

POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 47,5194 ha.
W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 47,5194 ha.

W opracowaniu ujęto:
47,5194 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 47,5194 ha należy do:

- 48 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 48 szt. działek z lasem na 47,5194 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,9900 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 II - Mazursko-Podlaskiej Krainie Przyrodniczej, Mezoregionie 14 - Wysoczyzny Białostockiej oraz 15 - Puszczy Knyszyńskiej.

Na podstawie ustaleń z narady techniczno-gospodarczej przyjęto następujące typy drzewostanów dla wyodrębnionych podczas inwentaryzacji siedliskowych typów lasu:

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu				
		BŚW	BMŚW	LMŚW	LMW	OL
TD	Gat. główne	SO	ŚW SO	DB SO ŚW	SO DB	OL
	Gat. domieszk.	Brz Św	Brz Dbb Md	Md Lp Brz	Św Brz	Js Brz Św
	Gat. pomocnicze	Olsz Jrz	Kl Lp Jrz Gb Os	Gb Kl Jb Gr Os	Ol Kl Lp	
Pow. [ha]		1,0605	43,2772	1,2514	0,1468	1,7835

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 urządzenia 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
- 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
5660	4330	1736	1736		1736

Z uwagi na małą powierzchnię 6,5380 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 1736 m3, wynikajacą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniami gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 2113 m3 grubizny brutto i 1789 m3 grubizny netto na powierzchni 36,0861 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**
m3 grubizny brutto			**%**	
1	2	3	4	5
10556	2404,94	2113	20,02	87,86

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

20/02/025/0022 - ZDROJE

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	b
ODN-ZRB	1	n
ODN-ZRB	1	s
ODN-ZRB	1	t
ODN-ZRB	2	d
ODN-ZRB	2	f
ODN-ZRB	2	h
ODN-ZRB	3	n
ODN-ZRB	3	dx
ODN-ZRB	3	hx
ODN-ZRB	3	jx
ODN-ZRB	4	b
ODN-ZRB	4	g
ODN-ZRB	4	p
ODN-ZRB	4	w
ODN-ZRB	4	z
ODN-HAL	1	w
ODN-ZŁOŻ	1	h
PIEL	1	b
PIEL	1	n
PIEL	1	s
PIEL	1	t
PIEL	1	w
PIEL	2	d
PIEL	2	f
PIEL	2	h
PIEL	3	n
PIEL	3	dx
PIEL	3	hx
PIEL	3	jx
PIEL	4	b
PIEL	4	g
PIEL	4	p
PIEL	4	w
PIEL	4	z

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

20/02/025/0022 - ZDROJE

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CW	1	b
CW	1	n
CW	1	s
CW	1	t
CW	1	w
CW	2	d
CW	2	f
CW	2	h
CW	3	n
CW	3	dx
CW	3	hx
CW	3	jx
CW	4	b
CW	4	g
CW	4	p
CW	4	w
CW	4	z
AGROT	1	b
AGROT	1	h
AGROT	1	n
AGROT	1	s
AGROT	1	t
AGROT	1	w
AGROT	2	d
AGROT	2	f
AGROT	2	h
AGROT	3	n
AGROT	3	dx
AGROT	3	hx
AGROT	3	jx
AGROT	4	b
AGROT	4	g
AGROT	4	p
AGROT	4	w
AGROT	4	z

HODOWLA LASU

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
BŚW	SO	So 80-90%, Brz i in. 10-20%
BMŚW	ŚW SO	So 60%, Św 30%, Brz i in. 10%
LMŚW	DB ŚW SO	Św 30%, So 30%, Db 30%, Md i in.10%
LMW	SO DB	Db 50%, So 30%, Św i in. 20%
OL	OL	Ol 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).

Przyjęte typy drzewostanów należy traktować ramowo, dynamicznie mogą one być zmieniane na podstawie stwierdzonych na gruncie warunków mikrosiedliskowych oraz rzeczywistego składu gatunkowego, przy zachowaniu gatunku panującego.
W użytkowaniu rębnym zaleca się pozostawienie istniejących podrostów o dobrej jakości hodowlanej, zgodnych z siedliskiem.
Podczas prac z zakresu pozyskania drewna należy zwracać uwagę na ochronę naturalnego odnowienia.
Ze względu na masowe występowanie zespołu chorobowego zamierania jesionu, można zastępować ten gatunek w składach gatunkowych upraw innym gatunkiem, o podobnych wymaganiach siedliskowych, np. wiązem, dębem czy olszą.

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 47,5194 ha.

W lasach zabrania się:
1) zanieczyszczania gleby i wód,
2) zaśmiecania,
3) rozkopywania gruntu,
4) niszczenia grzybów oraz grzybni,
5) niszczenia lub uszkadzania 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 lęgowisk 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. 2021 r., poz. 1275 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2021 r., poz. 1098 ze zm.) wraz z aktami wykonawczymi. Planowane trzebieże i rębnie powinno się 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 należy pozostawiać drzewa dziuplaste (martwe i żywe), 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 źródlisk, 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 (Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 grudnia 2017 r., w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki lesnej (Dz. U. z 2017 r. poz. 2408)), 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.

Spośród form ochrony przyrody uregulowanych Ustawą o Ochronie Przyrody, na terenach objętych dokumentacją urządzeniową wystepują:

Zestawienie walorów przyrodniczych obrębu ewidencyjnego ZDROJE

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita	Powierzchnia w zasięgu urządzanego obiektu	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
Obszary Natura 2000 - OSO	1	139590,2300	22,8141	22,8141	100		

~ obszar specjalnej ochrony ptaków Puszcza Knyszyńska PLB200003

Gospodarka leśna na obszarze specjalnej ochrony ptaków Puszcza Knyszyńska PLB200003 powinna uwzględniać działania ochronne zawarte w Planie Zadań Ochronnych ustanowionych Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku (Dz. Urz. Woj. Podl. z 2014 r., poz. 1967) związane z ochroną gatunków ptaków stanowiących przedmiot ochrony Obszaru oraz ich siedlisk, odnoszące się do zachowania w niepogorszonym stanie przedmiotowych siedlisk.

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 należytym 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 wprowadzić 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.): 20/02/025/0022 - ZDROJE

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	0,1919						2,1603	9,5596	6,9109	12,9586							31,5894	31,7813
							640	2985	2003	3974							9602	9602
DB						0,7674											0,7674	0,7674
						92											92	92
BRZ						0,9078		2,5208	2,3722	1,1265	1,1090						8,0363	8,0363
						126		680	636	251	272						1965	1965
OL									0,1468	1,7835							1,9303	1,9303
									48	733							781	781
OS						0,3007											0,3007	0,3007
						56											56	56
RAZEM:	**0,1919**					**1,9759**	**2,1603**	**12,0804**	**9,4299**	**15,8686**	**1,1090**						**42,6241**	**42,8160**
						274	**640**	**3665**	**2687**	**4958**	**272**						**12496**	**12496**
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,0573
Inne grunty:																		**0,1360**
OGÓŁEM:	**0,1919**					**1,9759**	**2,1603**	**12,0804**	**9,4299**	**15,8686**	**1,1090**						**42,6241**	**42,8160**
						274	**640**	**3665**	**2687**	**4958**	**272**						**12496**	**12496**

