

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

DLA LASÓW NIESTANOWIĄCYCH WŁASNOŚCI SKARBU PAŃSTWA
NALEŻĄCYCH DO OSÓB FIZYCZNYCH I WSPÓLNOT GRUNTOWYCH

Na okres od 1 stycznia 2025 r. do 31 grudnia 2034 r.

Według stanu terenowego przyjętego na dzień
13 sierpnia 2024 r.

Obręb ewidencyjny

ZAGROBA

Powierzchnia opracowania: 31,5935 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 14 czerwca 2024 r.

województwo Mazowieckie
powiat Płocki
gmina Bielsk
Nadleśnictwo Płock

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 ZAGROBA

położonego w gminie Bielsk powiat Płocki
województwo Mazowieckie

Na okres od 1 stycznia 2025 r. do 31 grudnia 2034 r.

•

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 13 sierpnia 2024 r.

Ogólna powierzchnia opracowania - ha	<table><tr><td></td><td></td><td>3</td><td>1</td><td>5</td><td>9</td><td>3</td><td>5</td></tr></table>			3	1	5	9	3	5
		3	1	5	9	3	5		
w tym:									
1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków - ha	<table><tr><td></td><td></td><td>2</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>6</td><td>8</td></tr></table>			2	8	8	8	6	8
		2	8	8	8	6	8		
Powierzchnia lasów - ha	<table><tr><td></td><td></td><td>2</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>6</td><td>8</td></tr></table>			2	8	8	8	6	8
		2	8	8	8	6	8		
według grup kategorii użytkowania									
- gruntów zalesionych	<table><tr><td></td><td></td><td>2</td><td>8</td><td>4</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr></table>			2	8	4	7	8	9
		2	8	4	7	8	9		
- gruntów niezalesionych	<table><tr><td></td><td></td><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>8</td><td>8</td><td></td></tr></table>			0	3	0	8	8	
		0	3	0	8	8			
w tym: do odnowienia	<table><tr><td></td><td></td><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>8</td><td>8</td><td></td></tr></table>			0	3	0	8	8	
		0	3	0	8	8			
- gruntów związanych z gospodarką leśną	<table><tr><td></td><td></td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td></td></tr></table>			0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0			
2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach, a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków - ha	<table><tr><td></td><td></td><td>2</td><td>7</td><td>0</td><td>6</td><td>7</td><td></td></tr></table>			2	7	0	6	7	
		2	7	0	6	7			
3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha	<table><tr><td></td><td></td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td></td></tr></table>			0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0			

II. ZESTAWIENIE ZADAŃ NA LATA OD 1 stycznia 2025 r. DO 31 grudnia 2034 r.

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

<table><tr><td></td><td></td><td>3</td><td>2</td><td>6</td><td>0</td><td>0</td></tr></table> m3 grubizny netto, w tym:			3	2	6	0	0	
		3	2	6	0	0		
a) etat cięć w użytkowaniu rębny								
<table><tr><td></td><td></td><td>2</td><td>9</td><td>6</td><td>0</td><td>0</td></tr></table> m3 grubizny netto			2	9	6	0	0	
		2	9	6	0	0		
b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym - ha o orientacyjnej miąższości	<table><tr><td></td><td></td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>			0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0		
<table><tr><td></td><td></td><td>3</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr></table> m3 grubizny netto			3	0	0	0		
		3	0	0	0			

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

w tym:

		2	3	9	3	2	4
--	--	---	---	---	---	---	---

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

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

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

		0	4	4	8	2
--	--	---	---	---	---	---

c) trzebieże

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

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	3	0	8	8
--	--	---	---	---	---	---

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

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

w tym zrębami zupełnymi

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

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny	2
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	11
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku	12
4. Opisy taksacyjne	13
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	23
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	24
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	25
8. Wykaz właścicieli	39
9. Wykaz działek	41
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	43
11. Wykaz skrótów i symboli	44
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	49
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	

1. OPIS OGÓLNY

NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Powiatu Płockiego

POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 31,5935 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 28,8868 ha.

W opracowaniu ujęto:

28,8868 ha powierzchni lasów zgodnych z ewidencją gruntów i budynków,

2,7067 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 28,8868 ha należy do:

- 63 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 91 szt. działek z lasem na 31,5935 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,5015 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 IV - Mazowiecko-Podlaskiej Krainie Przyrodniczej, Mezoregionie 4 - Wysoczyzny Ciechanowsko-Płońskiej.

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

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu		
		BMŚW	LW	OL
TD	Gat. główne	DB SO	JS DB	OL
	Gat. domieszk.	Md Brz	Wz Św Jw Lp	Js Brz
	Gat. pomocnicze	Kl Lp Jrz Gb Os	Ol Kl Czu Gb	
Pow. [ha]		13,4709	4,0570	14,0656

MIĄŻSZOŚĆ DOPUSZCZALNA DO POZYSKANIA

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

- 120 lat dla Db, Js, Wz
- 100 lat dla Bk, Jd
- 80 lat dla So, Św, Md, Dg, Kl
- 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
4050	2560	349	349	23	372

Z uwagi na małą powierzchnię 0,0000 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 23 m3, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniem gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 30 m3 grubizny brutto i 30 m3 grubizny netto na powierzchni 0,0000 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
4792	1408,15	30	0,63	2,13

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

14/19/012/0041 - ZAGROBA

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	j
ODN-ZRB	1	k
ODN-ZRB	2	ax
ODN-ZRB	2	dx
ODN-HAL	1	t
ODN-HAL	2	l
ODN-HAL	2	t
ODN-HAL	2	cx
ODN-ZŁOŻ	1	a
ODN-ZŁOŻ	1	b
ODN-ZŁOŻ	1	d
PIEL	1	j
PIEL	1	k
PIEL	1	t
PIEL	2	l
PIEL	2	t
PIEL	2	ax
PIEL	2	cx
PIEL	2	dx
CW	1	j

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

14/19/012/0041 - ZAGROBA

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CW	1	k
CW	1	t
CW	2	l
CW	2	t
CW	2	ax
CW	2	cx
CW	2	dx
CP	1	f
CP	1	i
AGROT	1	a
AGROT	1	b
AGROT	1	d
AGROT	1	j
AGROT	1	k
AGROT	1	t
AGROT	2	l
AGROT	2	t
AGROT	2	ax
AGROT	2	cx
AGROT	2	dx

HODOWLA LASU

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
BMŚW	DB SO	So 70%, Db 20%, Md i in. 10%
LW	JS DB	Db 70%, Js 20%, Wz i in. 10%
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. 2019 poz. 1097).

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 się organizmów szkodliwych;
- 3) ochrony gleby i wód leśnych.

Lasy ochronne zajmują powierzchnię 0,0000 ha. Lasy wielofunkcyjne zajmują powierzchnię 31,5935 ha.

