

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

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

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

według stanu na dzień
17 sierpnia 2022 r.

Obręb ewidencyjny

HOROSZCZYCE

Powierzchnia opracowania: 20,2909 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 5 sierpnia 2022 r.

województwo Lubelskie
powiat Hrubieszowski
gmina Dołhobyczów
Nadleśnictwo Mircze

Wykonawca



TAXUS UL Sp. z o.o.

ul. Ochocka 14
02-495 Warszawa

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

tel. 022 824-58-96
www.taxusul.com.pl

Uproszczony plan urządzenia lasu

Obrębu ewidencyjnego HOROSZCZYCE

położnego w gminie Dołhobyczów powiat Hrubieszowski
województwo Lubelskie

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

•

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 17 sierpnia 2022 r.

Ogólna powierzchnia opracowania - ha

		2	0	2	9	0	9
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków - ha

		2	0	2	9	0	9
--	--	---	---	---	---	---	---

Powierzchnia lasów - ha

		2	0	2	9	0	9
--	--	---	---	---	---	---	---

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych

		1	9	8	8	5	5
--	--	---	---	---	---	---	---

- gruntów niezalesionych

		0	4	0	5	4	
--	--	---	---	---	---	---	--

w tym: do odnowienia

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

- gruntów związanych z gospodarką leśną

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

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

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

3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha

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

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

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

		1	2	9	1	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

		1	1	3	1	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto

b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębny - ha

		5	2	1	6	9	
--	--	---	---	---	---	---	--

o orientacyjnej miąższości

			1	6	0	0	0
--	--	--	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

			5	2	1	6	9
--	--	--	---	---	---	---	---

w tym:

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

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

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

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

c) trzebieże

			5	2	1	6	9
--	--	--	---	---	---	---	---

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

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

		1	4	6	6	8	6
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym zrębami zupełnymi

		1	3	8	1	8	
--	--	---	---	---	---	---	--

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny	4
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	14
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	26
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	27
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	28
8. Wykaz właścicieli	38
9. Wykaz działek	40
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	42
11. Wykaz skrótów i symboli	43
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	48
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	

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

1. OPIS OGÓLNY

NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Hrubieszowski.

POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 20,2909 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 20,2909 ha.

W opracowaniu ujęto:

20,2909 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 20,2909 ha należy do:

- 65 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 48 szt. działek z lasem na 20,2909 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,3122 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 VI - Małopolskiej Krainie Przyrodniczej, Mezoregionie 9 - Zamojsko-Hrubieszowskim oraz 10 - Wyżyny Zachodniowłożyńskiej.

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

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu
		LŚW
TD	Gat. główne	BK DB
	Gat. domieszk.	Jd Św So Js Md Jw
	Gat. pomocnicze	Lp Czir Jb Gr Os
Pow. [ha]		20,2909

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 rębny:

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
4020	2330	1225	1225		1225

Z uwagi na małą powierzchnię 14,6686 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 0 m3, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniemi gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 175 m³ grubizny brutto i 160 m³ grubizny netto na powierzchni 5,2169 ha. Wielkość ta wynika z sumy masy i powierzchni wskazań gospodarczych konkretnych drzewostanów projektowanych do zabiegów pielęgnacyjnych (CP-P, TW, TP) i stanowi orientacyjną wielkość miąższości wynikającą z właściwie wykonanych zabiegów hodowlanych na przewidzianej do tych zabiegów powierzchni. W uzasadnionych przypadkach, wynikających z potrzeb hodowli i użytkowania lasu oraz innych aspektów przyrodniczych, możliwe jest zwiększenie wskaźników intensywności użytkowania przedrębnego ("Wytyczne do sporządzenia projektów uproszczonych planów urządzenia lasu", rozdział 3.1.6.2 "Zasady ustalania orientacyjnej miąższości możliwej do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym") wykazanego w niniejszym opracowaniu do wielkości nieprzekraczającej 20% miąższości drzewostanu (pododdziału) wskazanej w uproszczonym planie urządzenia lasu.

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębnego	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskania	(3:1)/100	(3:2)/100
m ³ grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
870	345,45	175	20,11	50,66

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

06/04/022/0237 - HOROSZCZYCE

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	c
ODN-ZRB	1	k
ODN-ZRB	1	l
ODN-ZRB	1	s
ODN-ZŁOŻ	1	a
ODN-ZŁOŻ	1	b
PIEL	1	c
PIEL	1	k
PIEL	1	l
PIEL	1	s
CW	1	c
CW	1	k
CW	1	l
CW	1	s
AGROT	1	a
AGROT	1	b
AGROT	1	c
AGROT	1	k
AGROT	1	l
AGROT	1	s

HODOWLA LASU

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
LŚW	BK DB	Db 60%, Bk 30%, Jd 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 20,2909 ha.