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

Obiekt (obr. ew.): 20/02/025/0022 - ZDROJE

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																	
BŚW	**SO**								0,5037	0,2933								0,7970	0,7970
									135	87								222	222
	BRZ									0,1775								0,1775	0,1775
										49								49	49
	RAZEM:								**0,5037**	**0,4708**								**0,9745**	**0,9745**
									135	**136**								**271**	**271**
BMŚW	**SO**	0,1919						2,1603	9,0559	6,0130	12,9586							30,1878	30,3797
								640	2850	1755	3974							9219	9219
	DB						0,7674											0,7674	0,7674
							92											92	92
	BRZ						0,9078		2,2276	1,8411	1,1265	1,1090						7,2120	7,2120
							126		587	505	251	272						1741	1741
	OS						0,3007											0,3007	0,3007
							56											56	56
	RAZEM:	**0,1919**					**1,9759**	**2,1603**	**11,2835**	**7,8541**	**14,0851**	**1,1090**						**38,4679**	**38,6598**
							274	**640**	**3437**	**2260**	**4225**	**272**						**11108**	**11108**
LMŚW	**SO**									0,6046								0,6046	0,6046
										161								161	161
	BRZ								0,2932	0,3536								0,6468	0,6468
									93	82								175	175
	RAZEM:								**0,2932**	**0,9582**								**1,2514**	**1,2514**
									93	**243**								**336**	**336**
LMW	**OL**									0,1468								0,1468	0,1468
										48								48	48
	RAZEM:									**0,1468**								**0,1468**	**0,1468**
										48								**48**	**48**

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

Obiekt (obr. ew.): 20/02/025/0022 - ZDROJE

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																	
OL	**OL**										1,7835							1,7835	1,7835
											733							733	733
	RAZEM:										**1,7835**							**1,7835**	**1,7835**
											733							**733**	**733**
Ogółem	**SO**	0,1919						2,1603	9,5596	6,9109	12,9586							31,5894	31,7813
								640	2985	2003	3974							9602	9602
	BRZ						0,9078		2,5208	2,3722	1,1265	1,1090						8,0363	8,0363
							126		680	636	251	272						1965	1965
	DB						0,7674											0,7674	0,7674
							92											92	92
	OS						0,3007											0,3007	0,3007
							56											56	56
	OL									0,1468	1,7835							1,9303	1,9303
										48	733							781	781
	RAZEM:	0,1919					1,9759	2,1603	12,0804	9,4299	15,8686	1,1090						42,6241	42,8160
							274	640	3665	2687	4958	272						12496	12496
OGÓŁEM:		**0,1919**					**1,9759**	**2,1603**	**12,0804**	**9,4299**	**15,8686**	**1,1090**						**42,6241**	**42,8160**
							274	**640**	**3665**	**2687**	**4958**	**272**						**12496**	**12496**
Grunty związane z gospodarką leśną:																			0,0573
Inne grunty:																			**0,1360**
OGÓŁEM:		**0,1919**					**1,9759**	**2,1603**	**12,0804**	**9,4299**	**15,8686**	**1,1090**						**42,6241**	**42,8160**
							274	**640**	**3665**	**2687**	**4958**	**272**						**12496**	**12496**

Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne								Miąższość		Przyrost bieżący	Wskazania gospodarcze						
														Planowane				Wykonane		
													na 1 ha [m3]			Miąższość [m3]				
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	brutto	netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-a	1,6696	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR.REJ.: G22	DRZEW	SO	10	74	0,7	29	24	I	281	469	5,33	TP	1,6696	94	79			
													8,90							
				BRZ	PJD	74														
			PODSZ	DB			0,6													
01-b	0,2323	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G29	DRZEW	BRZ	6	64	0,7	26	26	I	142	33	2,10	IB	0,2323	56	47			
													0,49	AGROT	0,2323					
				SO	3	64		25	22	I	78	18	1,77	ODN-ZRB	0,2323					
													0,41	PIEL	0,2323					
				BRZ	1	54		24	22	I	21	5	0,42	CW	0,2323					
													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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-c	0,2696	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G29	DRZEW	SO	7	69	0,7	30	25	I	190	51	3,92	TP	0,2696	13	11			
													1,06							
				BRZ	2	44		19	21	I	36	10	0,99							
													0,27							
				DB	1	34		13	17	I	11	3	0,66							
													0,18							
			PODSZ	LSZ			0,8													
				WB																
				IWA																
				BRZ																
01-d	0,7674	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G1	DRZEW	DB	4	31	0,7	12	15	I	39	30	2,78	TW	0,7674	18	15			
													2,13							
				ŚW	2	29		9	11	I	17	13	2,29							
													1,75							
				OS	2	27		14	15	I	32	25	1,78							
													1,36							
				BRZ	1	29		13	15	I	12	9	0,57							
													0,44							
				OL	1	27		17	19	I	19	15	0,92							
													0,70							
			PODSZ	WB			0,8													
				IWA																
				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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-f	0,0168	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G29												BZ	0,0168					
01-g	0,8506	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G1	DRZEW	BRZ	8	55	0,8	22	22	I	197	168	3,83	TP	0,8506	43	36			
													3,25							
				SO	2	55		22	20	I	53	45	1,45							
													1,23							
			PODSZ	OS			0,6													
				ŚW																
				BRZ																
				JRZ																
01-h	1,1090	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G30, G53	DRZEW	BRZ	8	84	0,8	27	25	II	201	223	1,53	IVD	1,1090	68	57			
													1,69	AGROT	0,2772					
				BRZ	2	64		22	22	II	44	49	0,63	ODN-ZŁOŻ	0,2772					
													0,69							
			PODSZ	DB			0,1													
				LSZ																
				JRZ																
01-i	0,1291	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G22												BZ	0,1291					

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-j	7,1308	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G1, G24, G30	DRZEW	SO	5	79	0,6	33	27	I	124	884	2,17	TP	7,1308	441	370			
													15,47							
				BRZ	2	69		28	26	I	42	299	0,53							
													3,81							
				ŚW	2	69		26	27	I	78	556	2,12							
													15,10							
				SO	1	59		24	21	I	21	150	0,53							
													3,74							
			PODR	DB	5	37	0,4	9	11	III	14	100								
				ŚW	5	37		11	11	II	30	214								
			PODSZ	LSZ			0,7													
				JRZ																
				BRZ																
01-k	0,8182	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G30, G67												BZ	0,8182					

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-l	0,3631	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G29	DRZEW	SO	7	59	0,7	27	23	I	172	62	4,30	TP	0,3631	17	14			
													1,56							
				BRZ	2	59		25	24	I	45	16	0,77							
													0,28							
				BRZ	1	49		22	22	I	20	7	0,47							
													0,17							
			PODSZ	BRZ			0,4													
				ŚW																
				GB																
				JRZ																
				KRU																
				DB																
01-m	0,9298	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G30	DRZEW	SO	5	49	0,9	19	18	I	136	126	4,29	TP	0,9298	54	47			
													3,99							
				BRZ	3	49		22	22	I	76	71	1,78							
													1,66							
				ŚW	2	49		18	21	I	77	72	3,68							
													3,42							
			PODSZ	IWA			0,1													
				WB																

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-n	0,2428	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G53	DRZEW	BRZ	8	74	0,8	28	26	I	234	57	2,57	IB	0,2428	70	58			
													0,62	AGROT	0,2428					
				BRZ	2	64		26	24	I	54	13	0,80	ODN-ZRB	0,2428					
													0,19	PIEL	0,2428					
				DB	PJD	74								CW	0,2428					
				OS	PJD	64														
			PODSZ	BRZ			0,4													
				LSZ																
				IWA																
				OS																
				WB																
01-o	0,0413	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G22												BZ	0,0413					
01-p	0,6046	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB ŚW SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G29	DRZEW	SO	9	67	0,6	30	25	IA	245	148	4,94	TP	0,6046	32	27			
													2,99							
				BRZ	1	67		27	25	I	21	13	0,28							
													0,17							
			PODSZ	DB			0,6													
				LSZ																
				GB																