W lasach zabrania się:

- 1) zanieczyszczania gleby i wód,
- 2) zaśmiecania,
- 3) rozkopywania gruntu,
- 4) niszczenia grzybów oraz grzybni,
- 5) niszczenia lub uszkodzania drzew, krzewów lub innych roślin,
- 6) niszczenia urządzeń i obiektów gospodarczych, turystycznych i technicznych oraz znaków i tablic,
- 7) zbierania płodów runa leśnego w oznakowanych miejscach zabronionych,
- 8) rozgarniania i zbierania ściółki,
- 9) wypasu zwierząt gospodarskich,
- 10) biwakowania poza miejscami wyznaczonymi przez właściciela lasu lub nadleśniczego,
- 11) wybierania jaj i piskląt, niszczenia lęgówisk i gniazd ptasich, a także niszczenia lęgówisk, 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. 2024 poz. 530 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2023 poz. 1336 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), z wyjątkiem drzew stanowiących zagrożenie dla bezpieczeństwa, zdrowia i życia ludzi, 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 naturalnych zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych o szerokości 25 m, a w odległości 10 m od linii brzegowej zaleca się pozostawienie powierzchni bez zabiegu i uprzątnięcia. 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 zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 marca 2023 roku w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz. U. 2023 poz. 672) przejawiającej się m. in. przez: ~przed przystąpieniem do prac leśnych przeprowadzenie oględzin w celu sprawdzenia występowania gatunków chronionych (uwzględnić należy gniazda, nory, dziuple, legowiska, tokowiska, itp) oraz oznaczenie stanowisk.

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. 2023 poz. 822 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. 2022 poz. 1065).

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

- a) w odległości mniejszej niż 30 m od skraju drogi publicznej pozostawiania gałęzi, chrustu, nieokrzyszanych 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.): 14/19/012/0041 - ZAGROBA

Gatunek	Pow. leśna niezał.	Powierzchnia leśna zalesiona											VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	Ogółem
		Przest.	I		II		III		IV		V							
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	powierzchnia w ha / miąższość w m3																	
Lasy gospodarcze																		
SO	0,3088				3,6158			3,1161	5,2348							11,9667	12,2755	
					337			829	1321							2487	2487	
DB					0,2400											0,2400	0,2400	
					11											11	11	
BRZ					0,8563											0,8563	0,8563	
					111											111	111	
OL	0,1993		0,2000	0,2482	0,8253	1,7970	3,4270	4,3719	0,7900	6,2639						17,9233	18,1226	
	23				178	389	289	1327	185	1877						4245	4268	
RAZEM:	0,5081		0,2000	0,2482	5,5374	1,7970	3,4270	7,4880	6,0248	6,2639						30,9863	31,4944	
	23				637	389	289	2156	1506	1877						6854	6877	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																	0,0991	
OGÓŁEM:	0,5081		0,2000	0,2482	5,5374	1,7970	3,4270	7,4880	6,0248	6,2639						30,9863	31,4944	
	23				637	389	289	2156	1506	1877						6854	6877	

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

Obiekt (obr. ew.): 14/19/012/0041 - ZAGROBA

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																	
BMŚW	SO	0,3088				3,6158				3,1161	5,2348							11,9667	12,2755
						337				829	1321							2487	2487
	DB					0,2400												0,2400	0,2400
						11												11	11
	BRZ					0,8563													0,8563
					111													111	111
	RAZEM:	0,3088				4,7121				3,1161	5,2348							13,0630	13,3718
						459				829	1321							2609	2609
LW	OL					0,2100		3,4270			0,4200							4,0570	4,0570
						64		289			226							579	579
	RAZEM:					0,2100		3,4270			0,4200							4,0570	4,0570
						64		289			226							579	579
OL	OL	0,1993		0,2000	0,2482	0,6153	1,7970		4,3719	0,7900	5,8439							13,8663	14,0656
		23				114	389		1327	185	1651							3666	3689
	RAZEM:	0,1993		0,2000	0,2482	0,6153	1,7970		4,3719	0,7900	5,8439							13,8663	14,0656
		23				114	389		1327	185	1651							3666	3689
Ogółem	SO	0,3088				3,6158				3,1161	5,2348							11,9667	12,2755
						337				829	1321							2487	2487
	DB					0,2400												0,2400	0,2400
						11												11	11
	BRZ					0,8563												0,8563	0,8563
						111												111	111
OL	OL	0,1993		0,2000	0,2482	0,8253	1,7970	3,4270	4,3719	0,7900	6,2639							17,9233	18,1226
		23				178	389	289	1327	185	1877							4245	4268
	RAZEM:	0,5081		0,2000	5,7856		1,7970	3,4270	7,4880	6,0248	6,2639							30,9863	31,4944
		23			637		389	289	2156	1506	1877							6854	6877
OGÓŁEM:		0,5081		0,2000	0,2482	5,5374	1,7970	3,4270	7,4880	6,0248	6,2639							30,9863	31,4944
		23				637	389	289	2156	1506	1877							6854	6877
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
		0,5081		0,2000	0,2482	5,5374	1,7970	3,4270	7,4880	6,0248	6,2639							30,9863	31,4944
		23				637	389	289	2156	1506	1877							6854	6877

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Płocki (19) Gmina Bielsk (012) Obr.ew. ZAGROBA (0041)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-a	1,0106	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G3, G4	DRZEW	OL	6	80	0,5	30	26	II	148	150	1,82	IVD	1,0106	51	40				
				OL	2	45		18	20	II	32	32	0,83	ODN-ZŁOŻ	0,2526						
				OL	2	30		15	17	II	22	22	0,95								
													0,96								
			PODSZ	KRU			0,5														
				BEZ.C																	
01-b	2,7470	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G100, G33, G5, G60, G61, G62, G63, G64, G65, G68, G7, G89	DRZEW	OL	6	80	0,7	37	26	II	207	569	2,54	IVD	2,7470	203	160				
				OL	3	50		23	22	II	73	201	1,64	ODN-ZŁOŻ	0,6868						
				OL	1	30		15	17	II	16	44	0,69								
													1,90								
			w części NW- LUKA(1) 0,0855ha																		
01-c	1,3445	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G133, G142, G29, G60, G71, G89	DRZEW	OL	8	40	0,7	19	20	II	162	218	4,92	TP	0,0000	1	1				
				OL	1	55		25	23	II	26	35	0,51								
													0,69								
				OL	1	30		15	17	II	16	22	0,69								
													0,93								
			PODSZ	CZM			0,4														
				BEZ.C																	
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. Mazowieckie (14) Powiat Płocki (19) Gmina Bielsk (012) Obr.ew. ZAGROBA (0041)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-d	1,4035	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G127, G128, G35, G5, G63, G65, G67, G68, G69, G7, G70	DRZEW	OL	7	80	0,6	39	26	II	207	291	2,54	IVD	1,4035	95	75				
				OL	3	50		23	22	II	63	88	3,57	AGROT	0,3509						
													1,42	ODN-ZŁOŻ	0,3509						
													1,99								
			PODSZ	BEZ.C			0,6														
01-f	0,2482	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G110, G128, G42, G70	DRZEW	OL	10	15	0,7		8	II				CP	0,0000						
01-g	1,3968	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G5, G64, G65, G66, G67, G69	DRZEW	OL	7	55	0,7	28	25	I	242	338	4,33	TP	0,0000	1	1				
				WB	2	55			25	25	I	62	87	6,04							
														1,21							
														1,70							
														0,46							
				OL	1	80			39	28	I	43	60	0,64							
				JS	MJS	55															
			PODSZ	BEZ.C			0,6														
01-h	0,3394	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G4	DRZEW	OL	10	25	1,0	13	15	II	185	63	9,96	TW	0,0000	1	1				
01-i	0,2000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G114	DRZEW	OL	10	10	0,6		8	II				CP	0,0000						

