

# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

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

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

według stanu na dzień  
30 września 2021 r.

Obręb ewidencyjny

## DOBKI

**Powierzchnia opracowania: 56,5845 ha**

dane ewidencyjne aktualne na dzień 16 czerwca 2021 r.

województwo Podlaskie  
powiat Białostocki  
gmina Tykocin  
Nadleśnictwo Knyszyn

**Wykonawca**



**TAXUS UL Sp. z o.o.**

ul. Ochocka 14

02-495 Warszawa

tel. 022 824-58-96

[www.taxusul.com.pl](http://www.taxusul.com.pl)



# Uproszczony plan urządzenia lasu

Obręb ewidencyjny DOBKl

położnego w gminie Tykocin powiat Białostocki  
województwo Podlaskie

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

•

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

Ogólna powierzchnia opracowania - ha 

		5	6	5	8	4	5
--	--	---	---	---	---	---	---

  
w tym:

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

		5	6	5	8	4	5
--	--	---	---	---	---	---	---

Powierzchnia lasów - ha 

		5	6	5	8	4	5
--	--	---	---	---	---	---	---

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych 

		1	5	9	9	5	7
--	--	---	---	---	---	---	---

- gruntów niezalesionych 

		4	0	5	8	8	8
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym: do odnowienia 

			1	9	6	3	6
--	--	--	---	---	---	---	---

- 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 2022 r. DO 31 grudnia 2031 r.

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

		2	9	6	5	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

		2	6	3	8	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto

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

			5	7	8	0	8
--	--	--	---	---	---	---	---

			3	2	7	0	0
--	--	--	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto

## **II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha**

w tym:

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

c) trzebieże

			3	6	5	0	9
--	--	--	---	---	---	---	---

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

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

			5	7	8	0	8
--	--	--	---	---	---	---	---

## **II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień**

a) zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

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

w tym zrębami zupełnymi

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

			1	9	6	3	6
--	--	--	---	---	---	---	---

		1	0	2	1	4	9
--	--	---	---	---	---	---	---

		1	0	2	1	4	9
--	--	---	---	---	---	---	---

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	12
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku	13
4. Opisy taksacyjne	15
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	23
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	24
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	25
8. Wykaz właścicieli	37
9. Wykaz działek	38
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	39
11. Wykaz skrótów i symboli	40
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	45
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	1 ark.

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

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

# 1. OPIS OGÓLNY

## NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Białostocki.

## POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 56,5845 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 56,5845 ha.

W opracowaniu ujęto:

56,5845 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 56,5845 ha należy do:

- 31 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 23 szt. działek z lasem na 56,5845 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 1,8253 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, Mezonegocie 7 - Zambrowsko-Bielskim.

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

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu			
		BMŚW	LMW	OL	OLJ
TD	Gat. główne	DB.B SO	SO DB	OL	OL JS
	Gat. domieszk.	Md Brz	Św Brz Js Wz Jw	Js Brz	Brz Db Wz
	Gat. pomocnicze	Kl Lp Jrz Gb Os	Kl Lp		Kl Jw
Pow. [ha]		42,2761	2,7671	2,6774	8,8639

## 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
3970	1990	3220	3220	143	3363

Z uwagi na małą powierzchnię 10,2149 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 3363 m<sup>3</sup>, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniem gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 394 m<sup>3</sup> grubizny brutto i 327 m<sup>3</sup> grubizny netto na powierzchni 5,7808 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.

<b>Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębnego</b>	<b>Spodziewany przyrost bieżący</b>	<b>Miąższość planowana do pozyskania</b>	<b>(3:1)/100</b>	<b>(3:2)/100</b>
<b>m3 grubizny brutto</b>			<b>%</b>	
1	2	3	4	5
3366	619,28	394	11,71	63,62



## HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

### Zestawienie zabiegów hodowli lasu

20/02/125/0003 - DOBKI

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	b
ODN-ZRB	1	c
ODN-ZRB	1	d
ODN-ZRB	1	g
ODN-ZRB	1	i
ODN-ZRB	1	j
ODN-ZRB	1	k
ODN-ZRB	1	m
ODN-ZRB	2	b
ODN-ZRB	2	d
ODN-ZRB	2	f
ODN-ZRB	2	l
PIEL	1	b
PIEL	1	c
PIEL	1	d
PIEL	1	g
PIEL	1	i
PIEL	1	j
PIEL	1	k
PIEL	1	m
PIEL	2	b
PIEL	2	d
PIEL	2	f
PIEL	2	l
CW	1	b
CW	1	c
CW	1	d
CW	1	g
CW	1	i
CW	1	j
CW	1	k
CW	1	m
CW	2	b
CW	2	d
CW	2	f
CW	2	l