W lasach zabrania się:

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

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

Stan sanitarny

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

Ochrona przyrody

Właściciele lasów mają obowiązek przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. 2022 r., poz. 672 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2022 r., poz. 916 ze zm.) wraz z aktami wykonawczymi. Planowane trzebieże i rębnie 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, przejawiającej się przez: ~przed przystąpieniem do prac leśnych przeprowadzenie oględzin w celu sprawdzenia występowania gatunków chronionych (uwzględnić należy gniazda, nory, dziuple, legowiska, tokowiska, itp).; ~prace z zakresu pozyskania drewna powinny być w miarę możliwości prowadzone przy występowaniu pokrywy śnieżnej i zamarzniętej glebie.

Ochrona przeciwpożarowa

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

Lasy położone na terenie gminy należą do III kategorii zagrożenia pożarowego.

Od właścicieli lasów wymagane jest dbanie o stan sanitarny lasów poprzez realizację wskazań gospodarczych.

Przy wydzieleniach leżących przy drogach publicznych zalecane jest założenie i utrzymanie pasów ppoż typu A (pas drzewostanu o szerokości 30 m, przyległy do granicy pasa drogowego albo obiektu, pozbawiony martwych drzew, leżących gałęzi i nieokrzęsanych ściętych lub powalonych drzew).

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

Obiekt (obr. ew.): 06/04/022/0237 - HOROSZCZYCE

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																		
GB				0,3795	0,9749	0,5500	2,8586		3,1486	0,3632	11,1568					19,4316	19,4316	
				14	72	111	638		733	65	3224					4857	4857	
BRZ				0,1625	0,2914											0,4539	0,4539	
				10	25											35	35	
RAZEM:				0,5420	1,2663	0,5500	2,8586		3,1486	0,3632	11,1568					19,8855	19,8855	
				24	97	111	638		733	65	3224					4892	4892	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:				0,5420	1,2663	0,5500	2,8586		3,1486	0,3632	11,1568					19,8855	19,8855	
				24	97	111	638		733	65	3224					4892	4892	

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

Obiekt (obr. ew.): 06/04/022/0237 - HOROSZCZYCE

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									
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																				
LŚW	GB				0,3795	0,9749	0,5500	2,8586		3,1486	0,3632	11,1568						19,4316	19,4316	
					14	72	111	638		733	65	3224						4857	4857	
	BRZ				0,1625	0,2914												0,4539	0,4539	
					10	25												35	35	
	RAZEM:				0,5420	1,2663	0,5500	2,8586		3,1486	0,3632	11,1568							19,8855	19,8855
					24	97	111	638		733	65	3224							4892	4892
Ogółem	GB				0,3795	0,9749	0,5500	2,8586		3,1486	0,3632	11,1568						19,4316	19,4316	
					14	72	111	638		733	65	3224						4857	4857	
	BRZ				0,1625	0,2914												0,4539	0,4539	
					10	25												35	35	
	RAZEM:																			
						1,8083		0,5500	2,8586		3,1486	0,3632	11,1568						19,8855	19,8855
					121		111	638		733	65	3224						4892	4892	
OGÓŁEM:					0,5420	1,2663	0,5500	2,8586		3,1486	0,3632	11,1568						19,8855	19,8855	
					24	97	111	638		733	65	3224						4892	4892	
Grunty związane z gospodarką leśną:																				
Inne grunty:																				
OGÓŁEM:					0,5420	1,2663	0,5500	2,8586		3,1486	0,3632	11,1568						19,8855	19,8855	
					24	97	111	638		733	65	3224						4892	4892	

Opis taksacyjny

Woj. Lubelskie (06) Powiat Hrubieszowski (04) Gmina Dołhobyczów (022) Obr.ew. HOROSZCZYCE (0237)

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	11,1568	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G10, G119, G134, G14, G159, G177, G178, G186, G189, G195, G196, G212, G214, G223, G226, G227, G231, G242, G243, G250, G315, G53, G66, G68, G70, G86, G92	DRZEW	GB	3	90	0,8	36	24	II	104	1160	1,69	IVD	11,1568	806	747					
				JW	1	90		25	26	II	34	379	0,55	AGROT	11,1568							
				SO	1	90		29	23	II	29	324	0,43									
				DB	1	90		31	26	II	35	390	0,57									
				JS	1	90		26	24	II	26	290	0,23									
				GB	1	70		25	22	II	27	301	0,64									
				GB	1	50		17	18	II	17	190	0,65									
				DB	1	50		17	18	II	17	190	0,65									
													7,22									
													7,22									
			PODSZ	GB				0,4														