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. Mazowieckie (14) Powiat Płocki (19) Gmina Bielsk (012) Obr.ew. ZAGROBA (0041)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Na całej [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższoś ć [m3]			
																brutto	netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
01-j	0,6828	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G35	DRZEW	OL	10	80	0,6	41	28	I	372	254	3,94	IB	0,6828	1	1						
				KSZ	MJS	60																	
				KL	MJS	60																	
				JS	MJS	60																	
			OL	MJS	40																		
			PODSZ	KRU			0,6																
				BEZ.C																			
				JS																			
01-k	0,7900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G28	DRZEW	OL	7	65	0,6	26	24	II	180	142	2,73	IB	0,7900	1	1						
				OL	1	80		30	25	II	30	24	0,37	ODN-ZRB	0,7900								
				KL	1	50		14	17	II	11	9	0,42	PIEL	0,7900								
				OL	1	30		15	17	II	13	10	0,56	CW	0,7900								
			PODSZ	BEZ.C			0,5																
01-l	0,3317	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G109, G22	DRZEW	OL	7	55	0,7	24	24	II	185	61	3,63	TP	0,0000	1	1						
				OL	2	80		30	25	II	69	23	0,85										
			PODSZ	WB	1	80	27	26	II	32	11	0,24											
				BEZ.C			0,8																

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. Mazowieckie (14) Powiat Płocki (19) Gmina Bielsk (012) Obr.ew. ZAGROBA (0041)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-m	0,5972	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G28, G35	DRZEW	OL	6	55	0,5	28	25	I	148	88	2,65	TP	0,0000	1	1			
				OL	4	70		37	27	I	115	69	1,31							
				WB	MJS	70						0,78								
				BRZ	PJD	70														
				KL	PJD	55														
				PODSZ	BEZ.C				0,3											
			01-n	1,5941	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G109, G22	DRZEW	OL	6	50	0,3	26	17	IV							
OL	4	70					30	23	II		28	45	0,38							
OL	MJS	41										0,60								
01-o	1,8329	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G10, G120, G23, G31, G33, G43, G44, G45, G53	DRZEW	OL	6	50	0,4	26	17	IV	58	106	1,31	TP	0,0000	1	1			
				OL	4	70		30	23	II	37	68	0,50							
				OL	MJS	30						0,91								
01-p	0,4525	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: KĘP, NR.REJ.: G115, G31	DRZEW	OL	7	40	0,8	19	20	II	162	73	4,92	TP	0,0000	1	1			
				OL	3	55		24	24	II	91	41	1,79							
				KL	MJS	40						0,81								
			PODSZ	BEZ.C			0,3													
01-r	1,1003	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G120, G23, G44, G45	DRZEW	OL	6	55	0,5	28	25	I	148	163	2,65	TP	0,0000	1	1			
				OL	4	80		39	28	I	124	136	1,31							
												1,45								
			PODSZ	BEZ.C			0,5													

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

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Płocki (19) Gmina Bielsk (012) Obr.ew. ZAGROBA (0041)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-s	0,3859	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G22	DRZEW	OL	7	55	0,7	24	24	II	185	71	3,63	TP	0,0000	1	1					
				OL	2	80		30	25	II	69	27	0,85									
				WB	1	80		27	26	II	32	12	0,24									
												0,09										
			PODSZ	BEZ.C			0,8															
			01-t	0,0243	RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: użytkowane jako rola, NR.REJ.: G120																AGROT	0,0243
ODN-HAL	0,0243																					
PIEL	0,0243																					
CW	0,0243																					
Razem:	16,4817											3723					361	287				
02-a	1,0000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G33	DRZEW	SO	10	67	0,9	28	21	II	283	283	6,33	TP	0,0000	1	1					
												6,33										
				BRZ	MJS	67																
				DB	MJS	67																
				BRZ	MJS	40																
				DB	MJS	40																
02-b	2,2861	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G29	DRZEW	SO	10	58	0,8	28	19	I	277	633	7,07	TP	0,0000	1	1					
											16,17											
			PODSZ	DB				0,5														
02-c	0,8300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G33	DRZEW	SO	9	58	0,7	25	20	I	218	181	5,57	TP	0,0000	1	1					
												4,62										
				BRZ	1	58		26	22	II	18	15	0,31									
			PODSZ	DB			0,9						0,26									

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. Mazowieckie (14) Powiat Płocki (19) Gmina Bielsk (012) Obr.ew. ZAGROBA (0041)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze																	
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane													
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]											
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21											
02-d	0,2400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G54	DRZEW	DB	6	28	0,5	9	11	II	20	5	2,19	TW	0,0000	1	1														
				BRZ	4	28			11	13	II	27	6	0,53																	
														1,36																	
														0																	
02-f	0,2100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G29	DRZEW	BRZ	10	28	0,9	13	15	I	152	32	7,55	TW	0,0000	1	1														
				DB	PJD	28								1,59																	
																					PODSZ	BEZ.C		0,1							
02-g	0,3000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR.REJ.: G54	DRZEW	BRZ	4	28	1,0	13	15	I	67	20	3,33	TW	0,0000	1	1														
				SO	4	28			10	11	I	59	18	1,00																	
														4,46																	
														1,34																	
				KL	2	28			10	I																					
				WB	PJD	28																									
PODSZ	JRZ				0,1																										
02-h	1,1239	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, ZM: RZĘD, NR.REJ.: G29	DRZEW	SO	9	23	1,0	7	8	II	53	60	8,39	TW	0,0000	1	1														
				BRZ	1	23			10	13	I	14	16	9,42																	
														0,88																	
														0,99																	
02-i	3,2932	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G43	DRZEW	SO	10	63	0,8	23	20	II	241	794	5,84	TP	0,0000	1	1														
				BRZ	MJS	63									19,24																
																						DB	PJD	63							
																						PODSZ	JRZ				0,8				