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-r	2,7344	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G34, G44, G53, G67	DRZEW	SO	10	64	0,7	28	24	IA	311	850	6,64	TP	2,7344	170	144			
													18,15							
			PODSZ	JAŁ			0,6													
				LSZ																
				OS																
				JRZ																
				BRZ																
01-s	0,3536	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB ŚW SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G29	DRZEW	BRZ	10	62	0,7	27	24	I	233	82	3,66	IB	0,3536	82	68			
													1,29	AGROT	0,3536					
				SO	PJD	62								ODN-ZRB	0,3536					
			PODSZ	GB			0,8							PIEL	0,3536					
				DB										CW	0,3536					
				BRZ																
01-t	0,8899	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G44	DRZEW	BRZ	8	62	0,8	26	24	I	213	190	3,34	IB	0,8899	241	201			
													2,98	AGROT	0,8899					
				SO	2	62		26	22	I	58	52	1,36	ODN-ZRB	0,8899					
													1,21	PIEL	0,8899					
			PODSZ	JRZ			0,4							CW	0,8899					
				LSZ																
				BRZ																
01-w	0,1919	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: ŚW SO, NR.REJ.: G1												AGROT	0,1919					
														ODN-HAL	0,1919					
														PIEL	0,1919					
														CW	0,1919					

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-x	1,3183	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: LUŹ, ZM: GRP, NR.REJ.: G1	DRZEW	SO	7	74	0,6	26	23	I	169	223	3,20	TP	1,3183	71	60			
													4,23							
				ŚW	2	47		17	20	I	48	63	2,46							
													3,24							
				ŚW	1	74		28	29	I	41	54	0,98							
													1,29							
			PODR	DB	5	39	0,1	7	8	IV	1	1								
				ŚW	5	39		12	12	II	9	12								
			PODSZ	LSZ			0,8													
				JRZ																
				BRZ																
				KRU																
01-y	0,4989	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G1	DRZEW	BRZ	5	55	1,0	25	26	I	154	77	2,99	TP	0,4989	27	22			
													1,49							
				ŚW	5	37		12	14	I	118	59	9,31							
													4,65							
				DB	PJD	37														

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne								Miąższość		Przyrost bieżący	Wskazania gospodarcze						
														Planowane				Wykonane		
													na 1 ha [m3]			Miąższość [m3]				
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	brutto	netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-z	0,7242	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G30	DRZEW	SO	6	64	0,5	28	25	IA	133	96	2,84	TP	0,7242	29	25			
													2,06							
				BRZ	4	59		25	25	I	64	46	1,10							
													0,80							
				ŚW	PJD	64														
			PODSZ	DB			0,8													
				LSZ																
				JRZ																
				BRZ																
01-ax	0,3688	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G1	DRZEW	SO	10	53	0,9	24	21	IA	354	131	9,54	TP	0,3688	26	22			
													3,52							
01-bx	0,3984	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G30	DRZEW	SO	10	59	0,6	27	23	I	210	84	5,25	TP	0,3984	17	14			
													2,09							
			PODSZ	LSZ			0,2													
				BRZ																
01-cx	0,1607	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G35	DRZEW	SO	10	57	0,6	24	22	I	205	33	5,35	TP	0,1607	7	6			
													0,86							
				BRZ	PJD	57														
			PODSZ	BRZ			0,1													
				JRZ																
Razem:	**22,8141**											**6007**				**1576**	**1323**			

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-a	0,9483	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G38	DRZEW	SO	6	67	0,9	30	25	IA	245	232	4,94	TP	0,9483	70	59			
													4,69							
				BRZ	4	67		27	25	I	125	119	1,69							
													1,60							
				DG	PJD	67														
				ŚW	PJD	67														
02-b	0,2566	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G51, G53	DRZEW	SO	7	74	0,6	31	26	IA	200	51	3,57	TP	0,2566	14	12			
													0,92							
				BRZ	3	74		29	26	I	66	17	0,72							
													0,19							
			PODSZ	OS			0,6													
				JRZ																
				BRZ																
02-c	0,3940	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G44	DRZEW	SO	10	58	0,7	27	23	IA	293	115	7,06	TP	0,3940	23	20			
													2,78							
			PODSZ	OS			0,2													
				BRZ																
				JRZ																
				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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-d	0,1735	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G38, G39	DRZEW	BRZ	5	67	0,6	27	25	I	104	18	1,41	IB	0,1735	42	35			
													0,24	AGROT	0,1735					
				SO	5	67		30	25	IA	136	24	2,74	ODN-ZRB	0,1735					
													0,48	PIEL	0,1735					
			PODSZ	KRU			0,8							CW	0,1735					
				JRZ																
				OS																
				BRZ																
02-f	0,1554	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G53	DRZEW	BRZ	4	62	0,7	27	24	I	93	14	1,46	IB	0,1554	46	38			
													0,23	AGROT	0,1554					
				ŚW	3	62		23	25	I	124	19	4,04	ODN-ZRB	0,1554					
													0,63	PIEL	0,1554					
				SO	3	62		24	22	I	76	12	1,79	CW	0,1554					
													0,28							
			PODSZ	JAŁ			0,3													
				JRZ																
				BRZ																
				DB																
				KRU																
				OS																

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-g	0,5340	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G53, G67	DRZEW	BRZ	5	39	0,7	18	18	I	82	44	2,67	TW	0,5340	17	14			
													1,43							
				DB	4	39		16	17	I	58	31	2,80							
													1,49							
				ŚW	1	39		13	17	I	19	10	1,36							
													0,72							
			PODSZ	WB			0,2													
				IWA																
02-h	0,1775	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BSW, TD: SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G67	DRZEW	BRZ	10	67	0,8	28	26	I	278	49	3,76	IB	0,1775	49	41			
													0,67	AGROT	0,1775					
				MD	PJD	67								ODN-ZRB	0,1775					
				SO	PJD	67								PIEL	0,1775					
			PODSZ	OS			0,3							CW	0,1775					
				JRZ																
				DB																
02-i	0,4287	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G3, G66	DRZEW	SO	10	67	0,7	30	25	IA	318	136	6,42	TP	0,4287	27	23			
													2,75							
			PODSZ	JRZ			0,2													
				OS																
				BRZ																
				DB																
02-j	0,1781	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, NR.REJ.: G66	DRZEW	SO	10	59	0,6	24	21	I	210	37	5,25	TP	0,1781	7	6			
													0,94							
			PODSZ	JRZ			0,3													
				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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-k	0,2799	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, NR.REJ.: G38, G39	DRZEW	SO	10	57	0,7	27	23	IA	290	81	7,14	TP	0,2799	16	14			
													2,00							
				BRZ	PJD	57														
			PODSZ	OS			1,0													
				KRU																
				DB																
				JRZ																
02-l	0,1599	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G67	DRZEW	SO	10	67	0,7	30	25	IA	318	51	6,42	TP	0,1599	10	8			
													1,03							
			PODSZ	JRZ			0,3													
				OS																
				KRU																
				BRZ																
02-m	0,8986	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G35	DRZEW	SO	8	45	0,9	17	19	IA	248	223	8,26	TP	0,8986	53	46			
													7,43							
				BRZ	2	45		21	23	I	48	43	1,28							
													1,15							
			PODSZ	BRZ			0,1													
				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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-n	0,1334	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G67	DRZEW	SO	10	67	0,6	30	25	IA	273	36	5,51	TP	0,1334	7	6			
													0,73							
			PODSZ	JRZ			0,3													
				OS																
				KRU																
				BRZ																
02-o	0,3038	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G38, G39	DRZEW	SO	10	67	0,5	30	25	IA	227	69	4,58	TP	0,3038	14	12			
													1,39							
				DG	PJD	67														
				BRZ	PJD	67														
			PODR	DB	10	32	0,1	8	10	III	4	1								
			PODSZ	DB			1,0													
				BRZ																
				OS																
				JRZ																
02-p	0,0951	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G35	DRZEW	SO	10	54	0,8	18	17	II	212	20	6,32	TP	0,0951	4	3			
													0,60							
			PODSZ	JRZ			0,1													
				BRZ																
				JAŁ																
02-r	0,0860	RP: ZADRZEW, BP: , S: BŚW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G44	ZADRZEW	SO		49		19	18	I		5		BZ	0,0860					
Razem:	**5,2028**											**1457**				**399**	**337**			