**Zestawienie zabiegów hodowli lasu**

20/02/125/0003 - DOBKI

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	b
AGROT	1	c
AGROT	1	d
AGROT	1	g
AGROT	1	i
AGROT	1	j
AGROT	1	k
AGROT	1	m
AGROT	2	b
AGROT	2	d
AGROT	2	f
AGROT	2	l

## HODOWLA LASU

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
BMŚW	DB.B SO	So 70%, Dbb 20%, Md i in. 10%
LMW	SO DB	Db 50%, So 30%, Św i in. 20%
OL	OL	Ol 90%, Js i in. 10%
OLJ	OL JS	Js 40%, Ol 40%, Brz i in. 20%

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 właściele 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 56,5845 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. 2021 r., poz. 1275 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2021 r., poz. 1098 ze zm.) wraz z aktami wykonawczymi. Planowane trzebieże i rębnie powinno się wykonywać poza okresem lęgowym ptaków trwającym od 1 marca do połowy października. Zgodnie z art. 52 ustawy o ochronie przyrody z dn. 16 kwietnia 2004 r., w stosunku do gatunków zwierząt objętych ochroną gatunkową mogą być wprowadzone (...) odstępstwa od zakazów, dotyczące: usuwania gniazd od 16 października do końca lutego, gniazd z budek dla ptaków i ssaków, gniazd ptasich z obiektów budowlanych lub terenów zieleni, jeżeli wymagają tego względy bezpieczeństwa lub sanitarne. Należy dążyć do pozostawienia martwego drewna, wydzielającego się naturalnie oraz drzew nietypowych, ze względu na ochronę miejsc lęgowych ptaków, a także zapewnienie miejsc bytowania nietoperzy oraz płazów i gadów. Ze względu na wymagania dobrej praktyki leśnej należy pozostawiać drzewa dziuplaste (martwe i żywe), a także przy wykonaniu każdej formy rębni (przy powierzchni zrębu większej niż 1 ha) zaleca się projektowanie kęp ekologicznych w formie biogrup, stanowiących 5% powierzchni manipulacyjnej. W okolicach źródeł, jezior, rzek zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych o szerokości ok. 30 m (jedna wysokość drzewostanu), a w odległości 10 m od linii brzegowej zaleca się pozostawienie powierzchni bez zabiegu. W ramach zrównow. gosp. leśnej przebudowa drzewostanów oraz racjonalne gospodarowanie w lasach powinny uwzględniać odnowienia gatunkami rodzimymi i zgodnymi z siedliskiem. W celu należytego zachowania występujących na terenach leśnych chronionych gatunków zaleca się stosowanie dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 grudnia 2017 r., w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz. U. z 2017 r. poz. 2408)), przejawiającej się przez: ~przed przystąpieniem do prac leśnych przeprowadzenie oględzin w celu sprawdzenia występowania gatunków chronionych (uwzględnić należy gniazda, nory, dziuple, legowiska, tokowiska, itp.); ~prace z zakresu pozyskania drewna powinny być w miarę możliwości prowadzone przy występowaniu pokrywy śnieżnej i zamrożonej glebie.

Spośród form ochrony przyrody uregulowanych Ustawą o Ochronie Przyrody, na terenach objętych dokumentacją urzędniową występują:

Zestawienie walorów przyrodniczych obrębu ewidencyjnego DOBKl

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita	Powierzchnia w zasięgu urządzanego obiektu	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
Obszary chronionego krajobrazu	1	41860,0000	56,5845	56,5845	100		

~ Obszar Chronionego Krajobrazu Dolina Narwi

Gospodarka leśna w obszarze powinna uwzględniać zachowanie siedlisk leśnych w niepogorszonym stanie w celu zachowania ich naturalnego charakteru w szczególności doliny Narwi z licznymi meandrami i starorzeczami oraz ciągłości i trwałości, walorów krajobrazowych, a także wspieranie bioróżnorodności i odnowień naturalnych.

## Ochrona przeciwpożarowa

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

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

- a) w odległości mniejszej niż 30 m od skraju drogi publicznej pozostawiania gałęzi, chrustu, 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 należyтым stanie dróg dojazdowych do stanowisk czerpania wody. Na terenie gminy głównymi punktami czerpania wody do celów gaśniczych są hydranty wiejskie.