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. Lubelskie (06) Powiat Hrubieszowski (04) Gmina Dołhobyczów (022) Obr.ew. HOROSZCZYCE (0237)

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-b	2,1300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G171, G179, G180, G248	DRZEW	GB	7	70	0,8	28	24	II	186	396	4,41	IVD	2,1300	126	115			
				GB	3	50		17	18	II	51	109	1,94	AGROT	2,1300					
				GB	MJS	90														
				SO	MJS	70														
				BRZ	MJS	70														
			PODSZ	GB			0,4													
01-c	0,5711	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G170, G191	DRZEW	GB	7	70	0,8	32	23	II	186	106	4,41	IB	0,5711	135	124			
													2,52	AGROT	0,5711					
				GB	3	50		17	18	II	51	29	1,94	ODN-ZRB	0,5711					
													1,11	PIEL	0,5711					
				GB	MJS	90								CW	0,5711					
				BRZ	MJS	70														
			PODSZ	GB			0,4													
01-d	0,1554	RP: INNE WYL, BP: , S: LŚW, INFO: pasieka pszczela, NR.REJ.: G284	PRZES	AK		40		16	13			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. Lubelskie (06) Powiat Hrubieszowski (04) Gmina Dołhobyczów (022) Obr.ew. HOROSZCZYCE (0237)

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-f	0,1625	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G82	DRZEW	BRZ	5	20	0,8	10	10	II	36	6	2,75	TW	0,1625	2	2									
				GB	3	20			8	II			0,45													
				BRZ	2	30		14	14	II	23	4	1,07													
													0,17													
			PODSZ	BRZ			0,6																			
				GB																						
				LSZ																						
01-g	0,1689	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G191	DRZEW	GB	10	25	0,9	7	10	II	42	7	6,44	TW	0,1689	1	1									
													1,09													
01-h	0,2500	RP: INNE WYL, BP: , S: LŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G144																								

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. Lubelskie (06) Powiat Hrubieszowski (04) Gmina Dołhobyczów (022) Obr.ew. HOROSZCZYCE (0237)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [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-i	0,1346	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G284	DRZEW	GB	5	45	0,6	14	13	III	34	5	1,89	TP	0,1346	2	2				
				GB	3	25		8	8	III	2	0	0,91								
												0,12									
				CZR	2	45		16	15	III	20	3	0,52								
												0,07									
				GB	MJS	70															
			PODSZ	GB			0,6														
				BRZ																	
				LSZ																	
				CZR																	

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. Lubelskie (06) Powiat Hrubieszowski (04) Gmina Dołhobyczów (022) Obr.ew. HOROSZCZYCE (0237)

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-j	0,2460	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G236	DRZEW	GB	6	30	0,7	10	11	II	33	8	3,05	TW	0,2460	3	3				
													0,75								
				GB	2	20			7	II											
				GB	1	50		17	17	II	15	4	0,57								
													0,14								
				CZR	1	40		16	14	III	10	2	0,31								
													0,08								
				GB	MJS	85															
				CZR	MJS	50															
				JS	MJS	40															
				OS	MJS	30															
				KL	MJS	30															
			PODSZ	KL			0,6														
				CZR																	
				GB																	
				LSZ																	
				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. Lubelskie (06) Powiat Hrubieszowski (04) Gmina Dołhobyczów (022) Obr.ew. HOROSZCZYCE (0237)

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-k	0,1475	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G82	DRZEW	GB	6	70	0,8	32	23	II	159	23	3,77	IB	0,1475	37	34			
											0,56	AGROT	0,1475							
				GB	2	50		17	18	II	34	5	1,29	ODN-ZRB	0,1475					
											0,19	PIEL	0,1475							
				GB	1	90		31	26	II	35	5	0,57	CW	0,1475					
											0,08									
				BRZ	1	70		23	22	II	23	3	0,27							
									0,04											

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. Lubelskie (06) Powiat Hrubieszowski (04) Gmina Dołhobyczów (022) Obr.ew. HOROSZCZYCE (0237)