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
03-a	1,8368	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G38	DRZEW	SO	10	57	1,0	27	28	IA	414	760	10,19	TP	1,8368	152	129			
													18,71							
				BRZ	PJD	57														
			PODSZ	JRZ			1,0													
				WB																
				KRU																
03-b	0,1329	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G39	DRZEW	SO	8	57	0,8	24	22	I	219	29	5,71	TP	0,1329	7	6			
													0,76							
				BRZ	2	31		14	16	I	30	4	1,32							
													0							
03-c	0,2955	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G38	DRZEW	SO	9	55	0,7	23	21	I	210	62	5,73	TP	0,2955	14	12			
													1,69							
				BRZ	1	55		23	23	I	22	7	0,43							
													0,13							
			PODSZ	DB			0,1													
				JRZ																
				OS																

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
03-d	0,3007	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G72	DRZEW	OS	7	39	0,6	18	20	I	139	42	4,86	TW	0,3007	11	10			
													1,46							
				SO	1	79		30	25	I	25	8	0,44							
													0,13							
				DB	1	39		16	17	I	12	4	0,58							
													0,17							
				DB	1	27		10	13	I	6	2	0,57							
													0,17							
				BRZ	PJD	27														
			PODSZ	WB			0,6													
				JRZ																
				IWA																
03-f	1,1387	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G60, G85	DRZEW	SO	10	55	0,7	23	24	IA	283	322	7,28	TP	1,1387	64	55			
													8,29							
				BRZ	PJD	55														
			PODSZ	OS			1,0													
				KRU																
				JRZ																
03-g	0,7301	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G38	DRZEW	SO	10	57	1,0	27	23	IA	414	302	10,19	TP	0,7301	60	51			
													7,44							
				ŚW	MJS	57														
03-h	0,0745	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G38												BZ	0,0745					

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
03-i	0,0245	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G50												BZ	0,0245					
03-j	0,0713	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G60												BZ	0,0713					
03-k	0,4733	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G38	DRZEW	BRZ	10	57	1,0	26	23	I	315	149	5,75	TP	0,4733	30	25			
													2,72							
				SO	PJD	57														
			PODSZ	OS			1,0													
				JRZ																
				KRU																
03-l	0,2348	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G50	DRZEW	BRZ	5	51	0,7	23	21	I	102	24	2,24	TP	0,2348	10	8			
													0,53							
				SO	5	51		21	18	I	110	26	3,30							
													0,77							
				BRZ	PJD	69														
			PODSZ	JRZ			0,1													
				JAŁ																
				KL																
03-m	0,1149	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BSW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G38	DRZEW	SO	10	57	0,6	23	21	I	205	24	5,35	TP	0,1149	5	4			
													0,61							

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
03-n	0,7086	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G50	DRZEW	BRZ	5	74	0,6	28	28	I	110	78	1,21	IB	0,7086	143	119			
													0,86	AGROT	0,7086					
				BRZ	5	55		23	25	I	92	65	1,79	ODN-ZRB	0,7086					
													1,27	PIEL	0,7086					
				SO	PJD	74								CW	0,7086					
			PODSZ	BRZ			0,3													
				DB																
				OS																
				JRZ																
03-o	1,5763	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G13, G50	DRZEW	SO	7	74	0,8	31	28	IA	266	419	4,75	TP	1,5763	110	93			
													7,49							
				BRZ	2	74		29	28	I	58	91	0,64							
													1,00							
				BRZ	1	54		24	24	I	24	38	0,48							
													0,76							
				DB	PJD	39														
			PODSZ	DB			0,2													
				OS																
				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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
03-p	0,3738	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G34	DRZEW	BRZ	5	34	0,6	16	18	I	62	23	2,42	TW	0,3738	8	7			
													0,90							
				DB	5	34		13	17	I	49	18	2,95							
													1,10							
				SO	PJD	44														
			PODSZ	OS			0,1													
				JRZ																
03-r	0,3049	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G38	DRZEW	SO	8	55	0,7	23	21	I	186	57	5,07	TP	0,3049	14	12			
													1,55							
				BRZ	2	55		24	23	I	43	13	0,84							
													0							
03-s	1,7598	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G50												BZ	1,7598					
03-t	0,0257	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: droga, NR.REJ.: G39												BZ	0,0257					
03-w	0,2414	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G39	DRZEW	SO	10	55	0,6	23	21	I	200	48	5,45	TP	0,2414	10	9			
													1,32							
				BRZ	PJD	55														

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
03-x	0,1700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G50	DRZEW	BRZ	8	55	0,7	26	26	I	172	29	3,34	TP	0,1700	8	7			
													0,57							
				SO	2	55		22	24	IA	57	10	1,47							
													0,25							
			PODSZ	DB			0,6													
				KRU																
				JRZ																
03-y	0,5451	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G34	DRZEW	SO	10	55	0,6	20	20	I	200	109	5,45	TP	0,5451	22	19			
													2,97							
				BRZ	PJD	55														
			PODR	DB	10	31	0,1		6	IV										
			PODSZ	JRZ			0,2													
				KRU																
				OS																
03-z	0,0060	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G34												BZ	0,0060					
03-ax	0,1898	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, NR.REJ.: G82	DRZEW	SO	10	76	0,7	33	27	IA	337	64	5,82	TP	0,1898	13	11			
													1,11							
			PODSZ	DB			0,6													
				JRZ																
				WB																

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
03-bx	0,7160	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G50	DRZEW	SO	9	57	0,9	27	23	IA	335	240	8,24	TP	0,7160	52	44			
													5,90							
				BRZ	1	57		24	23	I	28	20	0,51							
													0							
03-cx	0,2332	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G52	DRZEW	SO	10	57	1,0	27	23	IA	414	97	10,19	TP	0,2332	19	16			
													2,38							
				BRZ	PJD	57														
			PODSZ	JRZ			0,3													
				OS																
				BRZ																
03-dx	0,2289	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G52	DRZEW	OL	6	77	0,8	30	25	II	231	53	2,91	IB	0,2289	73	57			
													0,67	AGROT	0,2289					
				BRZ	2	77		25	24	II	48	11	0,45	ODN-ZRB	0,2289					
													0,10	PIEL	0,2289					
				OL	2	34		16	19	II	40	9	1,49	CW	0,2289					
													0,34							
			PODSZ	JRZ			1,0													
				KRU																
				BRZ																
03-fx	0,1082	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G52	DRZEW	SO	10	57	0,9	27	23	IA	373	40	9,18	TP	0,1082	8	7			
													0,99							
			PODSZ	OS			0,2													
				JRZ																
				KRU																