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. Mazowieckie (14) Powiat Płocki (19) Gmina Bielsk (012) Obr.ew. ZAGROBA (0041)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-j	0,2500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G54	DRZEW	SO	4	28	1,0	10	11	I	59	15	4,46	TW	0,0000	1	1			
				BRZ	4	28		13	15	I	67	17	1,12							
													3,33							
				DB	2	28		10	13	I	22	6	0,83							
													1,93							
												0								
02-k	0,3463	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: RZĘD, NR.REJ.: G108	DRZEW	BRZ	5	30	0,7	14	16	I	63	22	2,88	TW	0,0000	1	1			
													1,00							
				SO	4	30		11	12	I	46	16	3,05							
													1,06							
				DB	1	30		11	14	I	9	3	0,68							
													0,24							
				CZM	PJD	30														
				IWA	PJD	30														
02-l	0,2036	RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: kopalnia piasku, NR.REJ.: G108											AGROT	0,2036						
													ODN-HAL	0,2036						
													PIEL	0,2036						
													CW	0,2036						
02-m	1,6352	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G131, G132	DRZEW	SO	10	24	0,8	9	10	I	86	141	9,18	TW	0,0000	1	1			
													15,01							
				DB	PJD	24														
				BRZ	PJD	24														
			PODSZ	AK				0,1												

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. Mazowieckie (14) Powiat Płocki (19) Gmina Bielsk (012) Obr.ew. ZAGROBA (0041)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-n	0,0546	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, ZM: RZĘD, NR.REJ.: G108	DRZEW	SO	8	30	0,9	9	10	II	83	5	6,57	TW	0,0000	1	1			
				BRZ	2	30		11	13	II	26	1	1,20							
				IWA	MJS	30							0,07							
			PODSZ	IWA			0,3													
02-o	0,1521	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, ZM: RZĘD, NR.REJ.: G108	DRZEW	SO	8	30	0,9	9	10	II	83	13	6,57	TW	0,0000	1	1			
				BRZ	2	30		11	13	II	26	4	1,20							
				IWA	MJS	30							0,18							
			PODSZ	IWA			0,3													
02-p	0,4700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G114	DRZEW	SO	10	62	0,9	19	17	II	268	126	6,64	TP	0,0000	1	1			
													3,12							
			PODSZ	JRZ			0,7													
		KRU																		
02-r	0,4000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G47	DRZEW	SO	10	28	1,0	10	11	I	147	59	11,12	TW	0,0000	1	1			
													4,45							
				WB	MJS	28														
				DB	PJD	28														
				BRZ	PJD	28														
02-s	0,4716	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G10	DRZEW	SO	10	67	0,8	29	20	II	251	118	5,61	TP	0,0000	1	1			
				BRZ	MJS	67							2,65							
			PODSZ	JRZ			0,7													

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. Mazowieckie (14) Powiat Płocki (19) Gmina Bielsk (012) Obr.ew. ZAGROBA (0041)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
																brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
02-t	0,0581	RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: użytkowane jako rola, NR.REJ.: G121												AGROT	0,0581							
														ODN-HAL	0,0581							
														PIEL	0,0581							
														CW	0,0581							
02-w	0,0519	RP: ZADRZEWE, BP: , S: BMSW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G121												BZ	0,0000							
02-x	0,2100	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LW, TD: JS DB, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G15	DRZEWE	OL	10	30	1,0	19	20	I	304	64	12,88	TW	0,0000	1	1					
													2,71									
02-y	0,2900	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G98	DRZEWE	OL	10	55	0,8	28	23	II	302	88	5,93	TP	0,0000	1	1					
				OS	MJS	55																1,72
				WB	MJS	55																
				JS	MJS	40																
			PODSZ	BEZ.C			0,4															
02-z	0,2759	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: OL, TD: OL, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G142	DRZEWE	OL	10	25	1,0	13	15	II	185	51	9,96	TW	0,0000	1	1					
													2,75									
02-ax	0,4200	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, NR.REJ.: G32	DRZEWE	OL	10	75	0,9	39	27	I	539	226	5,91	IB	0,4200	1	1					
				WB	MJS	60									2,48	AGROT	0,4200					
				OS	MJS	60										ODN-ZRB	0,4200					
																PIEL	0,4200					
			PODSZ	JRZ			0,6								CW	0,4200						

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. Mazowieckie (14) Powiat Płocki (19) Gmina Bielsk (012) Obr.ew. ZAGROBA (0041)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższoś ć [m3]	
																brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
02-bx	0,0472	RP: ZADRZEW, BP: , S: BMŚW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G139												BZ	0,0000						
02-cx	0,0228	RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: użytkowane jako rola, NR.REJ.: G139												AGROT	0,0228						
														ODN-HAL	0,0228						
														PIEL	0,0228						
														CW	0,0228						
02-dx	0,1993	RP: PŁAZ, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G18	DRZEW	OL	10	40	0,3	24	23	I	117	23	3,40	AGROT	0,1993						
			PODSZ	JRZ			0,3						0,68	PŁAZ	0,1993	23	18				
				OL										ODN-ZRB	0,1993						
															PIEL	0,1993					
															CW	0,1993					
02-fx	0,2700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G100, G36	DRZEW	OL	10	55	0,7	26	25	I	346	93	6,18	TP	0,0000	1	1				
			PODSZ										1,67								
				SO				0,2													
Razem:	15,1118											3154					44	39			
Ogółem:	31,5935											6877					405	326			

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 2025 do 2034 wg. wskazań gospodarczych
dla obiektu 14-19-012-0041 ZAGROBA.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	1,8928	3	3
IVD	5,1611	349	275
PŁAZ	0,1993	23	18

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 14/19/012/0041 - ZAGROBA

Stan na: 2024-08-13

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 t	0,0243	HAL
Razem oddział 1:	0,0243	
2 cx	0,0228	HAL
2 dx	0,1993	PLAZ
2 l	0,2036	HAL
2 t	0,0581	HAL
Razem oddział 2:	0,4838	
Razem:	0,5081	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/19/012/0041 - ZAGROBA, Stan na: 14.06.2024 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.06.2024