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-m	2,0791	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G172, G230, G3	DRZEW	GB	4	50	0,8	27	21	I	93	193	3,14	TP	2,0791	101	92			
													6,54							
				GB	3	60		24	24	I	86	179	2,28							
													4,74							
				OS	1	40		20	21	I	27	56	0,91							
													1,89							
				GB	1	40		15	18	I	17	35	0,79							
													1,64							
				BRZ	1	40		19	20	I	19	40	0,60							
											1,24									
			PODSZ	GB			0,3													

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. Lubelskie (06) Powiat Hrubieszowski (04) Gmina Dołhobyczów (022) Obr.ew. HOROSZCZYCE (0237)

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-n	0,3795	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G172	DRZEW	GB	5	20	0,7		8	II					TW	0,3795	3	3				
				BRZ	2	20		10	11	I	16	6	1,19									
													0,45									
				BST	1	40		16	15	III	10	4	0,69									
													0,26									
				GB	1	30		11	12	II	5	2	0,46									
													0,18									
				BST	1	20		12	9	II	6	2	3,25									
													1,23									
				GB	MJS	40																
				OS	MJS	40																
				BRZ	MJS	30																
				CZR	MJS	30																
				OS	MJS	20																
			PODSZ	GB			0,7															
				LSZ																		
				BST																		
				BRZ																		

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

Opis taksacyjny

Woj. Lubelskie (06) Powiat Hrubieszowski (04) Gmina Dołhobyczów (022) Obr.ew. HOROSZCZYCE (0237)

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] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane								
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]						
																brutto	netto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
01-o	0,5500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G222, G83	DRZEW	GB	6	40	0,8	15	18	I	103	57	4,78	TP	0,5500	22	20									
				GB	3	50		20	21	I	70	39	2,37													
												1,30														
				OS	1	40		20	21	I	27	15	0,91								0,50					
				BRZ	MJS	40																				
				PODSZ	GB				0,3																	
				01-p	0,3040	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G236		DRZEW	GB	5	50	0,8	23	18	II	85	26				3,23	TP	0,3040	10	9	
																0,98										
GB	3	40	15				15		II	35	11		1,87													
													0,57													
GB	2	70	28				18		III	38	12		1,06	0,32												
PODSZ	GB						0,3																			

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. Lubelskie (06) Powiat Hrubieszowski (04) Gmina Dołhobyczów (022) Obr.ew. HOROSZCZYCE (0237)

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] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
																brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-r	0,5600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G228	DRZEW	GB	6	30	0,7	9	11	II	34	19	3,14	TW	0,5600	10	9					
																						1,76
				GB	1	70			25	18	III	17	10								0,48	
																					0,27	
				GB	1	50			17	18	II	15	8								0,57	
													0,32									
				BRZ	1	30			11	13	II	10	6								0,46	
													0,26									
				OS	1	30			13	15	II	15	8								0,74	
													0,41									
			PODSZ	GB			0,2															
01-s	0,3632	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G220	DRZEW	GB	6	75	0,7	32	21	III	111	40	2,80	IB	0,3632	65	60					
														1,02	AGROT	0,3632						
				BRZ	2	75			19	20	III	33	12	0,31	ODN-ZRB	0,3632						
														0,11	PIEL	0,3632						
				GB	1	95			28	23	III	25	9	0,43	CW	0,3632						
														0,16								
				GB	1	55			15	15	III	11	4	0,44								
													0,16									
			PODSZ	GB			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. Lubelskie (06) Powiat Hrubieszowski (04) Gmina Dołhobyczów (022) Obr.ew. HOROSZCZYCE (0237)

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]
													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-t	0,2914	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G172	DRZEW	BRZ	4	30	0,7	15	18	I	51	15	2,33	TW	0,2914	5	4			
				GB	2	30		11	12	II	10	3	0,68							
													0,92							
													0,27							
				GB	2	20		7	8	II	2	1	1,08							
													0,32							
													0,45							
				GB	1	45		15	14	III	8	2	0,13							
													0,74							
													0,22							
				OS	1	30		14	15	II	15	4								
			GB	MJS	60															
OS	MJS	50																		
BST	MJS	50																		
MD	MJS	30																		
BST	MJS	20																		
OS	MJS	20																		
BRZ	MJS	20																		
PODSZ	LSZ			0,6																
	BST																			
	OS																			
	BRZ																			
	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. Lubelskie (06) Powiat Hrubieszowski (04) Gmina Dołhobyczów (022) Obr.ew. HOROSZCZYCE (0237)