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
03-gx	0,1800	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G41												BZ	0,1800					
03-hx	0,4997	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G52	DRZEW	OL	8	77	0,8	33	29	I	389	194	4,21	IB	0,4997	233	183			
													2,10	AGROT	0,4997					
				OL	2	54		30	28	I	78	39	1,44	ODN-ZRB	0,4997					
													0,72	PIEL	0,4997					
			PODSZ	KRU			0,6							CW	0,4997					
03-ix	0,2551	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G34												BZ	0,2551					
03-jx	0,5481	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G11, G18	DRZEW	OL	5	79	0,8	30	27	I	246	135	2,62	IB	0,5481	254	199			
													1,44	AGROT	0,5481					
				OL	5	64		34	27	I	218	119	2,97	ODN-ZRB	0,5481					
													1,63	PIEL	0,5481					
			PODSZ	BEZ.C			1,0							CW	0,5481					
				JRZ																
				KRU																
				BRZ																
03-kx	0,3319	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G11	DRZEW	SO	10	46	0,9	20	22	IA	316	105	10,22	TP	0,3319	21	18			
													3,39							
				BRZ	PJD	46														
Razem:	**14,4305**											**3889**				**1341**	**1101**			

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
04-a	0,0500	RP: ZADRZEW, BP: , S: BMŚW, INFO: zadrzewienie przy budynkach, NR.REJ.: G2												BZ	0,0500					
04-b	0,3900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G58	DRZEW	BRZ	6	67	0,9	28	26	I	188	73	2,54	IB	0,3900	120	100			
													0,99	AGROT	0,3900					
				SO	2	67		26	23	I	68	27	1,46	ODN-ZRB	0,3900					
													0,57	PIEL	0,3900					
				BRZ	2	49		22	22	I	51	20	1,19	CW	0,3900					
													0,47							
			PODSZ	BRZ			0,6													
				OS																
				JRZ																
				KRU																
04-c	0,6261	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G78												BZ	0,6261					
04-d	0,1855	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G5	DRZEW	SO	10	57	0,8	23	19	I	274	51	7,15	TP	0,1855	10	9			
													1,33							
			PODSZ	JRZ			0,6													
				OS																
				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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne								Miąższość		Przyrost bieżący	Wskazania gospodarcze						
														Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
04-f	0,0945	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G5												BZ	0,0945					
04-g	0,1751	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G37	DRZEW	BRZ	6	79	0,6	29	28	I	135	24	1,28	IB	0,1751	38	32			
													0,22	AGROT	0,1751					
				BRZ	4	64		26	24	I	81	14	1,20	ODN-ZRB	0,1751					
													0,21	PIEL	0,1751					
														CW	0,1751					
04-h	0,0573	RP: L ENERG, BP: , S: BMŚW, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę, NR.REJ.: G37												DRZEW	0,0573					
04-i	0,2076	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G37	DRZEW	SO	8	57	0,8	27	25	IA	265	55	6,52	TP	0,2076	13	11			
													1,35							
				BRZ	2	57		24	27	I	50	10	0,91							
													0							
04-j	0,0959	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G14												BZ	0,0959					
04-k	0,3100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G62	DRZEW	SO	5	64	0,7	25	22	I	130	40	2,94	TP	0,3100	16	14			
													0,91							
				BRZ	3	64		26	24	I	71	22	1,05							
													0,33							
				OL	2	49		28	25	I	64	20	1,38							
													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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
04-l	0,0888	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, NR.REJ.: G14	DRZEW	SO	10	54	0,8	18	17	II	212	19	6,32	TP	0,0888	4	3			
													0,56							
04-m	0,0153	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G14												BZ	0,0153					
04-n	0,2489	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G44	DRZEW	SO	10	62	0,6	26	22	I	218	54	5,13	TP	0,2489	11	9			
													1,28							
				BRZ	PJD	62														
			PODSZ	BRZ			0,8													
				JRZ																
				KRU																
04-o	0,8172	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, NR.REJ.: G44, G6	DRZEW	SO	10	72	0,7	29	26	IA	329	269	6,08	TP	0,8172	54	46			
													4,97							
				BRZ	PJD	72														
			PODSZ	BRZ			0,6													
				OS																
				JRZ																
				KRU																
04-p	0,3500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G9	DRZEW	OL	6	74	0,8	24	24	II	225	79	2,91	IB	0,3500	123	96			
													1,02	AGROT	0,3500					
				OL	4	59		25	23	II	127	44	2,25	ODN-ZRB	0,3500					
													0,79	PIEL	0,3500					
														CW	0,3500					

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
04-r	0,0120	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G6												BZ	0,0120					
04-s	0,4419	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G6	DRZEW	SO	10	54	0,9	20	20	I	295	130	8,23	TP	0,4419	26	22			
													3,64							
			PODSZ	JAŁ			0,2													
				BRZ																
				JRZ																
04-t	0,1200	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G10												BZ	0,1200					
04-w	0,1568	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G9	DRZEW	OL	8	74	0,7	29	24	II	262	41	3,39	IB	0,1568	50	39			
													0,53	AGROT	0,1568					
				OL	2	64		27	24	II	59	9	0,92	ODN-ZRB	0,1568					
													0,14	PIEL	0,1568					
														CW	0,1568					
04-x	0,0591	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G9												BZ	0,0591					
04-y	0,0849	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G9												BZ	0,0849					

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. ZDROJE (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
04-z	0,1468	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G42	DRZEW	OL	8	67	0,8	28	23	II	280	41	4,04	IB	0,1468	48	38			
													0,59	AGROT	0,1468					
				BRZ	2	67		23	22	II	45	7	0,58	ODN-ZRB	0,1468					
													0,09	PIEL	0,1468					
														CW	0,1468					
04-ax	0,2932	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB ŚW SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G42	DRZEW	BRZ	4	59	0,8	25	24	I	103	30	1,77	TP	0,2932	19	16			
													0,52							
				BRZ	2	74		29	26	I	58	17	0,64							
													0,19							
				OL	2	59		32	26	I	83	24	1,31							
													0,38							
				OS	2	59		26	27	I	74	22	1,26							
													0,37							
			PODSZ	OS			1,0													
				JRZ																
04-bx	0,0451	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: LUŹ, ZM: GRP, NR.REJ.: G9	DRZEW	SO	6	64	0,5	21	19	II	91	4	2,16	TP	0,0451	1	1			
													0,10							
				BRZ	4	64		21	22	II	55	2	0,78							
													0,04							
			PODSZ	DB			0,2													
				JRZ																
Razem:	**5,0720**											**1148**				**533**	**436**			
Ogółem:	**47,5194**											**12501**				**3849**	**3197**			

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 2022 do 2031 wg. wskazań gospodarczych
dla obiektu 20-02-025-0022 ZDROJE.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	5,4290	1668	1351
IVD	1,1090	68	57
TW	1,9759	54	46
TP	34,1102	2059	1743