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G3		56/1	Ls	01-a	D-STAN		OL	80	II	0,9400		190	IVD	0,9400	48/38	
													AGROT	0,2350		
													ODN-ZŁOŻ	0,2350		
Razem:										0,9400	0,0000	190			48/38	
G4		59	Ls	01-a	D-STAN		OL	80	II	0,0706		14	IVD	0,0706	3/2	
													AGROT	0,0176		
													ODN-ZŁOŻ	0,0176		
				01-h	D-STAN		OL	25	II	0,3394		63	TW	0,0000	1/1	
Razem:										0,4100	0,0000	77			4/3	
G5		46	Ls	01-b	D-STAN		OL	80	II	0,0239		7	IVD	0,0239	1/1	
													AGROT	0,0060		
				ODN-ZŁOŻ	0,0060											
			01-g	D-STAN		OL	55	I	0,3061		109	TP	0,0000	1/1		
		63	Ls	01-g	D-STAN		OL	55	I	0,1000		34	TP	0,0000	1/1	
		73	Ls	01-d	D-STAN		OL	80	II	0,2800		75	IVD	0,2800	19/15	
AGROT	0,0700															
ODN-ZŁOŻ	0,0700															
Razem:										0,7100	0,0000	225			22/18	
G7		43	Ls	01-b	D-STAN		OL	80	II	0,3100		91	IVD	0,3100	23/19	
													AGROT	0,0775		
													ODN-ZŁOŻ	0,0775		
		66	Ls	01-d	D-STAN		OL	80	II	0,0100		2	IVD	0,0100	1/1	
													AGROT	0,0025		
Razem:										0,3200	0,0000	93			24/20	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/19/012/0041 - ZAGROBA, Stan na: 14.06.2024 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.06.2024

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G10		229/2	Ls	02-s	D-STAN		SO	67	II	0,4716		118	TP	0,0000	1/1	
		96	Ls	01-o	D-STAN		OL	50	IV	0,0500		4	TP	0,0000	1/1	
		97	Ls	01-o	D-STAN		OL	50	IV	0,1700		16	TP	0,0000	1/1	
Razem:										0,6916	0,0000	138			3/3	
G15		49	ŁVI	02-x	D-STAN		OL	30	I	0,0800		24	TW	0,0000	1/1	
		50	ŁVI	02-x	D-STAN		OL	30	I	0,1300		40	TW	0,0000	1/1	
Razem:										0,2100	0,0000	64			2/2	
G18		29	PsVI	02-dx	PŁAZ		OL	40	I	0,1993		23	AGROT	0,1993		
													PŁAZ	0,1993	23/18	
													ODN-ZRB	0,1993		
													PIEL	0,1993		
													CW	0,1993		
Razem:										0,1993	0,0000	23			23/18	
G22		110/2	Ls	01-n	D-STAN		OL	50	IV	0,3441		24	TP	0,0000	1/1	
			01-s	D-STAN		OL	55	II	0,3859		110	TP	0,0000	1/1		
			PsIII	01-l	D-STAN		OL	55	II	0,1391		39	TP	0,0000		1/1
Razem:										0,8691	0,0000	173			3/3	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/19/012/0041 - ZAGROBA, Stan na: 14.06.2024 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.06.2024

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie								
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]									
															Brutto/ Netto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17								
G23		106	Ls	01-o	D-STAN		OL	50	IV	0,2400		22	TP	0,0000	1/1									
		107	Ls	01-r	D-STAN		OL	55	I	0,2700		73	TP	0,0000	1/1									
Razem:										0,5100	0,0000	95			2/2									
G28		85	Ls	01-k	D-STAN		OL	65	II	0,7900		185	IB	0,7900	1/1									
													AGROT	0,7900										
													ODN-ZRB	0,7900										
													PIEL	0,7900										
													CW	0,7900										
		87	Ls	01-m	D-STAN		OL	55	I	0,2100		55	TP	0,0000	1/1									
Razem:										1,0000	0,0000	240			2/2									
G29		168	Ls	02-f	D-STAN		BRZ	28	I	0,2100		32	TW	0,0000	1/1									
		20	Ls	01-c	D-STAN		OL	40	II	0,3200		70	TP	0,0000	1/1									
		201	Ls	02-b	D-STAN		SO	58	I	1,4300		396	TP	0,0000	1/1									
		214	Ls	02-b	D-STAN		SO	58	I	0,8561		237	TP	0,0000	1/1									
													02-h	D-STAN			SO	23	II	1,1239		76	TW	0,0000
		35	Ls	01-c	D-STAN		OL	40	II	0,1400		28	TP	0,0000	1/1									
Razem:										4,0800	0,0000	839			6/6									

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/19/012/0041 - ZAGROBA, Stan na: 14.06.2024 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.06.2024

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G31		91	Ls	01-o	D-STAN		OL	50	IV	0,0275		2	TP	0,0000	1/1	
				01-p	D-STAN		OL	40	II	0,2225		56	TP	0,0000	1/1	
Razem:										0,2500	0,0000	58			2/2	
G32		58	Ls	02-ax	D-STAN		OL	75	I	0,4200		226	IB	0,4200	1/1	
													AGROT	0,4200		
													ODN-ZRB	0,4200		
													PIEL	0,4200		
													CW	0,4200		
Razem:										0,4200	0,0000	226			1/1	
G33		100	Ls	01-o	D-STAN		OL	50	IV	0,0500		4	TP	0,0000	1/1	
		233/2	Ls	02-c	D-STAN		SO	58	I	0,8300		196	TP	0,0000	1/1	
		241	Ls	02-a	D-STAN		SO	67	II	1,0000		283	TP	0,0000	1/1	
		42	Ls	01-b	D-STAN		OL	80	II	0,2900		85	IVD	0,2900	22/17	
													AGROT	0,0725		
													ODN-ZŁOŻ	0,0725		
		99	Ls	01-o	D-STAN		OL	50	IV	0,1200		11	TP	0,0000	1/1	
Razem:										2,2900	0,0000	579			26/21	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/19/012/0041 - ZAGROBA, Stan na: 14.06.2024 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.06.2024

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G35		78	Ls	01-d	D-STAN		OL	80	II	0,0100		2	IVD	0,0100	1/1	
													AGROT	0,0025		
													ODN-ZŁOŻ	0,0025		
		84	Ls	01-j	D-STAN		OL	80	I	0,6828		254	IB	0,6828	1/1	
													AGROT	0,6828		
													ODN-ZRB	0,6828		
													PIEL	0,6828		
													CW	0,6828		
													TP	0,0000	1/1	
		86	Ls	01-m	D-STAN		OL	55	I	0,1200		31	TP	0,0000	1/1	
Razem:										1,0800	0,0000	358			4/4	
G36		27	Ls	02-fx	D-STAN		OL	55	I	0,0700		24	TP	0,0000	1/1	
Razem:										0,0700	0,0000	24			1/1	
G42		76/1	Ls	01-f	D-STAN		OL	15	II	0,0800		1	CP	0,0000		
Razem:										0,0800	0,0000	1				
G43		103	Ls	01-o	D-STAN		OL	50	IV	0,1400		13	TP	0,0000	1/1	
		232/3	Ls	02-i	D-STAN		SO	63	II	3,2932		794	TP	0,0000	1/1	
		98	Ls	01-o	D-STAN		OL	50	IV	0,0300		2	TP	0,0000	1/1	
Razem:										3,4632	0,0000	809			3/3	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/19/012/0041 - ZAGROBA, Stan na: 14.06.2024 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.06.2024