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

- a) utrzymać w stanie sprawności sprzęt przeciwpożarowy należący do OSP na terenie gminy,
- b) utrzymać w stanie gotowości do akcji gaśniczej stanowisko czerpania wody i środki transportu,
- c) w okresach dużego zagrożenia wprowadzić dyżury p. poż,
- d) dbać o stan dróg leśnych celem umożliwienia dotarcia do ewentualnych ognisk pożarów w jak najkrótszym czasie,
- e) poprawić stan dróg dojazdowych do kompleksów leśnych,
- f) w okresie wzmożonej palności lasu prowadzić obserwację terenów leśnych,
- g) utrzymywać współpracę z Nadleśnictwem w zakresie ochrony p. poż i odpowiedniej KPPSP,
- h) w rejonach o dużym natężeniu ruchu należy umieścić stosowne tablice informacyjne.

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

Obiekt (obr. ew.): 20/02/125/0003 - DOBKl

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
	a		b	a	b	a	b	a	b	a	b							
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO							3,2560										3,2560	3,2560
							1149										1149	1149
ŚW							0,3949										0,3949	0,3949
							69										69	69
DB	1,9636																	1,9636
	143																	143
OL									1,5161	9,2768	0,7484	0,8035					12,3448	12,3448
									472	3202	190	106					3970	3970
RAZEM:	1,9636						3,6509		1,5161	9,2768	0,7484	0,8035					15,9957	17,9593
	143						1218		472	3202	190	106					5188	5331
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	1,9636						3,6509		1,5161	9,2768	0,7484	0,8035					15,9957	17,9593
	143						1218		472	3202	190	106					5188	5331



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

Obiekt (obr. ew.): 20/02/125/0003 - DOBKl

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							3,2560										3,2560	3,2560
								1149										1149	1149
	ŚW							0,3949										0,3949	0,3949
								69										69	69
	RAZEM:							3,6509										3,6509	3,6509
								1218										1218	1218
LMW	DB	1,9636																	1,9636
		143																	143
	OL												0,8035					0,8035	0,8035
													106					106	106
	RAZEM:	1,9636											0,8035					0,8035	2,7671
		143											106					106	249
OL	OL									0,5292	2,1482							2,6774	2,6774
										173	749							922	922
	RAZEM:									0,5292	2,1482							2,6774	2,6774
										173	749							922	922
OLJ	OL									0,9869	7,1286	0,7484						8,8639	8,8639
										299	2453	190						2942	2942
	RAZEM:									0,9869	7,1286	0,7484						8,8639	8,8639
										299	2453	190						2942	2942

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

Obiekt (obr. ew.): 20/02/125/0003 - DOBKI

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem		
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m	
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																				
Ogółem	SO							3,2560										3,2560	3,2560	
								1149										1149	1149	
	ŚW							0,3949										0,3949	0,3949	
								69										69	69	
	DB	1,9636																	1,9636	
		143																	143	
	OL									1,5161	9,2768	0,7484	0,8035					12,3448	12,3448	
										472	3202	190	106					3970	3970	
	RAZEM:	1,9636						3,6509		1,5161	9,2768	0,7484	0,8035					15,9957	17,9593	
		143						1218		472	3202	190	106					5188	5331	
	OGÓŁEM:		1,9636						3,6509		1,5161	9,2768	0,7484	0,8035					15,9957	17,9593
			143						1218		472	3202	190	106					5188	5331
Grunty związane z gospodarką leśną:																				
Inne grunty:																				
OGÓŁEM:		1,9636						3,6509		1,5161	9,2768	0,7484	0,8035					15,9957	17,9593	
		143						1218		472	3202	190	106					5188	5331	

## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Tykocin Obszar wiejski (125) Obr.ew. DOBK1 (0003)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]				
															brutto	netto							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
01-a	0,2100	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: łąka, NR.REJ.: G12												BZ	0,2100								
01-b	1,0432	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OLJ, TD: OL JS, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G11, G41	DRZEW	OL	8	76	0,6	30	25	II	229	239	2,91	IB	1,0432	305	239						
				OL	2	56		24	22	II	46	48	3,03	AGROT	1,0432								
													0,88	ODN-ZRB	1,0432								
													0,92	PIEL	1,0432								
			PODR	OL	10	31	0,1	12	14	III	17	18											
				BRZ	PJD	31																	
			PODSZ	PRZ.C		0,3																	
				JRZ																			
				KRU																			
				CZM																			