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 20/02/025/0022 - ZDROJE

Stan na: 2021-09-30

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 f	0,0168	INNE WYL
1 i	0,1291	SUKCESJA
1 k	0,8182	SUKCESJA
1 o	0,0413	SUKCESJA
1 w	0,1919	HAL
Razem oddział 1:	**1,1973**	
3 gx	0,1800	SUKCESJA
3 h	0,0745	INNE WYL
3 i	0,0245	INNE WYL
3 ix	0,2551	INNE WYL
3 j	0,0713	INNE WYL
3 s	1,7598	SUKCESJA
3 t	0,0257	INNE WYL
3 z	0,0060	INNE WYL
Razem oddział 3:	**2,3969**	
4 c	0,6261	SUKCESJA
4 f	0,0945	INNE WYL
4 j	0,0959	INNE WYL
4 m	0,0153	INNE WYL
4 r	0,0120	INNE WYL
4 t	0,1200	INNE WYL
4 x	0,0591	INNE WYL
4 y	0,0849	INNE WYL
Razem oddział 4:	**1,1078**	
Razem:	**4,7020**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0022 - ZDROJE, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G1		19/2	Ls	01-d	D-STAN		DB	31	I	0,7674		92	TW	0,7674	18/15	
				01-g	D-STAN		BRZ	55	I	0,8506		213	TP	0,8506	43/36	
				01-j	D-STAN		SO	79	I	3,9641		1226	TP	3,9641	246/206	
				01-w	HAL		SO			0,1919			AGROT	0,1919		
													ODN-HAL	0,1919		
													PIEL	0,1919		
													CW	0,1919		
				01-x	D-STAN		SO	74	I	1,3183		353	TP	1,3183	71/60	
				01-y	D-STAN		BRZ	55	I	0,4989		136	TP	0,4989	27/22	
				01-ax	D-STAN		SO	53	IA	0,3688		131	TP	0,3688	26/22	
Razem:										**7,9600**	**0,0000**	**2151**			**431/361**	
G2		4/2	Ls	04-a	ZADRZEW					0,0500			BZ	0,0500		
Razem:										**0,0500**	**0,0000**	**0**				
G3		18/5	Ls	02-i	D-STAN		SO	67	IA	0,2500		80	TP	0,2500	16/14	
Razem:										**0,2500**	**0,0000**	**80**			**16/14**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0022 - ZDROJE, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G5		46/3	Ls	04-d	D-STAN		SO	57	I	0,1855		51	TP	0,1855	10/9	
				04-f	INNE WYL					0,0945			BZ	0,0945		
Razem:										**0,2800**	**0,0000**	**51**			**10/9**	
G6		42/3	Ls	04-s	D-STAN		SO	54	I	0,4200		124	TP	0,4200	25/21	
		43/4	Ls	04-o	D-STAN		SO	72	IA	0,6661		220	TP	0,6661	45/38	
				04-r	INNE WYL					0,0120			BZ	0,0120		
				04-s	D-STAN		SO	54	I	0,0219		6	TP	0,0219	1/1	
Razem:										**1,1200**	**0,0000**	**350**			**71/60**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0022 - ZDROJE, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G9		23	Ls	04-p	D-STAN		OL	74	II	0,3500		123	IB	0,3500	123/96	
													AGROT	0,3500		
													ODN-ZRB	0,3500		
													PIEL	0,3500		
													CW	0,3500		
		30/6	Ls	04-w	D-STAN		OL	74	II	0,1568		50	IB	0,1568	50/39	
													AGROT	0,1568		
													ODN-ZRB	0,1568		
													PIEL	0,1568		
													CW	0,1568		
				04-x	INNE WYL					0,0591			BZ	0,0591		
		31/10	Ls	04-y	INNE WYL					0,0849			BZ	0,0849		
				04-bx	D-STAN		SO	64	II	0,0451		6	TP	0,0451	1/1	
Razem:										**0,6959**	**0,0000**	**179**			**174/136**	
G10		37/4	Ls	04-t	INNE WYL					0,1200			BZ	0,1200		
Razem:										**0,1200**	**0,0000**	**0**				
G11		80/1	Ls	03-jx	D-STAN		OL	79	I	0,4481		208	IB	0,4481	208/163	
													AGROT	0,4481		
													ODN-ZRB	0,4481		
													PIEL	0,4481		
													CW	0,4481		
				03-kx	D-STAN		SO	46	IA	0,3319		105	TP	0,3319	21/18	
Razem:										**0,7800**	**0,0000**	**313**			**229/181**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0022 - ZDROJE, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G13		74/2	Ls	03-o	D-STAN		SO	74	IA	0,3400		118	TP	0,3400	23/20	
Razem:										**0,3400**	**0,0000**	**118**			**23/20**	
G14		45/3	Ls	04-j	INNE WYL					0,0959			BZ	0,0959		
				04-l	D-STAN		SO	54	II	0,0888		19	TP	0,0888	4/3	
				04-m	INNE WYL					0,0153			BZ	0,0153		
Razem:										**0,2000**	**0,0000**	**19**			**4/3**	
G18		80/2	Ls	03-jx	D-STAN		OL	79	I	0,1000		46	IB	0,1000	46/36	
													AGROT	0,1000		
													ODN-ZRB	0,1000		
													PIEL	0,1000		
													CW	0,1000		
Razem:										**0,1000**	**0,0000**	**46**			**46/36**	
G22		15/5	Ls	01-a	D-STAN		SO	74	I	1,6696		469	TP	1,6696	94/79	
				01-i	SUKCESJA					0,1291			BZ	0,1291		
				01-o	SUKCESJA					0,0413			BZ	0,0413		
Razem:										**1,8400**	**0,0000**	**469**			**94/79**	
G24		18/8	Ls	01-j	D-STAN		SO	79	I	0,2897		89	TP	0,2897	17/15	
Razem:										**0,2897**	**0,0000**	**89**			**17/15**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0022 - ZDROJE, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G29		15/4	Ls	01-b	D-STAN		BRZ	64	I	0,2323		56	IB	0,2323	56/47	
													AGROT	0,2323		
													ODN-ZRB	0,2323		
													PIEL	0,2323		
													CW	0,2323		
				01-c	D-STAN		SO	69	I	0,2696		64	TP	0,2696	13/11	
				01-f	INNE WYL					0,0168			BZ	0,0168		
				01-l	D-STAN		SO	59	I	0,3631		85	TP	0,3631	17/14	
				01-p	D-STAN		SO	67	IA	0,6046		161	TP	0,6046	32/27	
				01-s	D-STAN		BRZ	62	I	0,3536		82	IB	0,3536	82/68	
													AGROT	0,3536		
													ODN-ZRB	0,3536		
													PIEL	0,3536		
													CW	0,3536		
Razem:										**1,8400**	**0,0000**	**448**			**200/167**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0022 - ZDROJE, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G30		19/12	Ls	01-h	D-STAN		BRZ	84	II	0,9067		223	IVD	0,9067	56/47	
													AGROT	0,2266		
													ODN-ZŁOŻ	0,2266		
				01-j	D-STAN		SO	79	I	2,8770		888	TP	2,8770	178/149	
				01-k	SUKCESJA					0,6508			BZ	0,6508		
				01-m	D-STAN		SO	49	I	0,9298		269	TP	0,9298	54/47	
				01-z	D-STAN		SO	64	IA	0,7242		142	TP	0,7242	29/25	
				01-bx	D-STAN		SO	59	I	0,3984		84	TP	0,3984	17/14	
Razem:										**6,4869**	**0,0000**	**1606**			**334/282**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0022 - ZDROJE, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G34		17/15	Ls	01-r	D-STAN		SO	64	IA	1,1268		351	TP	1,1268	71/60	
		76/1	Ls	03-p	D-STAN		BRZ	34	I	0,3738		41	TW	0,3738	8/7	
				03-y	D-STAN		SO	55	I	0,5451		109	TP	0,5451	22/19	
				03-z	INNE WYL					0,0060			BZ	0,0060		
				03-ix	INNE WYL					0,2551			BZ	0,2551		
Razem:										**2,3068**	**0,0000**	**501**			**101/86**	
G35		20/13	Ls	02-m	D-STAN		SO	45	IA	0,8986		266	TP	0,8986	53/46	
				02-p	D-STAN		SO	54	II	0,0951		20	TP	0,0951	4/3	
		20/15	Ls	01-cx	D-STAN		SO	57	I	0,1607		33	TP	0,1607	7/6	
Razem:										**1,1544**	**0,0000**	**319**			**64/55**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0022 - ZDROJE, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G37		2/1	Ls	04-g	D-STAN		BRZ	79	I	0,1751		38	IB	0,1751	38/32	
													AGROT	0,1751		
													ODN-ZRB	0,1751		
													PIEL	0,1751		
													CW	0,1751		
				04-h	L ENERG					0,0573			DRZEW	0,0573		
				04-i	D-STAN		SO	57	IA	0,2076		65	TP	0,2076	13/11	
Razem:										**0,4400**	**0,0000**	**103**			**51/43**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0022 - ZDROJE, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G38		14/9	Ls	02-a	D-STAN		SO	67	IA	0,9483		351	TP	0,9483	70/59	