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G44		108/1	Ls	01-o	D-STAN		OL	50	IV	0,2000		18	TP	0,0000	1/1	
		109/1	Ls	01-r	D-STAN		OL	55	I	0,3000		81		TP	0,0000	1/1
Razem:										0,5000	0,0000	99		2/2		
G45		108/2	Ls	01-o	D-STAN		OL	50	IV	0,1200		11	TP	0,0000	1/1	
		109/2	Ls	01-r	D-STAN		OL	55	I	0,3700		102		TP	0,0000	1/1
Razem:										0,4900	0,0000	113		2/2		
G47		186	Ls	02-r	D-STAN		SO	28	I	0,4000		59	TW	0,0000	1/1	
Razem:										0,4000	0,0000	59		1/1		
G53		101	Ls	01-o	D-STAN		OL	50	IV	0,1000		9	TP	0,0000	1/1	
		102	Ls	01-o	D-STAN		OL	50	IV	0,0400		3		TP	0,0000	1/1
Razem:										0,1400	0,0000	12		2/2		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/19/012/0041 - ZAGROBA, Stan na: 14.06.2024 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.06.2024

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G54		169	Ls	02-d	D-STAN		DB	28	II	0,2400		11	TW	0,0000	1/1	
		178	Ls	02-j	D-STAN		SO	28	I	0,2500		38		TW	0,0000	1/1
		199	Ls	02-g	D-STAN		BRZ	28	I	0,3000		38		TW	0,0000	1/1
Razem:										0,7900	0,0000	87				3/3
G60		22	Ls	01-b	D-STAN		OL	80	II	0,3337		106	IVD	0,3337	25/20	
				01-c	D-STAN		OL	40	II	0,1363		27	AGROT	0,0834		
													ODN-ZŁOŻ	0,0834		
													TP	0,0000	1/1	
		37	Ls	01-b	D-STAN		OL	80	II	0,2000		59		IVD	0,2000	15/12
														AGROT	0,0500	
													ODN-ZŁOŻ	0,0500		
		57	Ls	01-c	D-STAN		OL	40	II	0,1200		24	TP	0,0000	1/1	
Razem:										0,7900	0,0000	216			42/34	
G61		40	Ls	01-b	D-STAN		OL	80	II	0,1500		44	IVD	0,1500	11/8	
													AGROT	0,0375		
													ODN-ZŁOŻ	0,0375		
Razem:										0,1500	0,0000	44			11/8	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/19/012/0041 - ZAGROBA, Stan na: 14.06.2024 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.06.2024

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G62		41	Ls	01-b	D-STAN		OL	80	II	0,1600		47	IVD	0,1600	12/9	
													AGROT	0,0400		
													ODN-ZŁOŻ	0,0400		
Razem:										0,1600	0,0000	47			12/9	
G63		39	Ls	01-b	D-STAN		OL	80	II	0,1300		38	IVD	0,1300	9/7	
													AGROT	0,0325		
													ODN-ZŁOŻ	0,0325		
		69	Ls	01-d	D-STAN		OL	80	II	0,0400		10	IVD	0,0400	2/2	
													AGROT	0,0100		
													ODN-ZŁOŻ	0,0100		
Razem:										0,1700	0,0000	48			11/9	
G64		45	Ls	01-b	D-STAN		OL	80	II	0,1483		43	IVD	0,1483	10/8	
													AGROT	0,0371		
													ODN-ZŁOŻ	0,0371		
				01-g	D-STAN		OL	55	I	0,2017		70	TP	0,0000	1/1	
Razem:										0,3500	0,0000	113			11/9	
G65		44	Ls	01-b	D-STAN		OL	80	II	0,1693		50	IVD	0,1693	13/10	
													AGROT	0,0423		
													ODN-ZŁOŻ	0,0423		
				01-g	D-STAN		OL	55	I	0,0407		14	TP	0,0000	1/1	
		71	Ls										01-d	D-STAN		OL
				AGROT	0,0450											
ODN-ZŁOŻ	0,0450															
Razem:										0,3900	0,0000	112			27/21	
G66		47	Ls	01-g	D-STAN		OL	55	I	0,2200		76	TP	0,0000	1/1	
		64	Ls	01-g	D-STAN		OL	55	I	0,0500		17	TP	0,0000	1/1	
Razem:										0,2700	0,0000	93			2/2	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/19/012/0041 - ZAGROBA, Stan na: 14.06.2024 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.06.2024

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszszość [m3]		
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszszość [m3] brutto			Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G67		65	Ls	01-d	D-STAN		OL	80	II	0,1017		27	IVD	0,1017	7/5		
				01-g	D-STAN		OL	55	I	0,1983		68	TP	0,0000	1/1		
Razem:										0,3000	0,0000	95			8/6		
G68		38	Ls	01-b	D-STAN		OL	80	II	0,1400		41	IVD	0,1400	10/8		
													AGROT	0,0350			
													ODN-ZŁOŻ	0,0350			
		68	Ls	01-d	D-STAN		OL	80	II	0,0200		5	IVD	0,0200	1/1		
													AGROT	0,0050			
ODN-ZŁOŻ	0,0050																
Razem:										0,1600	0,0000	46			11/9		
G69		48	Ls	01-g	D-STAN		OL	55	I	0,2800		97	TP	0,0000	1/1		
		70	Ls	01-d	D-STAN		OL	80	II	0,2100		56	IVD	0,2100	15/12		
													AGROT	0,0525			
													ODN-ZŁOŻ	0,0525			
Razem:										0,4900	0,0000	153			16/13		
G70		72	Ls	01-d	D-STAN		OL	80	II	0,1734		46	IVD	0,1734	12/9		
													AGROT	0,0434			
													ODN-ZŁOŻ	0,0434			
				01-f	D-STAN		OL	15	II	0,0666		1	CP	0,0000			
Razem:										0,2400	0,0000	47			12/9		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/19/012/0041 - ZAGROBA, Stan na: 14.06.2024 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.06.2024