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

## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Tykocin Obszar wiejski (125) Obr.ew. DOBKl (0003)

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]				
															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-c	2,1482	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G11, G39, G40, G42, G55	DRZEW	OL	8	71	0,8	30	25	II	292	627	3,88	IB	2,1482	750	589						
													8,34	AGROT	2,1482								
				OL	2	51		25	22	II	57	122	1,25	ODN-ZRB	2,1482								
													2,68	PIEL	2,1482								
			PODSZ	JRZ			0,7								CW	2,1482							
				KRU																			
				WB																			
				CZM																			
01-d	0,8035	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G11	DRZEW	OL	10	91	0,3	30	21	III	114	92	1,32	IB	0,8035	106	83						
													1,06	AGROT	0,8035								
				WB	MJS	91								ODN-ZRB	0,8035								
			PODR	OL	10	31	0,1	12	14	III	17	14		PIEL	0,8035								
			PODSZ	JRZ				0,3								CW	0,8035						
				KRU																			
				BEZ.C																			
				CZM																			
01-f	0,1241	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: łąka, NR.REJ.: G39												BZ	0,1241								

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

## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Tykocin Obszar wiejski (125) Obr.ew. DOBKl (0003)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżność [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-g	0,5265	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OLJ, TD: OL JS, ZW: UM, NR.REJ.: G40, G55	DRZEW	OL	10	81	0,6	34	26	II	296	156	3,59	IB	0,5265	156	123				
				BRZ	MJS	81							1,89	AGROT	0,5265						
				PODSZ	CZM			0,7						ODN-ZRB	0,5265						
			KRU						PIEL	0,5265											
			JRZ						CW	0,5265											
			BEZ.C																		
			01-h	3,2560	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G11, G39, G40, G42, G55	DRZEW	SO	10	48	0,9	23	23	IA	328	1068	10,04	TP				3,2560
BRZ	PJD	48											32,68								
PODR	ŚW	4					31	0,2	10		12	I	12	39							
OS	3	31				10	11		IV	8	26										
BRZ	3	31				7	8		IV	5	16										
PODSZ	JAŁ						0,1														
	KRU																				
	JRZ																				
01-i	0,5292	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G42				DRZEW	OL	10	61	0,8	24	22	II	327	173	5,49	IB	0,5292	173	135	
														2,91	AGROT	0,5292					
			OL	PJD	71									ODN-ZRB	0,5292						
			BRZ	PJD	61									PIEL	0,5292						
			PODSZ	CZM			0,3								CW	0,5292					
				KRU																	
				JRZ																	
WB																					

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

## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Tykocin Obszar wiejski (125) Obr.ew. DOBKl (0003)

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				
01-j	0,1569	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: PŁAZ, BP: , S: LMW, TD: SO DB, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G39, G42	DRZEW	OL	10	66	0,2	24	17	IV	46	7	0,71	AGROT	0,1569									
											0,11	PŁAZ	0,1569	7	5									
				SO	PJD	76							ODN-ZRB	0,1569										
														PIEL	0,1569									
														CW	0,1569									
01-k	0,9869	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OLJ, TD: OL JS, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G39, G42	DRZEW	OL	10	66	0,7	29	24	II	303	299	4,49	IB	0,9869	299	234							
												4,43	AGROT	0,9869										
			PODSZ	WB			0,6								ODN-ZRB	0,9869								
				KRU									PIEL	0,9869										
				PRZ.C									CW	0,9869										
				JRZ																				
			01-l	0,3949	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G55	DRZEW	ŚW	8	48	0,4	18	20	I	132	52	6,53	TP				0,3949	14	12	
													2,58											
SO	2	48					20	21	IA		29	11	0,89											
DB	MJS	48											0,35											
PODR	ŚW	10				31	0,1	10	12	I	15	6												
PODSZ	JRZ						0,1																	
	OS																							
	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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Tykocin Obszar wiejski (125) Obr.ew. DOBKl (0003)

