

# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

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

Na okres od 1 stycznia 2026 r. do 31 grudnia 2035 r.

według stanu na dzień  
11 kwietnia 2025 r.

Obręb ewidencyjny

## Górska

**Powierzchnia opracowania: 20,0406 ha**

dane ewidencyjne aktualne na dzień 25 lutego 2025 r.

województwo Kujawsko-pomorskie  
powiat Toruński  
gmina Żławieś Wielka  
Nadleśnictwo Toruń

**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 Górsk

położonego w gminie Zławieś Wielka powiat Toruński  
województwo Kujawsko-pomorskie

Na okres od 1 stycznia 2026 r. do 31 grudnia 2035 r.

•

## I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 11 kwietnia 2025 r.

Ogólna powierzchnia opracowania - ha 

		2	0	0	4	0	6
--	--	---	---	---	---	---	---

  
w tym:

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

		2	0	0	4	0	6
--	--	---	---	---	---	---	---

Powierzchnia lasów - ha 

		1	9	8	4	0	2
--	--	---	---	---	---	---	---

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych 

		1	8	5	4	8	8
--	--	---	---	---	---	---	---

- gruntów niezalesionych 

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

w tym: do odnowienia 

			0	9	8	6	3
--	--	--	---	---	---	---	---

- 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 2026 r. DO 31 grudnia 2035 r.

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

		1	2	2	8	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

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

 m3 grubizny netto

b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębny - ha 

			6	4	7	5	2
--	--	--	---	---	---	---	---

  
o orientacyjnej miąższości

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

 m3 grubizny netto

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

w tym:

			6	4	7	5	2
--	--	--	---	---	---	---	---

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

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

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

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

c) trzebieże

			6	4	7	5	2
--	--	--	---	---	---	---	---

## **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	9	8	6	3
--	--	--	---	---	---	---	---

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

		1	1	5	3	8	8
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym zrębami zupełnymi

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

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny	2
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	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	26
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	27
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	28
8. Wykaz właścicieli	39
9. Wykaz działek	41
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	

# 1. OPIS OGÓLNY

## NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Toruński.

## POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 20,0406 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 20,0406 ha.

W opracowaniu ujęto:

20,0406 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 20,0406 ha należy do:

- 33 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 36 szt. działek z lasem na 20,0406 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,6073 ha.
- 0 wspólnot gruntowych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.
- 0 pozostałych osób prawnych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.

## WARUNKI PRZYRODNICZE

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w III - Wielkopolsko-Pomorskiej Krainie Przyrodniczej, Mezuregionie 12 - Pojezierza Chełmińskiego, 19 - Kotliny Toruńsko-Płockiej.

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

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu				
		BŚW	BMŚW	LMŚW	OL	OLJ
TD	Gat. główne	SO	DB SO	DB SO	OL	OL JS
	Gat. domieszk.	Brz	Bk Brz Md	Bk Md Gb Dg	Js Brz Św	Brz Św Db Wz
	Gat. pomocnicze	Olsz Jrz	Kl Lp Jrz Gb Os	Os		Kl Wz
Pow. [ha]		7,2776	9,5873	2,6313	0,3100	0,2344

## MIĄŻSZOŚĆ DOPUSZCZALNA DO POZYSKANIA

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

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

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

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
m3 brutto					
1	2	3	4	5	6
2100	1530	1077	1077		1077

Z uwagi na małą powierzchnię 11,5388 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 wskazaniem gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 377 m<sup>3</sup> grubizny brutto i 326 m<sup>3</sup> grubizny netto na powierzchni 6,4752 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 <sup>3</sup> grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
1911	591,75	377	19,73	63,71

## HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

### Zestawienie zabiegów hodowli lasu

04/15/092/0005 - Górsk

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-HAL	1	b
ODN-HAL	1	j
ODN-HAL	2	n
ODN-HAL	2	r
ODN-HAL	2	s
ODN-HAL	2	w
ODN-HAL	2	ax
ODN-ZŁOŻ	2	a
ODN-ZŁOŻ	2	b
ODN-ZŁOŻ	2	c
ODN-ZŁOŻ	2	i
ODN-ZŁOŻ	2	k
ODN-ZŁOŻ	2	t
ODN-ZŁOŻ	2	z
ODN-ZŁOŻ	2	bx
PIEL	1	b
PIEL	1	j
PIEL	2	c
PIEL	2	i
PIEL	2	k
PIEL	2	n
PIEL	2	r
PIEL	2	s
PIEL	2	t
PIEL	2	w
PIEL	2	z
PIEL	2	bx
PIEL	2	ax

# Zestawienie zabiegów hodowli lasu

04/15/092/0005 - Górsk

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CW	1	b
CW	1	j
CW	2	c
CW	2	i
CW	2	k
CW	2	n
CW	2	r
CW	2	s
CW	2	t
CW	2	w
CW	2	z
CW	2	bx
CW	2	ax
AGROT	1	b
AGROT	1	j
AGROT	2	a
AGROT	2	b
AGROT	2	c
AGROT	2	i
AGROT	2	k
AGROT	2	n
AGROT	2	r
AGROT	2	s
AGROT	2	t
AGROT	2	w
AGROT	2	z
AGROT	2	bx
AGROT	2	ax

## HODOWLA LASU

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
BŚW	SO	So-80-90%, Brz i in. 10-20%
BMŚW	DB SO	So 70%, Db 20%, Bk i in. 10%
LMŚW	DB SO	So 50%, Db 30%, Bk 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. 2019 poz. 1097).