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G71		19	Ls	01-c	D-STAN		OL	40	II	0,1000		20	TP	0,0000	1/1	
		34	Ls	01-c	D-STAN		OL	40	II	0,0400		8		TP	0,0000	1/1
Razem:										0,1400	0,0000	28		2/2		
G89		21	Ls	01-b	D-STAN		OL	80	II	0,2018		59	IVD	0,2018	15/12	
				AGROT	0,0505											
				ODN-ZŁOŻ	0,0505											
				TP	0,0000	1/1										
		36	Ls	01-b	D-STAN		OL	80	II	0,2200		65		IVD	0,2200	17/13
														AGROT	0,0550	
														ODN-ZŁOŻ	0,0550	
33/26																
Razem:										0,5600	0,0000	152				
G98		51	Ls	02-y	D-STAN		OL	55	II	0,2900		88	TP	0,0000	1/1	
Razem:										0,2900	0,0000	88	1/1			
G100		26	Ls	02-fx	D-STAN		OL	55	I	0,2000		69	TP	0,0000	1/1	
		60/1	Ls	01-b	D-STAN		OL	80	II	0,0900		26	IVD	0,0900	6/5	
													AGROT	0,0225		
													ODN-ZŁOŻ	0,0225		
		60/2	Ls	01-b	D-STAN		OL	80	II	0,1800		53	IVD	0,1800	14/11	
													AGROT	0,0450		
													ODN-ZŁOŻ	0,0450		
Razem:										0,4700	0,0000	148	21/17			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszary ewidencyjne: 14/19/012/0041 - ZAGROBA, Stan na: 14.06.2024 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.06.2024

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie		
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]			
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
G108		212	Ls	02-k	D-STAN		BRZ	30	I	0,3463		41	TW	0,0000	1/1			
				02-l	HAL		SO		0,2036			AGROT	0,2036					
												ODN-HAL	0,2036					
												PIEL	0,2036					
												CW	0,2036					
				02-o	D-STAN		SO	30	II	0,1521		17	TW	0,0000	1/1			
				RV	02-n	D-STAN		SO	30	II	0,0546		6	TW	0,0000		1/1	
			Razem:										0,7566	0,0000	64			
G109		111	Ls	01-n	D-STAN		OL	50	IV	1,2500		91	TP	0,0000	1/1			
			PsIV	01-l	D-STAN		OL	55	II	0,1926		56	TP	0,0000	1/1			
Razem:										1,4426	0,0000	147			2/2			
G110		75	Ls	01-f	D-STAN		OL	15	II	0,0400		1	CP	0,0000				
Razem:										0,0400	0,0000	1						
G114		182	Ls	02-p	D-STAN		SO	62	II	0,4700		126	TP	0,0000	1/1			
		61	Ls	01-i	D-STAN		OL	10	II	0,2000		1	CP	0,0000				
Razem:										0,6700	0,0000	127			1/1			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/19/012/0041 - ZAGROBA, Stan na: 14.06.2024 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.06.2024

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G115		89	Ls	01-p	D-STAN		OL	40	II	0,2300		58	TP	0,0000	1/1	
Razem:										0,2300	0,0000	58			1/1	
G120		104	Ls	01-o	D-STAN		OL	50	IV	0,2157		20	TP	0,0000	1/1	
				01-t	HAL		SO			0,0243			AGROT	0,0243		
													ODN-HAL	0,0243		
													PIEL	0,0243		
													CW	0,0243		
		105	Ls	01-o	D-STAN		OL	50	IV	0,3297		39	TP	0,0000	1/1	
				01-r	D-STAN		OL	55	I	0,1603		43	TP	0,0000	1/1	
Razem:										0,7300	0,0000	102			3/3	
G121		4/2	Ls	02-t	HAL		SO			0,0581			AGROT	0,0581		
													ODN-HAL	0,0581		
													PIEL	0,0581		
													CW	0,0581		
				02-w	ZADRZEW					0,0519			BZ	0,0000		
Razem:										0,1100	0,0000	0				
G127		67	Ls	01-d	D-STAN		OL	80	II	0,3400		98	IVD	0,3400	24/19	
													AGROT	0,0850		
													ODN-ZŁOŻ	0,0850		
Razem:										0,3400	0,0000	98			24/19	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/19/012/0041 - ZAGROBA, Stan na: 14.06.2024 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.06.2024

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G128		77/1	Ls	01-d	D-STAN		OL	80	II	0,0384		10	IVD	0,0384	2/2	
											AGROT	0,0096				
											ODN-ZŁOŻ	0,0096				
											CP	0,0000				
			01-f	D-STAN		OL	15	II	0,0616		1					
Razem:										0,1000	0,0000	11	2/2			
G131		232/1	RV	02-m	D-STAN		SO	24	I	0,0404		3	TW	0,0000	1/1	
Razem:										0,0404	0,0000	3	1/1			
G132		232/2	RV	02-m	D-STAN		SO	24	I	1,5948		138	TW	0,0000	1/1	
Razem:										1,5948	0,0000	138	1/1			
G133		33	Ls	01-c	D-STAN		OL	40	II	0,1400		28	TP	0,0000	1/1	
Razem:										0,1400	0,0000	28	1/1			
G139		6/1	Ls	02-bx	ZADRZEW					0,0472			BZ	0,0000		
				02-cx	HAL		SO			0,0228			AGROT	0,0228		
													ODN-HAL	0,0228		
			PIEL										0,0228			
			CW	0,0228												
Razem:										0,0700	0,0000	0				
G142		18	Ls	01-c	D-STAN		OL	40	II	0,2100		42	TP	0,0000	1/1	
		52	ŁVI	02-z	D-STAN		OL	25	II	0,2759		51	TW	0,0000	1/1	
Razem:										0,4859	0,0000	93	2/2			
Ogółem:										31,5935	0,0000	6882	447/368			

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 14/19/012/0041 - ZAGROBA

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 14/19/012/0041 - ZAGROBA

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G31
2		G98
3		G3
4		G7
5		G7
6		G114
7		G43
8		G62
9		G23
10		G23
11		G61
12		G61
13		G108
14		G108
15		G44
16		G44
17		G68
18		G68
19		G110
20		G110
21		G32
22		G65
23		G54
24		G54
25		G36
26		G5
27		G5
28		G127
29		G139
30		G139
31		G71
32		G121
33		G121
34		G109
35		G109
36		G70
37		G35
38		G47
39		G4
40		G4
41		G36
42		G115
43		G28
44		G115
45		G28
46		G36

Wykaz właścicieli

dla obiektu 14/19/012/0041 - ZAGROBA

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
47		G31
48		G32
49		G18
50		G133
51		G133
52		G53
53		G63
54		G45
55		G10
56		G15
57		G15
58		G69
59		G67
60		G67
61		G18
62		G53
63		G64
64		G64
65		G29
66		G132
67		G128
68		G131
69		G32
70		G42
71		G22
72		G89
73		G60
74		G18
75		G18
76		G100
77		G100
78		G142
79		G66
80		G66
81		G33
82		G33
83		G120
84		G120