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-m	0,2219	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OLJ, TD: OL JS, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G39	DRZEW	OL	6	81	0,5	36	22	III	114	25	1,48	IB	0,2219	35	28					
				OL	3	46		21	19	III	36	8	0,92	ODN-ZRB	0,2219							
				GB	1	46		14	14	III	6	1	0,32	CW	0,2219							
			PODSZ	JRZ			0,3															
				CZM																		
				PRZ.C																		
				KRU																		
Razem:	10,4013											3047			2075	1645						
02-a	36,2132	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G88												BZ	36,2132							
02-b	6,0854	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OLJ, TD: OL JS, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G28, G33, G35, G36, G4, G47, G48, G5, G53, G6, G65, G66, G74	DRZEW	OL	7	71	0,7	30	24	II	223	1357	2,96	IB	3,9555	1396	1095					
			OL	3	81	36	27	I	130	791	1,36	ODN-ZRB	3,9555									
			PODSZ	BEZ.C			0,7									CW	3,9555					
				KRU												TP	2,1299				150	118
				JRZ																		
CZM																						

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

## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Tykocin Obszar wiejski (125) Obr.ew. DOBKl (0003)

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	
02-c	0,3200	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: łąka, NR.REJ.: G7												BZ	0,3200						
02-d	0,6259	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: PŁAZ, BP: , S: LMW, TD: SO DB, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G35, G47, G66	DRZEW	OL	7	71	0,2	33	25	II	64	40	0,85	AGROT	0,6259						
				OL	3	66		27	21	III	20	13	0,32	ODN-ZRB	0,6259						53
			PODSZ	CZM			0,2						0,20	PIEL	0,6259						
				BEZ.C																	
				KRU																	
02-f	0,8346	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: PŁAZ, BP: , S: LMW, TD: SO DB, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G7	DRZEW	OL	10	66	0,2	27	22	III	65	54	1,03	AGROT	0,8346						
														0,86	PŁAZ	0,8346	54				42
			PODSZ	CZM			0,6							ODN-ZRB	0,8346						
				BEZ.C											PIEL	0,8346					
				PRZ.C											CW	0,8346					
				JRZ																	
02-g	0,0315	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: łąka, NR.REJ.: G5												BZ	0,0315						
02-h	0,0368	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G6												BZ	0,0368						

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



## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Tykocin Obszar wiejski (125) Obr.ew. DOBKl (0003)

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-i	0,2124	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G33, G48												BZ	0,2124						
02-j	0,1390	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: łąka, NR.REJ.: G35												BZ	0,1390						
02-k	1,1482	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: łąka, NR.REJ.: G36, G4, G65, G7												BZ	1,1482						
02-l	0,3462	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: PŁAZ, BP: , S: LMW, TD: SO DB, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G36, G4	DRZEW	OL	7	71	0,2	33	25	II	64	22	0,85	AGROT	0,3462						
				OL	3	66		27	21	III	20	7	0,29	PŁAZ	0,3462	29	23				
													0,32	ODN-ZRB	0,3462						
			PODSZ	BEZ.C			0,2							0,11	PIEL	0,3462					
				CZM																	
				KRU																	
02-m	0,0891	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: łąka, NR.REJ.: G28												BZ	0,0891						

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

## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Tykocin Obszar wiejski (125) Obr.ew. DOBKl (0003)

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	
02-n	0,1009	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Narwi, RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G53												BZ	0,1009						
Razem:	46,1832											2284					1682	1320			
Ogółem:	56,5845											5331					3757	2965			

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

## Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2022 do 2031 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 20-02-125-0003 DOBKl.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	10,2149	3220	2526
PŁAZ	1,9636	143	112
TP	5,7808	394	327

## Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 20/02/125/0003 - DOBKl

Stan na: 2021-09-30

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 a	0,2100	INNE WYL
1 f	0,1241	INNE WYL
1 j	0,1569	PLAZ
<b>Razem oddział 1:</b>	<b>0,4910</b>	
2 a	36,2132	SUKCESJA
2 c	0,3200	INNE WYL
2 d	0,6259	PLAZ
2 f	0,8346	PLAZ
2 g	0,0315	INNE WYL
2 h	0,0368	SUKCESJA
2 i	0,2124	SUKCESJA
2 j	0,1390	INNE WYL
2 k	1,1482	INNE WYL
2 l	0,3462	PLAZ
2 m	0,0891	INNE WYL
2 n	0,1009	SUKCESJA
<b>Razem oddział 2:</b>	<b>40,0978</b>	
<b>Razem:</b>	<b>40,5888</b>	

# Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/125/0003 - DOBKl, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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
G4		206	Ls	02-b	D-STAN		OL	71	II	0,5652		207	IB	0,3676	130/102	
													AGROT	0,3676		
													ODN-ZRB	0,3676		
													PIEL	0,3676		
													CW	0,3676		
													TP	0,1976	14/11	
													BZ	0,2322		
				02-l	PŁAZ		OL	71	II	0,0926		7	AGROT	0,0926		
													PŁAZ	0,0926	7/6	
													ODN-ZRB	0,0926		
													PIEL	0,0926		
													CW	0,0926		
		208	Ls	02-b	D-STAN		OL	71	II	0,4730		166	IB	0,3074	109/86	
													AGROT	0,3074		
													ODN-ZRB	0,3074		
													PIEL	0,3074		
													CW	0,3074		
													TP	0,1656	12/10	
		02-k	INNE WYL					0,3570			BZ	0,3570				
Razem:										1,7200	0,0000	380	272/215			
G5		197	Ls	02-b	D-STAN		OL	71	II	0,4385		154	IB	0,2850	100/78	
													AGROT	0,2850		
													ODN-ZRB	0,2850		
													PIEL	0,2850		
													CW	0,2850		
													TP	0,1535	10/9	
													02-g	INNE WYL		
				Razem:										0,4700	0,0000	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/125/0003 - DOBKl, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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
G6		198	Ls	02-b	D-STAN		OL	71	II	0,4432		156	IB	0,2881	102/80	
													AGROT	0,2881		
													ODN-ZRB	0,2881		
													PIEL	0,2881		
													CW	0,2881		
													TP	0,1551	10/8	
				02-h	SUKCESJA					0,0368			BZ	0,0368		
				Razem:										0,4800	0,0000	
G7		210	Ls	02-c	INNE WYL					0,3200			BZ	0,3200		
				02-f	PŁAZ		OL	66	III	0,8346		54	AGROT	0,8346		
													PŁAZ	0,8346	54/42	
													ODN-ZRB	0,8346		
													PIEL	0,8346		
													CW	0,8346		
				02-k	INNE WYL					0,0354			BZ	0,0354		
Razem:										1,1900	0,0000	54	54/42			

# Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/125/0003 - DOBKl, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G11		188	Ls	01-b	D-STAN		OL	76	II	0,1019		29	IB	0,1019	29/23	
													AGROT	0,1019		
													ODN-ZRB	0,1019		
													PIEL	0,1019		
				CW	0,1019											
							IB	0,0328	11/8							
							AGROT	0,0328								
							ODN-ZRB	0,0328								
				PIEL	0,0328											
							CW	0,0328								
							IB	0,8035	106/83							
							AGROT	0,8035								
				ODN-ZRB	0,8035											
							PIEL	0,8035								
							CW	0,8035								
							TP	1,0118	72/62							
				Razem:										1,9500	0,0000	
G12		186	Ls	01-a	INNE WYL					0,2100			BZ	0,2100		
Razem:										0,2100	0,0000	0				
G28		204	Ls	02-b	D-STAN		OL	71	II	0,5309		187	IB	0,3451	122/96	
													AGROT	0,3451		
													ODN-ZRB	0,3451		
													PIEL	0,3451		
													CW	0,3451		
													TP	0,1858	14/11	
				02-m	INNE WYL					0,0891			BZ	0,0891		
Razem:										0,6200	0,0000	187	136/107			

# Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/125/0003 - DOBKl, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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
G33		202	Ls	02-b	D-STAN		OL	71	II	0,4442		156	IB	0,2887	102/79	
													AGROT	0,2887		
													ODN-ZRB	0,2887		
													PIEL	0,2887		
													CW	0,2887		
													TP	0,1555	10/8	
				02-i	SUKCESJA					0,1558			BZ	0,1558		
				Razem:										0,6000	0,0000	
G35		199	Ls	02-b	D-STAN		OL	71	II	0,3285		115	IB	0,2135	75/59	
													AGROT	0,2135		
													ODN-ZRB	0,2135		
													PIEL	0,2135		
													CW	0,2135		
													TP	0,1150	8/6	
				02-d	PŁAZ		OL	71	II	0,1225		10	AGROT	0,1225		
													PŁAZ	0,1225	10/8	
													ODN-ZRB	0,1225		
													PIEL	0,1225		
													CW	0,1225		
				02-j	INNE WYL					0,1390			BZ	0,1390		
				Razem:										0,5900	0,0000	



# Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/125/0003 - DOBKl, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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
G36		207	Ls	02-b	D-STAN		OL	71	II	0,5252		185	IB	0,3414	121/95	
													AGROT	0,3414		
													ODN-ZRB	0,3414		
													PIEL	0,3414		
													CW	0,3414		
													TP	0,1838	13/11	
				02-k	INNE WYL				0,1512			BZ	0,1512			
				02-l	PŁAZ		OL	71	II	0,2536		22	AGROT	0,2536		
													PŁAZ	0,2536	22/17	
													ODN-ZRB	0,2536		
													PIEL	0,2536		
													CW	0,2536		
Razem:										0,9300	0,0000	207			156/123	

# Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/125/0003 - DOBKl, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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
G39		192	Ls	01-c	D-STAN		OL	71	II	1,0310		362	IB	1,0310	360/283	
													AGROT	1,0310		
													ODN-ZRB	1,0310		
													PIEL	1,0310		
													CW	1,0310		
				01-f	INNE WYL					0,1241			BZ	0,1241		
				01-h	D-STAN		SO	48	IA	0,8232		290	TP	0,8232	59/50	
				01-j	PŁAZ		OL	66	IV	0,1435		7	AGROT	0,1435		
													PŁAZ	0,1435	7/5	
													ODN-ZRB	0,1435		
													PIEL	0,1435		
													CW	0,1435		
				01-k	D-STAN		OL	66	II	0,8963		272	IB	0,8963	272/213	
													AGROT	0,8963		
													ODN-ZRB	0,8963		
													PIEL	0,8963		
													CW	0,8963		
				01-m	D-STAN		OL	81	III	0,2219		34	IB	0,2219	35/28	
													AGROT	0,2219		
													ODN-ZRB	0,2219		
													PIEL	0,2219		
													CW	0,2219		
Razem:										3,2400	0,0000	965	733/579			

# Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/125/0003 - DOBKl, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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
G40		189	Ls	01-c	D-STAN		OL	71	II	0,0937		32	IB	0,0937	32/26	
													AGROT	0,0937		
													ODN-ZRB	0,0937		
													PIEL	0,0937		
													CW	0,0937		
				01-g	D-STAN		OL	81	II	0,2310		68	IB	0,2310	68/53	
													AGROT	0,2310		
													ODN-ZRB	0,2310		
													PIEL	0,2310		
													CW	0,2310		
				01-h	D-STAN		SO	48	IA	0,3453		121	TP	0,3453	24/20	
Razem:										0,6700	0,0000	221	124/99			
G41		187/2	Ls	01-b	D-STAN		OL	76	II	0,9413		276	IB	0,9413	276/216	
													AGROT	0,9413		
													ODN-ZRB	0,9413		
													PIEL	0,9413		
													CW	0,9413		
Razem:										0,9413	0,0000	276	276/216			

# Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/125/0003 - DOBKl, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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
G42		191	Ls	01-c	D-STAN		OL	71	II	0,6408		223	IB	0,6408	224/176	
													AGROT	0,6408		
													ODN-ZRB	0,6408		
													PIEL	0,6408		
													CW	0,6408		
				01-h	D-STAN		SO	48	IA	0,6360		224	TP	0,6360	44/39	
				01-i	D-STAN		OL	61	II	0,5292		173	IB	0,5292	173/135	
													AGROT	0,5292		
													ODN-ZRB	0,5292		
													PIEL	0,5292		
													CW	0,5292		
				01-j	PŁAZ		OL	66	IV	0,0134		1	AGROT	0,0134		
													PŁAZ	0,0134		
													ODN-ZRB	0,0134		
													PIEL	0,0134		
													CW	0,0134		
				01-k	D-STAN		OL	66	II	0,0906		27	IB	0,0906	27/21	
													AGROT	0,0906		
													ODN-ZRB	0,0906		
													PIEL	0,0906		
													CW	0,0906		
Razem:										1,9100	0,0000	648	468/371			

# Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/125/0003 - DOBKl, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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	
G47		201	Ls	02-b	D-STAN		OL	71	II	0,2570		90	IB	0,1670	58/46		
Razem:										0,5100	0,0000	112			86/67		
G48		203	Ls	02-b	D-STAN		OL	71	II	0,3834		135	IB	0,2492	87/68		
Razem:										0,4400	0,0000	135			96/75		
G53		205	Ls	02-b	D-STAN		OL	71	II	0,5391		190	IB	0,3504	124/98		
Razem:										0,6400	0,0000	190			138/109		

# Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/125/0003 - DOBKl, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G55		190	Ls	01-c	D-STAN		OL	71	II	0,3499		121	IB	0,3499	123/96	
													AGROT	0,3499		
													ODN-ZRB	0,3499		
													PIEL	0,3499		
													CW	0,3499		
				01-g	D-STAN		OL	81	II	0,2955		88	IB	0,2955	88/70	
													AGROT	0,2955		
													ODN-ZRB	0,2955		
													PIEL	0,2955		
													CW	0,2955		
				01-h	D-STAN		SO	48	IA	0,4397		155	TP	0,4397	31/26	
				01-l	D-STAN		ŚW	48	I	0,3949		69	TP	0,3949	14/12	
Razem:										1,4800	0,0000	433	256/204			
G65		209	Ls	02-b	D-STAN		OL	71	II	0,4576		161	IB	0,2974	105/83	
													AGROT	0,2974		
													ODN-ZRB	0,2974		
													PIEL	0,2974		
													CW	0,2974		
													TP	0,1602	12/9	
				02-k	INNE WYL					0,3724			BZ	0,3724		
Razem:										0,8300	0,0000	161	117/92			

# Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/125/0003 - DOBKl, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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		
G66		200	Ls	02-b	D-STAN		OL	71	II	0,2496		88	IB	0,1622	57/44			
Razem:										0,5000	0,0000	109			84/65			
G74		196	Ls	02-b	D-STAN		OL	71	II	0,4500		158	IB	0,2925	104/81			
													AGROT	0,2925				
													ODN-ZRB	0,2925				
													PIEL	0,2925				
													CW	0,2925				
													TP	0,1575	12/9			
Razem:										0,4500	0,0000	158			116/90			
G88		87/31	Ls	02-a	SUKCESJA					36,2132			BZ	36,2132				
Razem:										36,2132	0,0000	0						
Ogółem:										56,5845	0,0000	5332			3757/2965			

## Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 20/02/125/0003 - DOBKI

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



## Wykaz właścicieli

dla obiektu 20/02/125/0003 - DOBKl

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G53
2		G4
3		G4
4		G7
5		G36
6		G5
7		G5
8		G33
9		G7
10		G42
11		G39
12		G65
13		G65
14		G65
15		G65
16		G65
17		G41
18		G41
19		G35
20		G40
21		G66
22		G74
23		G11
24		G88
25		G88
26		G65
27		G6
28		G48
29		G28
30		G47
31		G7
32		G12
33		G40
34		G12
35		G40
36		G55

## Wykaz działek

dla obiektu 20/02/125/0003 - DOBKI

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	87/31	G88	02 a	101,9686
2	186	G12	01 a	2,3100
3	187/2	G41	01 b	3,2542
4	188	G11	01 b,c,d,h	3,6700
5	189	G40	01 c,g,h	1,2700
6	190	G55	01 c,g,h,l	1,6500
7	191	G42	01 c,h,i,j,k	3,1500
8	192	G39	01 c,f,h,j,k,m	3,9300
9	196	G74	02 b	0,6700
10	197	G5	02 b,g	0,6900
11	198	G6	02 b,h	0,6900
12	199	G35	02 b,d,j	0,7000
13	200	G66	02 b,d	0,6500
14	201	G47	02 b,d	0,6900
15	202	G33	02 b,i	0,7000
16	203	G48	02 b,i	0,6900
17	204	G28	02 b,m	0,9200
18	205	G53	02 b,n	0,9300
19	206	G4	02 b,k,l	0,9000
20	207	G36	02 b,k,l	0,9400
21	208	G4	02 b,k	0,8900
22	209	G65	02 b,k	0,9000
23	210	G7	02 c,f,k	1,7700

## 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
G4		206	Ls	Ł		0,2322	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G4		208	Ls	Ł		0,3570	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G5		197	Ls	Ł		0,0315	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G7		210	Ls	Ł		0,3554	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G12		186	Ls	Ł		0,2100	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G28		204	Ls	Ł		0,0891	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G35		199	Ls	Ł		0,1390	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G36		207	Ls	Ł		0,1512	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G39		192	Ls	Ł		0,1241	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G65		209	Ls	Ł		0,3724	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						2,0619		

## 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  
DKĘP – drobnokępowe  
KĘP – kępowe

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

## **UDZIAŁ**

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

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

## GATUNKI DRZEW LEŚNYCH

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

## GATUNKI PODSZYTOWE

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

## WSKAZANIA GOSPODARCZE

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

## POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELENIA

Bg (BAGNO) – bagno	L (LUKA) – luka
dL (D LUKA) – dolesiona luka	Go (OD GNIA) – gniazdo odnowione
dP (D PRZEZ) – dolesione 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 kolejną 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 cięcia 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.