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-w	0,3409	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G220	DRZEW	GB	5	50	0,7	24	21	I	101	34	3,41	TP	0,3409	16	15				
													1,16								
				GB	2	65		26	25	I	55	19	1,31								
													0,45								
				GB	1	85		34	29	I	35	12	0,57								
													0,20								
				OS	1	40		20	21	I	24	8	0,81								
													0,28								
				GB	1	40		15	18	I	15	5	0,70								
													0,24								
			PODSZ	GB			0,3														
Razem:	20,2909											4897				1400	1291				
Ogółem:	20,2909											4897				1400	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

Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2023 do 2032 wg. wskazań gospodarczych
dla obiektu 06-04-022-0237 HOROSZCZYCE.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	1,3818	293	269
IVD	13,2868	932	862
TW	1,8083	24	22
TP	3,4086	151	138

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 06/04/022/0237 - HOROSZCZYCE

Stan na: 2023-01-01

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 d	0,1554	INNE WYL
1 h	0,2500	INNE WYL
Razem oddział 1:	0,4054	
Razem:	0,4054	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 06/04/022/0237 - HOROSZCZYCE, Stan na: 05.08.2022, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 05.08.2022

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
G3		279	Ls	01-m	D-STAN		GB	50	I	0,5200		125	TP	0,5200	25/23	
Razem:										0,5200	0,0000	125			25/23	
G10		306	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,2700		78	IVD	0,2700	19/18	
													AGROT	0,2700		
													ODN-ZŁOŻ	0,2700		
		313	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,2100		60	IVD	0,2100	15/14	
													AGROT	0,2100		
													ODN-ZŁOŻ	0,2100		
Razem:										0,4800	0,0000	138			34/32	
G14		282	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,5400		156	IVD	0,5400	40/37	
													AGROT	0,5400		
													ODN-ZŁOŻ	0,5400		
Razem:										0,5400	0,0000	156			40/37	
G53		300/10	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,0680		19	IVD	0,0680	4/4	
													AGROT	0,0680		
													ODN-ZŁOŻ	0,0680		
Razem:										0,0680	0,0000	19			4/4	
G66		308	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,0700		20	IVD	0,0700	5/4	
													AGROT	0,0700		
													ODN-ZŁOŻ	0,0700		
		309	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,2000		57	IVD	0,2000	14/13	
													AGROT	0,2000		
													ODN-ZŁOŻ	0,2000		
Razem:										0,2700	0,0000	77			19/17	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 06/04/022/0237 - HOROSZCZYCE, Stan na: 05.08.2022, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 05.08.2022

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
G68		305	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,5300		153	IVD	0,5300	39/36	
													AGROT	0,5300		
													ODN-ZŁOŻ	0,5300		
Razem:										0,5300	0,0000	153			39/36	
G70		312	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,2900		83	IVD	0,2900	20/19	
													AGROT	0,2900		
													ODN-ZŁOŻ	0,2900		
Razem:										0,2900	0,0000	83			20/19	
G82		246	Ls	01-f	D-STAN		BRZ	20	II	0,1625		10	TW	0,1625	2/2	
				01-k	D-STAN		GB	70	II	0,1475		36	IB	0,1475	37/34	
													AGROT	0,1475		
													ODN-ZRB	0,1475		
													PIEL	0,1475		
													CW	0,1475		
Razem:										0,3100	0,0000	46			39/36	
G83		276	Ls	01-o	D-STAN		GB	40	I	0,2500		50	TP	0,2500	10/9	
Razem:										0,2500	0,0000	50			10/9	
G86		300/6	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,0674		19	IVD	0,0674	4/4	
													AGROT	0,0674		
													ODN-ZŁOŻ	0,0674		
Razem:										0,0674	0,0000	19			4/4	
G92		304	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,3100		89	IVD	0,3100	22/20	
													AGROT	0,3100		
													ODN-ZŁOŻ	0,3100		
Razem:										0,3100	0,0000	89			22/20	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 06/04/022/0237 - HOROSZCZYCE, Stan na: 05.08.2022, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 05.08.2022