Wykaz działek

dla obiektu 14/19/012/0041 - ZAGROBA

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	4/2	G121	02 t,w	0,3001
2	6/1	G139	02 bx,cx	1,9700
3	18	G142	01 c	0,2100
4	19	G71	01 c	0,1000
5	20	G29	01 c	0,3200
6	21	G89	01 b,c	0,6900
7	22	G60	01 b,c	0,4700
8	26	G100	02 fx	0,2000
9	27	G36	02 fx	0,0700
10	29	G18	02 dx	0,5100
11	33	G133	01 c	0,1400
12	34	G71	01 c	0,0400
13	35	G29	01 c	0,1400
14	36	G89	01 b	0,2200
15	37	G60	01 b	0,2000
16	38	G68	01 b	0,1400
17	39	G63	01 b	0,1300
18	40	G61	01 b	0,1500
19	41	G62	01 b	0,1600
20	42	G33	01 b	0,2900
21	43	G7	01 b	0,3100
22	44	G65	01 b,g	0,2100
23	45	G64	01 b,g	0,3500
24	46	G5	01 b,g	0,3300
25	47	G66	01 g	0,2200
26	48	G69	01 g	0,2800
27	49	G15	02 x	0,8800
28	50	G15	02 x	0,7600
29	51	G98	02 y	1,5800
30	52	G142	02 z	1,6500
31	56/1	G3	01 a	4,6600
32	57	G60	01 c	0,1200
33	58	G32	02 ax	5,5100
34	59	G4	01 a,h	1,2900
35	60/1	G100	01 b	0,4000
36	60/2	G100	01 b	0,4200
37	61	G114	01 i	0,5900
38	63	G5	01 g	0,1000
39	64	G66	01 g	0,0500
40	65	G67	01 d,g	0,3500
41	66	G7	01 d	0,3200
42	67	G127	01 d	0,3400
43	68	G68	01 d	0,1500
44	69	G63	01 d	0,1400
45	70	G69	01 d	0,2100
46	71	G65	01 d	0,1800

Wykaz działek

dla obiektu 14/19/012/0041 - ZAGROBA

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
47	72	G70	01 d,f	0,2400
48	73	G5	01 d	0,2800
49	75	G110	01 f	1,1400
50	76/1	G42	01 f	1,3600
51	77/1	G128	01 d,f	1,0700
52	78	G35	01 d	1,5500
53	84	G35	01 j,m	1,2300
54	85	G28	01 k	1,3400
55	86	G35	01 m	0,1200
56	87	G28	01 m	0,2100
57	89	G115	01 p	2,2100
58	91	G31	01 o,p	1,8300
59	96	G10	01 o	0,2100
60	97	G10	01 o	0,2300
61	98	G43	01 o	0,1600
62	99	G33	01 o	0,1500
63	100	G33	01 o	0,1500
64	101	G53	01 o	0,1300
65	102	G53	01 o	0,1000
66	103	G43	01 o	0,1800
67	104	G120	01 o,t	0,4200
68	105	G120	01 o,r	0,6600
69	106	G23	01 o	0,2400
70	107	G23	01 r	0,3700
71	108/1	G44	01 o	0,2000
72	108/2	G45	01 o	0,1200
73	109/1	G44	01 r	0,3600
74	109/2	G45	01 r	0,3700
75	110/2	G22	01 l,n,s	7,5100
76	111	G109	01 l,n	8,8600
77	168	G29	02 f	0,2100
78	169	G54	02 d	0,2400
79	178	G54	02 j	0,2500
80	182	G114	02 p	2,1800
81	186	G47	02 r	0,9900
82	199	G54	02 g	0,3000
83	201	G29	02 b	1,4300
84	212	G108	02 k,l,n,o	2,4000
85	214	G29	02 b,h	1,9800
86	229/2	G10	02 s	0,8874
87	232/1	G131	02 m	2,0112
88	232/2	G132	02 m	2,0113
89	232/3	G43	02 i	3,2932
90	233/2	G33	02 c	0,8300
91	241	G33	02 a	1,0000

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Obręb ewidencyjny ZAGROBA

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
G15		49	Ł	D-STAN	0,0800		użytkowane jako drzewostan	do przeklasyfikowania
G15		50	Ł	D-STAN	0,1300		użytkowane jako drzewostan	do przeklasyfikowania
G18		29	Ps	PŁAZ	0,1993		użytkowane jako drzewostan	do przeklasyfikowania
G22		110/2	Ps	D-STAN	0,1391		użytkowane jako drzewostan	do przeklasyfikowania
G108		212	R	D-STAN	0,0546		użytkowane jako drzewostan	do przeklasyfikowania
G109		111	Ps	D-STAN	0,1926		użytkowane jako drzewostan	do przeklasyfikowania
G121		4/2	Ls	ZADRZEW		0,0519	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania
G131		232/1	R	D-STAN	0,0404		użytkowane jako drzewostan	do przeklasyfikowania
G132		232/2	R	D-STAN	1,5948		użytkowane jako drzewostan	do przeklasyfikowania
G139		6/1	Ls	ZADRZEW		0,0472	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania
G142		52	Ł	D-STAN	0,2759		użytkowane jako drzewostan	do przeklasyfikowania
Razem:					2,7067	0,0991		

WYKAZ SKRÓTÓW I SYMBOLI

RODZAJ POWIERZCHNI W ROZBIEŻNOŚCIACH

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

RODZAJ UŻYTKU GRUNTOWEGO

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

KLASY JAKOŚCI GRUNTU

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

RODZAJ POWIERZCHNI LEŚNEJ

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

SIEDLISKOWY TYP LASU

Typy siedliskowe lasu terenów nizinnych

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

Typy siedliskowe lasu terenów wyżynnych i podgórskich

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

Typy siedliskowe lasu terenów górskich

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

MAKRORZĘŻBA TERENU

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

POKRYWA

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

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

WARSTWY DRZEWOSTANU

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

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

ZWARCIE

PEŁ – pełne
UM – umiarkowane

PRZ – przerywane
LUŻ – luźne

ZMIESZANIE

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

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

UDZIAŁ

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

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

GATUNKI DRZEW LEŚNYCH

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

GATUNKI PODSZYTOWE

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

WSKAZANIA GOSPODARCZE

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

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELENIA

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

SŁOWNIK PODSTAWOWYCH POJĘĆ LEŚNYCH

1. Typ Siedliskowy Lasu

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

2. Bonitacja

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

3. Typ drzewostanu - TD

Docelowy skład gatunkowy drzewostanu, taki który gwarantuje pełne wykorzystanie zdolności produkcyjnych siedliska. Określony jest dla poszczególnych typów siedliskowych lasu i uwzględnia różnice w warunkach przyrodniczych występujących w obrębie poszczególnych krain przyrodniczo-leśnych. TD BkDbSo (bukowo-dębowo-sosnowy) na siedlisku Lasu mieszanego oznacza, że najmniejszą rolę produkcyjną pełni buk, większą dąb, a dominującą sosna. Dla każdego typu drzewostanu opracowane są procentowe składki 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 odrosli 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 wyręb 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 rębą 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 przedrębne nie może przekroczyć 50% spodziewanego przyrostu miąższości drzewostanów objętych użytkowaniem przedrębnym.

13. Halizna

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

14. Płazowina

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

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

18. Sukcesja

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