				02-d	D-STAN		BRZ	67	I	0,0596		14	IB	0,0596	14/12	
													AGROT	0,0596		
													ODN-ZRB	0,0596		
													PIEL	0,0596		
													CW	0,0596		
				02-k	D-STAN		SO	57	IA	0,2134		62	TP	0,2134	13/11	
				02-o	D-STAN		SO	67	IA	0,1691		39	TP	0,1691	8/7	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0022 - ZDROJE, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
		7/2	Ls	03-a	D-STAN		SO	57	IA	1,8368		760	TP	1,8368	152/129	
				03-c	D-STAN		SO	55	I	0,2955		69	TP	0,2955	14/12	
				03-g	D-STAN		SO	57	IA	0,7301		302	TP	0,7301	60/51	
				03-h	INNE WYL					0,0745			BZ	0,0745		
				03-k	D-STAN		BRZ	57	I	0,4733		149	TP	0,4733	30/25	
				03-m	D-STAN		SO	57	I	0,1149		24	TP	0,1149	5/4	
				03-r	D-STAN		SO	55	I	0,3049		70	TP	0,3049	14/12	
Razem:										**5,2204**	**0,0000**	**1840**			**380/322**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0022 - ZDROJE, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G39		14/11	Ls	02-d	D-STAN		BRZ	67	I	0,1139		28	IB	0,1139	28/23	
													AGROT	0,1139		
													ODN-ZRB	0,1139		
													PIEL	0,1139		
													CW	0,1139		
				02-k	D-STAN		SO	57	IA	0,0665		19	TP	0,0665	3/3	
				02-o	D-STAN		SO	67	IA	0,1347		31	TP	0,1347	6/5	
		8/2	Ls	03-b	D-STAN		SO	57	I	0,1329		33	TP	0,1329	7/6	
				03-t	INNE WYL					0,0257			BZ	0,0257		
				03-w	D-STAN		SO	55	I	0,2414		48	TP	0,2414	10/9	
Razem:										**0,7151**	**0,0000**	**159**			**54/46**	
G41		79/3	Ls	03-gx	SUKCESJA					0,1800			BZ	0,1800		
Razem:										**0,1800**	**0,0000**	**0**				
G42		37/7	Ls	04-z	D-STAN		OL	67	II	0,1468		48	IB	0,1468	48/38	
													AGROT	0,1468		
													ODN-ZRB	0,1468		
													PIEL	0,1468		
													CW	0,1468		
				04-ax	D-STAN		BRZ	59	I	0,2932		93	TP	0,2932	19/16	
Razem:										**0,4400**	**0,0000**	**141**			**67/54**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0022 - ZDROJE, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G44		17/13	Ls	01-r	D-STAN		SO	64	IA	0,4601		143	TP	0,4601	28/24	
				01-t	D-STAN		BRZ	62	I	0,8899		242	IB	0,8899	241/201	
													AGROT	0,8899		
													ODN-ZRB	0,8899		
													PIEL	0,8899		
													CW	0,8899		
		17/3	Ls	02-c	D-STAN		SO	58	IA	0,3940		115	TP	0,3940	23/20	
				02-r	ZADRZEW					0,0860		5	BZ	0,0860		
		44/1	Ls	04-n	D-STAN		SO	62	I	0,2389		52	TP	0,2389	11/9	
				04-o	D-STAN		SO	72	IA	0,1511		49	TP	0,1511	9/8	
		44/2	Ls	04-n	D-STAN		SO	62	I	0,0100		2	TP	0,0100	1/1	
Razem:										**2,2300**	**0,0000**	**608**			**313/263**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0022 - ZDROJE, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G50		75/10	Ls	03-i	INNE WYL					0,0245			BZ	0,0245		
				03-l	D-STAN		BRZ	51	I	0,2348		50	TP	0,2348	10/8	
				03-n	D-STAN		BRZ	74	I	0,7086		143	IB	0,7086	143/119	
													AGROT	0,7086		
													ODN-ZRB	0,7086		
													PIEL	0,7086		
													CW	0,7086		
				03-o	D-STAN		SO	74	IA	1,2363		430	TP	1,2363	87/73	
				03-s	SUKCESJA					1,7598			BZ	1,7598		
				03-x	D-STAN		BRZ	55	I	0,1700		39	TP	0,1700	8/7	
				03-bx	D-STAN		SO	57	IA	0,7160		260	TP	0,7160	52/44	
Razem:										**4,8500**	**0,0000**	**922**			**300/251**	
G51		14/13	Ls	02-b	D-STAN		SO	74	IA	0,1465		39	TP	0,1465	8/7	
Razem:										**0,1465**	**0,0000**	**39**			**8/7**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0022 - ZDROJE, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G52		78	Ls	03-cx	D-STAN		SO	57	IA	0,2332		97	TP	0,2332	19/16	
				03-dx	D-STAN		OL	77	II	0,2289		73	IB	0,2289	73/57	
													AGROT	0,2289		
													ODN-ZRB	0,2289		
													PIEL	0,2289		
													CW	0,2289		
				03-fx	D-STAN		SO	57	IA	0,1082		40	TP	0,1082	8/7	
				03-hx	D-STAN		OL	77	I	0,4997		233	IB	0,4997	233/183	
													AGROT	0,4997		
													ODN-ZRB	0,4997		
													PIEL	0,4997		
													CW	0,4997		
Razem:										**1,0700**	**0,0000**	**443**			**333/263**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0022 - ZDROJE, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G53		16/6	Ls	01-h	D-STAN		BRZ	84	II	0,2023		49	IVD	0,2023	12/10	
													AGROT	0,0506		
													ODN-ZŁOŻ	0,0506		
				01-n	D-STAN		BRZ	74	I	0,2428		70	IB	0,2428	70/58	
													AGROT	0,2428		
													ODN-ZRB	0,2428		
													PIEL	0,2428		
													CW	0,2428		
				01-r	D-STAN		SO	64	IA	0,6549		203	TP	0,6549	41/35	
		16/9	Ls	02-b	D-STAN		SO	74	IA	0,1101		29	TP	0,1101	6/5	
				02-f	D-STAN		BRZ	62	I	0,1554		45	IB	0,1554	46/38	
													AGROT	0,1554		
													ODN-ZRB	0,1554		
													PIEL	0,1554		
													CW	0,1554		
				02-g	D-STAN		BRZ	39	I	0,4366		70	TW	0,4366	14/12	
Razem:										**1,8021**	**0,0000**	**466**			**189/158**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0022 - ZDROJE, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G58		5	Ls	04-b	D-STAN		BRZ	67	I	0,3900		120	IB	0,3900	120/100	
													AGROT	0,3900		
													ODN-ZRB	0,3900		
													PIEL	0,3900		
													CW	0,3900		
Razem:										**0,3900**	**0,0000**	**120**			**120/100**	
G60		10/2	Ls	03-f	D-STAN		SO	55	IA	0,8987		255	TP	0,8987	51/44	
				03-j	INNE WYL					0,0713			BZ	0,0713		
Razem:										**0,9700**	**0,0000**	**255**			**51/44**	
G62		26/1	Ls	04-k	D-STAN		SO	64	I	0,3100		82	TP	0,3100	16/14	
Razem:										**0,3100**	**0,0000**	**82**			**16/14**	
G66		20/11	Ls	02-i	D-STAN		SO	67	IA	0,1787		56	TP	0,1787	11/9	
				02-j	D-STAN		SO	59	I	0,1781		37	TP	0,1781	7/6	
Razem:										**0,3568**	**0,0000**	**93**			**18/15**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0022 - ZDROJE, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G67		16/11	Ls	02-g	D-STAN		BRZ	39	I	0,0974		15	TW	0,0974	3/2	
				02-h	D-STAN		BRZ	67	I	0,1775		49	IB	0,1775	49/41	
													AGROT	0,1775		
													ODN-ZRB	0,1775		
													PIEL	0,1775		
													CW	0,1775		
				02-l	D-STAN		SO	67	IA	0,1599		51	TP	0,1599	10/8	
				02-n	D-STAN		SO	67	IA	0,1334		36	TP	0,1334	7/6	
		16/7	Ls	01-k	SUKCESJA					0,1674			BZ	0,1674		
				01-r	D-STAN		SO	64	IA	0,4926		153	TP	0,4926	30/25	
Razem:										**1,2282**	**0,0000**	**304**			**99/82**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0022 - ZDROJE, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G72		74/4	Ls	03-d	D-STAN		OS	39	I	0,3007		56	TW	0,3007	11/10	
Razem:										**0,3007**	**0,0000**	**56**			**11/10**	
G78		3/3	Ls	04-c	SUKCESJA					0,6261			BZ	0,6261		
Razem:										**0,6261**	**0,0000**	**0**				
G82		12/7	Ls	03-ax	D-STAN		SO	76	IA	0,1898		64	TP	0,1898	13/11	
Razem:										**0,1898**	**0,0000**	**64**			**13/11**	
G85		11/6	Ls	03-f	D-STAN		SO	55	IA	0,2400		67	TP	0,2400	13/11	
Razem:										**0,2400**	**0,0000**	**67**			**13/11**	
Ogółem:										**47,5194**	**0,0000**	**12501**			**3850/3198**	