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
G100		294	Ls	01-I	D-STAN		GB	70	III	0,3000		57	IB	0,3000	56/51	
													AGROT	0,3000		
													ODN-ZRB	0,3000		
													PIEL	0,3000		
													CW	0,3000		
Razem:										0,3000	0,0000	57	56/51			
G119		300/8	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,0580		16	IVD	0,0580	4/3	
													AGROT	0,0580		
													ODN-ZŁOŻ	0,0580		
													Razem:			
G134		307	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,5400		156	IVD	0,5400	40/37	
													AGROT	0,5400		
													ODN-ZŁOŻ	0,5400		
													Razem:			
G144		289	Ls	01-h	INNE WYL					0,2500						
Razem:										0,2500	0,0000	0				
G159		303	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,2900		83	IVD	0,2900	20/19	
													AGROT	0,2900		
													ODN-ZŁOŻ	0,2900		
													Razem:			
G170		258	Ls	01-c	D-STAN		GB	70	II	0,3500		83	IB	0,3500	83/76	
													AGROT	0,3500		
													ODN-ZRB	0,3500		
													PIEL	0,3500		
													CW	0,3500		
													Razem:			
G171		251	Ls	01-b	D-STAN		GB	70	II	0,5400		128	IVD	0,5400	32/30	
													AGROT	0,5400		
													ODN-ZŁOŻ	0,5400		
													Razem:			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 06/04/022/0237 - HOROSZCZYCE, Stan na: 05.08.2022 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 05.08.2022

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
G172		281	Ls	01-m	D-STAN		GB	50	I	0,3091		74	TP	0,3091	15/13	
				01-n	D-STAN		GB	20	II	0,3795		14	TW	0,3795	3/3	
				01-t	D-STAN		BRZ	30	I	0,2914		25	TW	0,2914	5/4	
Razem:										0,9800	0,0000	113			23/20	
G177		318	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,4500		130	IVD	0,4500	33/31	
													AGROT	0,4500		
													ODN-ZŁOŻ	0,4500		
		319/1	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,4000		115	IVD	0,4000	29/27	
													AGROT	0,4000		
ODN-ZŁOŻ	0,4000															
Razem:										0,8500	0,0000	245			62/58	
G178		272	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,9200		278	IVD	0,9200	67/62	
													AGROT	0,9200		
													ODN-ZŁOŻ	0,9200		
Razem:										0,9200	0,0000	278			67/62	
G179		254	Ls	01-b	D-STAN		GB	70	II	0,5400		128	IVD	0,5400	32/29	
													AGROT	0,5400		
													ODN-ZŁOŻ	0,5400		
Razem:										0,5400	0,0000	128			32/29	
G180		252	Ls	01-b	D-STAN		GB	70	II	0,5000		118	IVD	0,5000	29/26	
													AGROT	0,5000		
													ODN-ZŁOŻ	0,5000		
Razem:										0,5000	0,0000	118			29/26	
G186		300/12	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,0683		19	IVD	0,0683	4/4	
													AGROT	0,0683		
													ODN-ZŁOŻ	0,0683		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 06/04/022/0237 - HOROSZCZYCE, Stan na: 05.08.2022 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 05.08.2022

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]	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
Razem:										0,0683	0,0000	19			4/4	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 06/04/022/0237 - HOROSZCZYCE, Stan na: 05.08.2022, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 05.08.2022

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
G189		316	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,7100		205	IVD	0,7100	52/48	
													AGROT	0,7100		
													ODN-ZŁOŻ	0,7100		
Razem:										0,7100	0,0000	205			52/48	
G191		257	Ls	01-c	D-STAN		GB	70	II	0,2211		52	IB	0,2211	52/48	
													AGROT	0,2211		
													ODN-ZRB	0,2211		
													PIEL	0,2211		
													CW	0,2211		
			01-g	D-STAN		GB	25	II	0,1689		7	TW	0,1689	1/1		
Razem:										0,3900	0,0000	59			53/49	
G195		317	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,2300		66	IVD	0,2300	16/15	
													AGROT	0,2300		
													ODN-ZŁOŻ	0,2300		
Razem:										0,2300	0,0000	66			16/15	
G196		299/2	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,5797		167	IVD	0,5797	42/39	
													AGROT	0,5797		
													ODN-ZŁOŻ	0,5797		
Razem:										0,5797	0,0000	167			42/39	
G212		298/2	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,1981		57	IVD	0,1981	14/13	
													AGROT	0,1981		
													ODN-ZŁOŻ	0,1981		
Razem:										0,1981	0,0000	57			14/13	
G214		310	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,5600		161	IVD	0,5600	41/38	
													AGROT	0,5600		
													ODN-ZŁOŻ	0,5600		
Razem:										0,5600	0,0000	161			41/38	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 06/04/022/0237 - HOROSZCZYCE, Stan na: 05.08.2022, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 05.08.2022