Przyjęte typy drzewostanów należy traktować ramowo, dynamicznie mogą one być zmieniane na podstawie stwierdzonych na gruncie warunków mikrosiedliskowych oraz rzeczywistego składu gatunkowego, przy zachowaniu gatunku panującego.

W użytkowaniu rębny 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 20,0406 ha (w miastach i wokół miast - 20,0406) na podstawie Ustawy o lasach oraz decyzji Starosty. Lasy wielofunkcyjne zajmują powierzchnię 20,0406 ha.

W lasach zabrania się:

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

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

## **Stan sanitarny**

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

## **Ochrona przyrody**

Właściciele lasów mają obowiązek przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. 2024 poz. 530 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2024 poz. 1478 ze zm.) wraz z aktami wykonawczymi. Planowane trzebieże i rębnie powinno się wykonywać poza okresem lęgowym ptaków trwającym od 1 marca do połowy października. Zgodnie z art. 52 ustawy o ochronie przyrody z dn. 16 kwietnia 2004 r., w stosunku do gatunków zwierząt objętych ochroną gatunkową mogą być wprowadzone (...) odstępstwa od zakazów, dotyczące: usuwania gniazd od 16 października do końca lutego, gniazd z budek dla ptaków i ssaków, gniazd ptasich z obiektów budowlanych lub terenów zieleni, jeżeli wymagają tego względy bezpieczeństwa lub sanitarne. Należy dążyć do pozostawienia martwego drewna, wydzielającego się naturalnie oraz drzew nietypowych, ze względu na ochronę miejsc lęgowych ptaków, a także zapewnienie miejsc bytowania nietoperzy oraz płazów i gadów. Ze względu na wymagania dobrej praktyki leśnej należy pozostawiać drzewa dziuplaste (martwe i żywe), z wyjątkiem drzew stanowiących zagrożenie dla bezpieczeństwa, zdrowia i życia ludzi, a także przy wykonaniu każdej formy rębni (przy powierzchni zrębu większej niż 1 ha) zaleca się projektowanie kęp ekologicznych w formie biogrup, stanowiących 5% powierzchni manipulacyjnej. W okolicach źródlisk, jezior, rzek naturalnych zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych o szerokości 25 m, a w odległości 10 m od linii brzegowej zaleca się pozostawienie powierzchni bez zabiegu i uprzątnięcia. W ramach zrównow. gosp. leśnej przebudowa drzewostanów oraz racjonalne gospodarowanie w lasach powinny uwzględniać odnowienia gatunkami rodzimymi i zgodnymi z siedliskiem. W celu należytego zachowania występujących na terenach leśnych chronionych gatunków obowiązkowe jest stosowanie dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 marca 2023 roku w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz. U. 2023 poz. 672 ze zm.) przejawiającej się m. in. przez:

~przed przystąpieniem do prac leśnych przeprowadzenie oględzin w celu sprawdzenia występowania gatunków chronionych (uwzględnić należy gniazda, nory, dziuple, legowiska, tokowiska, itp) oraz oznaczenie stanowisk.

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

Zestawienie walorów przyrodniczych obrębu ewidencyjnego Górsk

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	11951,4000	7,9793	7,9793	100		

~ Obszar Chronionego Krajobrazu Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej

Gospodarka leśna w wydzieleniach położonych w granicach OChK powinna uwzględniać zachowanie trwałości i ciągłości kompleksów leśnych oraz utrzymanie bioróżnorodności i mozaikowości siedlisk leśnych i towarzyszących. Planowane działania powinny obejmować utrzymanie i/lub przywracanie zgodności składu gatunkowego z siedliskiem oraz wspieranie odnowień naturalnych i właściwe zachowanie drzew nietypowych, a także stabilności stosunków wodnych na obszarach wilgotnych i bagiennych.

## Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej, obowiązki właścicieli lasów określa Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. 2023 poz. 822 ze zm.) w rozdz. 9 - zabezpieczenie przeciwpożarowe lasów, oraz Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (Dz.U. 2022 poz. 1065).