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 20/02/025/0022 - ZDROJE

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 20/02/025/0022 - ZDROJE

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G35
2		G78
3		G78
4		G82
5		G85
6		G34
7		G72
8		G66
9		G66
10		G10
11		G10
12		G60
13		G14
14		G60
15		G6
16		G60
17		G14
18		G60
19		G66
20		G66
21		G58
22		G3
23		G2
24		G58
25		G13
26		G13
27		G52
28		G38
29		G67
30		G67
31		G53
32		G67
33		G67
34		G67
35		G1
36		G67
37		G41
38		G42
39		G51
40		G29
41		G9
42		G9
43		G11
44		G11
45		G37
46		G62

Wykaz właścicieli

dla obiektu 20/02/025/0022 - ZDROJE

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
47		G62
48		G62
49		G62
50		G30
51		G52
52		G18
53		G18
54		G44
55		G5
56		G39
57		G24
58		G24
59		G22
60		G22
61		G22
62		G50
63		G72

Wykaz działek

dla obiektu 20/02/025/0022 - ZDROJE

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	2/1	G37	04 g,h,i	6,8600
2	3/3	G78	04 c	12,3963
3	4/2	G2	04 a	6,6500
4	5	G58	04 b	9,7900
5	7/2	G38	03 a,c,g,h,k,m,r	16,5800
6	8/2	G39	03 b,t,w	7,2100
7	10/2	G60	03 f,j	6,4000
8	11/6	G85	03 f	4,5500
9	12/7	G82	03 ax	7,7504
10	14/11	G39	02 d,k,o	3,5590
11	14/13	G51	02 b	4,9260
12	14/9	G38	02 a,d,k,o	3,3997
13	15/4	G29	01 b,c,f,l,p,s	8,6300
14	15/5	G22	01 a,i,o	8,6400
15	16/11	G67	02 g,h,l,n	5,2958
16	16/6	G53	01 h,n,r	2,6200
17	16/7	G67	01 k,r	2,0900
18	16/9	G53	02 b,f,g	4,8194
19	17/13	G44	01 r,t	2,2027
20	17/15	G34	01 r	2,7800
21	17/3	G44	02 c,r	6,0500
22	18/5	G3	02 i	10,4400
23	18/8	G24	01 j	2,5210
24	19/12	G30	01 bx,h,j,k,m,z	8,5268
25	19/2	G1	01 ax,d,g,j,w,x,y	9,9000
26	20/11	G66	02 i,j	0,7200
27	20/13	G35	02 m,p	1,7463
28	20/15	G35	01 cx	0,1607
29	23	G9	04 p	5,6900
30	26/1	G62	04 k	9,9000
31	30/6	G9	04 w,x	2,4800
32	31/10	G9	04 bx,y	5,8200
33	37/4	G10	04 t	4,6000
34	37/7	G42	04 ax,z	3,6400
35	42/3	G6	04 s	4,7500
36	43/4	G6	04 o,r,s	10,3400
37	44/1	G44	04 n,o	5,7000
38	44/2	G44	04 n	5,7000
39	45/3	G14	04 j,l,m	10,6300
40	46/3	G5	04 d,f	11,5700
41	74/2	G13	03 o	4,9000
42	74/4	G72	03 d	5,1349
43	75/10	G50	03 bx,i,l,n,o,s,x	17,7400
44	76/1	G34	03 ix,p,y,z	7,1200
45	78	G52	03 cx,dx,fx,hx	17,0400
46	79/3	G41	03 gx	0,7900
47	80/1	G11	03 jx,kx	0,7800
48	80/2	G18	03 jx	0,6000

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
G2		4/2	Ls	ZADRZEW		0,0500	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G5		46/3	Ls	R		0,0945	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G6		43/4	Ls	R		0,0120	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G9		30/6	Ls	R		0,0591	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G9		31/10	Ls	R		0,0849	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G10		37/4	Ls	R		0,1200	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G14		45/3	Ls	R		0,1112	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G29		15/4	Ls	R		0,0168	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G34		76/1	Ls	R		0,2611	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G38		7/2	Ls	R		0,0745	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G39		8/2	Ls	DROGI I		0,0257	użytkowane jako droga	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G44		17/3	Ls	ZADRZEW		0,0860	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G50		75/10	Ls	R		0,0245	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G60		10/2	Ls	R		0,0713	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						1,0916		

WYKAZ SKRÓTÓW I SYMBOLI

RODZAJ POWIERZCHNI W ROZBIEŻNOŚCIACH

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

RODZAJ UŻYTKU GRUNTOWEGO

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

KLASY JAKOŚCI GRUNTU

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

RODZAJ POWIERZCHNI LEŚNEJ

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

SIEDLISKOWY TYP LASU

Typy siedliskowe lasu terenów nizinnych

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

Typy siedliskowe lasu terenów wyżynnych i podgórskich

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

Typy siedliskowe lasu terenów górskich

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

MAKRORZEŹBA TERENU

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

POKRYWA

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

GATUNKI PODSZYTOWE

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

WSKAZANIA GOSPODARCZE

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

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELENIA

Bg (BAGNO) – bagno
dL (D LUKA) – dolesiona luka
dP (D PRZEZ) – dolesione przerzedzenie
G (GNIA) – gniazdo nie odnowione
K (KĘPA) – kępa
L (LUKA) – luka
Go (OD GNIA) – gniazdo odnowione
Pł (POL ŁOW) – poletko łowieckie
Rm (REMIZA) – remiza
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 rębu 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 przedrębnego 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 przezanczona do odnowienia w najbliższych latach.

14. Płazowina

Powierzchnia leśna, rzadko porośnięta drzewami, pozostałymi po drzewostanie, który z różnych powodów uległ nadmiernemu przerzedzeniu. 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. Czynnik zadrzewienia

Określa się ją poprzez porównanie masy drzewnej (miąższości) istniejącej rzeczywście 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.