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				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G220		271/2	Ls	01-s	D-STAN		GB	75	III	0,3632		65	IB	0,3632	65/60	
													AGROT	0,3632		
													ODN-ZRB	0,3632		
													PIEL	0,3632		
													CW	0,3632		
				01-w	D-STAN		GB	50	I	0,3409		78	TP	0,3409	16/15	
Razem:										0,7041	0,0000	143	81/75			
G222		277	Ls	01-o	D-STAN		GB	40	I	0,3000		61	TP	0,3000	12/11	
Razem:										0,3000	0,0000	61	12/11			
G223		319/2	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,5600		161	IVD	0,5600	41/38	
													AGROT	0,5600		
													ODN-ZŁOŻ	0,5600		
Razem:										0,5600	0,0000	161	41/38			
G226		314	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,2600		75	IVD	0,2600	18/17	
													AGROT	0,2600		
													ODN-ZŁOŻ	0,2600		
Razem:										0,2600	0,0000	75	18/17			
G227		315	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,4400		127	IVD	0,4400	32/30	
													AGROT	0,4400		
													ODN-ZŁOŻ	0,4400		
Razem:										0,4400	0,0000	127	32/30			
G228		274	Ls	01-r	D-STAN		GB	30	II	0,5600		51	TW	0,5600	10/9	
Razem:										0,5600	0,0000	51	10/9			
G230		280	Ls	01-m	D-STAN		GB	50	I	1,2500		304	TP	1,2500	61/56	
Razem:										1,2500	0,0000	304	61/56			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 06/04/022/0237 - HOROSZCZYCE, Stan na: 05.08.2022, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 05.08.2022

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
G231		275	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,5400		156	IVD	0,5400	40/37	
													AGROT	0,5400		
													ODN-ZŁOŻ	0,5400		
Razem:										0,5400	0,0000	156			40/37	
G236		287	Ls	01-j	D-STAN		GB	30	II	0,2460		14	TW	0,2460	3/3	
			01-p	D-STAN		GB	50	II	0,3040		49	TP	0,3040	10/9		
Razem:										0,5500	0,0000	63			13/12	
G242		297/2	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,2908		84	IVD	0,2908	21/19	
													AGROT	0,2908		
													ODN-ZŁOŻ	0,2908		
Razem:										0,2908	0,0000	84			21/19	
G243		301/2	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,6965		201	IVD	0,6965	51/47	
													AGROT	0,6965		
													ODN-ZŁOŻ	0,6965		
Razem:										0,6965	0,0000	201			51/47	
G248		253	Ls	01-b	D-STAN		GB	70	II	0,5500		131	IVD	0,5500	33/30	
													AGROT	0,5500		
													ODN-ZŁOŻ	0,5500		
Razem:										0,5500	0,0000	131			33/30	
G250		302	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,3100		89	IVD	0,3100	22/20	
													AGROT	0,3100		
													ODN-ZŁOŻ	0,3100		
Razem:										0,3100	0,0000	89			22/20	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 06/04/022/0237 - HOROSZCZYCE, Stan na: 05.08.2022 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 05.08.2022

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
G284		247	Ls	01-d	INNE WYL					0,1554		5				
				01-i	D-STAN		GB	45	III	0,1346		8	TP	0,1346	2/2	
Razem:										0,2900	0,0000	13			2/2	
G315		283	Ls	01-a	D-STAN		GB	90	II	0,5000		144	IVD	0,5000	37/34	
													AGROT	0,5000		
													ODN-ZŁOŻ	0,5000		
Razem:										0,5000	0,0000	144			37/34	
Ogółem:										20,2909	0,0000	4897			1400/1291	

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 06/04/022/0237 - HOROSZCZYCE

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 06/04/022/0237 - HOROSZCZYCE

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G220
2		G227
3		G227
4		G86
5		G70
6		G177
7		G191
8		G243
9		G284
10		G284
11		G230
12		G159
13		G196
14		G223
15		G228
16		G179
17		G248
18		G248
19		G248
20		G248
21		G226
22		G250
23		G236
24		G196
25		G212
26		G196
27		G212
28		G189
29		G170
30		G250
31		G242
32		G171
33		G172
34		G66
35		G66
36		G134
37		G250
38		G14
39		G195
40		G243
41		G180
42		G223
43		G144
44		G248
45		G222
46		G242

Wykaz właścicieli

dla obiektu 06/04/022/0237 - HOROSZCZYCE

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
47		G214
48		G226
49		G92
50		G178
51		G100
52		G189
53		G189
54		G315
55		G189
56		G189
57		G231
58		G10
59		G250
60		G3
61		G10
62		G250
63		G3
64		G68
65		G68
66		G186
67		G243
68		G242
69		G83
70		G195
71		G3
72		G214
73		G230
74		G230
75		G53
76		G119
77		G53
78		G228
79		G220
80		G82
81		G231
82		G222

Wykaz działek

dla obiektu 06/04/022/0237 - HOROSZCZYCE

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	246	G82	01 f,k	0,3100
2	247	G284	01 d,i	0,2900
3	251	G171	01 b	0,5400
4	252	G180	01 b	0,5000
5	253	G248	01 b	0,5500
6	254	G179	01 b	0,5400
7	257	G191	01 c,g	0,3900
8	258	G170	01 c	1,0800
9	271/2	G220	01 s,w	0,7041
10	272	G178	01 a	0,9200
11	274	G228	01 r	0,5600
12	275	G231	01 a	0,5400
13	276	G83	01 o	0,2500
14	277	G222	01 o	0,3000
15	279	G3	01 m	0,5200
16	280	G230	01 m	1,2500
17	281	G172	01 m,n,t	0,9800
18	282	G14	01 a	0,5400
19	283	G315	01 a	0,5000
20	287	G236	01 j,p	0,5500
21	289	G144	01 h	0,2700
22	294	G100	01 l	0,5100
23	297/2	G242	01 a	0,2908
24	298/2	G212	01 a	0,1981
25	299/2	G196	01 a	0,5797
26	300/10	G53	01 a	0,0680
27	300/12	G186	01 a	0,0683
28	300/6	G86	01 a	0,0674
29	300/8	G119	01 a	0,0580
30	301/2	G243	01 a	0,6965

Wykaz działek

dla obiektu 06/04/022/0237 - HOROSZCZYCE

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
31	302	G250	01 a	0,3100
32	303	G159	01 a	0,2900
33	304	G92	01 a	0,3100
34	305	G68	01 a	0,5300
35	306	G10	01 a	0,2700
36	307	G134	01 a	0,5400
37	308	G66	01 a	0,0700
38	309	G66	01 a	0,2000
39	310	G214	01 a	0,5600
40	312	G70	01 a	0,2900
41	313	G10	01 a	0,2100
42	314	G226	01 a	0,2600
43	315	G227	01 a	0,4400
44	316	G189	01 a	0,7100
45	317	G195	01 a	0,2300
46	318	G177	01 a	0,4500
47	319/1	G177	01 a	0,4000
48	319/2	G223	01 a	0,5600

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
G144		289	Ls	R		0,2500	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G284		247	Ls	Ł		0,1554	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						0,4054		

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 – ściota
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
DKEP – drobnokępowe
KEP – 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 – czerecha pospolita	MD – modrzew europejski
CZM.P – czerecha 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 – dagleżja zielona	SO.K – kosodrzewina
GB – grab pospolity	SO.L – sosna limba
GR – grusza	SO.S – sosna smołowa
IWA – wierzbowa iwa	SO.WE – sosna wejmutka
JB – jabłoń	ŚL – śliwa
JD – jodła pospolita	ŚW – świerk pospolity
JKL – klon jesionolistny	TP – topola
JS – jesion wyniosły	WB – wierzbowa
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 czarna	LIG – ligustr pospolity
BEZ.K – bez koralowy	LIL – lilak pospolity
CZM – czerecha pospolita	LSZ – leszczyna pospolita
CZM.P – czerecha późna	PRZ.C – porzeczka czarna
DER.B – dereń biały	PRZ.CW – porzeczka czerwona
DER.Ś – dereń świda	SCH – suchodrzew pospolity
GŁG – głóg jednoszyjkowy	SZK – szalik pospolity
IRG – irga pospolita	ŚL.T – śliwa tarnina
JAL – 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 – uprzątnię płazowin
IIC – rębnia częściowa pasowa	PRZEST – uprzątnię nasienników, przestoi
IICU – cięcia uprzątające w rębni IIC	DRZEW – uprzątnię 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

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELENIA

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

SŁOWNIK PODSTAWOWYCH POJĘĆ LEŚNYCH

1. Typ Siedliskowy Lasu

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

2. Bonitacja

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

3. Typ drzewostanu - TD

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

4. Kraina Przyrodniczo-Leśna

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

5. Drzewostan rębny

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

6. Wiek rębności

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

7. Odnowienie naturalne

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

8. Odnowienie sztuczne

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

9. Rębnia

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

10. Klasa odnowienia, klasa do odnowienia

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

11. Użytkowanie rębne

Pozyskiwanie drewna w drzewostanach uznanych za dojrzałe do wyrębu zgodnie z przyjętą koleją rębów 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 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. Czynnik 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.