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

- a) w odległości mniejszej niż 30 m od skraju drogi publicznej pozostawiania gałęzi, chrustu, nieokrzesanych ściętych drzew i odpadów poeksploatacyjnych.
- b) w lasach, na terenach śródleśnych oraz w odległości mniejszej niż 100 m od granicy lasów wykonywania czynności mogących wywołać niebezpieczeństwo pożarów, a w szczególności: rozniecania ognia poza miejscami wyznaczonymi do tego celu przez właściciela, wypalania wierzchniej warstwy gleby i pozostałości roślinnych, palenia tytoniu z wyjątkiem miejsc na drogach utwardzonych.

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

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

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

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

Obiekt (obr. ew.): 04/15/092/0005 - Górsk

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 ochronne																		
SO	0,9334				0,4678	2,0942		1,5277	1,2601	2,8764	1,2115		7,9894				17,4271	18,3605
	3				71	631		378	430	1146	393		1988				5037	5040
DB												0,2036					0,2036	0,2036
												29					29	29
JS	0,0529																	0,0529
OL					0,3500	0,1100	0,1815		0,2000								0,8415	0,8415
					29	20	37		104								190	190
OS						0,0590											0,0590	0,0590
						14											14	14
RAZEM:	0,9863				0,8178	2,2632	0,1815	1,5277	1,4601	2,8764	1,2115	0,2036	7,9894				18,5312	19,5175
	3				100	665	37	378	534	1146	393	29	1988				5270	5273
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,2004
Inne grunty:																		0,0176
OGÓŁEM:	0,9863				0,8178	2,2632	0,1815	1,5277	1,4601	2,8764	1,2115	0,2036	7,9894				18,5312	19,5175
	3				100	665	37	378	534	1146	393	29	1988				5270	5273

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

Obiekt (obr. ew.): 04/15/092/0005 - Górsk

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona														Ogółem		
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO		Bud. przer.	R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
BŚW	SO	0,4786				0,4678	1,7318		1,2001			1,2115			1,5757			6,1869	6,6655
						71	528		278			393			429			1699	1699
	DB												0,2036				0,2036	0,2036	
													29				29	29	
	RAZEM:	0,4786				0,4678	1,7318		1,2001			1,2115	0,2036	1,5757			6,3905	6,8691	
						71	528		278			393	29	429			1728	1728	
BMŚW	SO	0,1660				0,3624		0,3276	1,2601	1,0575				6,4137			9,4213	9,5873	
		3					103		100	430	408			1559			2600	2603	
	RAZEM:	0,1660				0,3624		0,3276	1,2601	1,0575				6,4137			9,4213	9,5873	
		3					103		100	430	408			1559			2600	2603	
LMŚW	SO	0,2888									1,8189						1,8189	2,1077	
												738					738	738	
	OL					0,3500											0,3500	0,3500	
						29											29	29	
	OS						0,0590										0,0590	0,0590	
							14										14	14	
	RAZEM:	0,2888				0,3500	0,0590				1,8189						2,2279	2,5167	
						29	14				738						781	781	

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

Obiekt (obr. ew.): 04/15/092/0005 - Górsk

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona												VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	Ogółem
			Przest.	I		II		III		IV		V								
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																				
OL	OL						0,1100			0,2000								0,3100	0,3100	
							20			104								124	124	
	RAZEM:						0,1100			0,2000								0,3100	0,3100	
							20			104								124	124	
OLJ	JS	0,0529																	0,0529	
	OL							0,1815										0,1815	0,1815	
								37										37	37	
	RAZEM:	0,0529						0,1815										0,1815	0,2344	
							37											37	37	
Ogółem	SO	0,9334				0,4678	2,0942		1,5277	1,2601	2,8764	1,2115		7,9894				17,4271	18,3605	
		3				71	631		378	430	1146	393		1988				5037	5040	
	DB												0,2036					0,2036	0,2036	
													29					29	29	
	OL					0,3500	0,1100	0,1815		0,2000								0,8415	0,8415	
						29	20	37		104								190	190	
	OS						0,0590											0,0590	0,0590	
						14											14	14		
	JS	0,0529																	0,0529	
	RAZEM:	0,9863			0,8178		2,2632	0,1815	1,5277	1,4601	2,8764	1,2115	0,2036	7,9894				18,5312	19,5175	
		3			100		665	37	378	534	1146	393	29	1988				5270	5273	
OGÓŁEM:		0,9863				0,8178	2,2632	0,1815	1,5277	1,4601	2,8764	1,2115	0,2036	7,9894				18,5312	19,5175	
		3				100	665	37	378	534	1146	393	29	1988				5270	5273	
Grunty związane z gospodarką leśną:																				0,2004
Inne grunty:																				0,0176
		0,9863				0,8178	2,2632	0,1815	1,5277	1,4601	2,8764	1,2115	0,2036	7,9894				18,5312	19,5175	
		3				100	665	37	378	534	1146	393	29	1988				5270	5273	

## Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Górsk (0005)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
																brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-a	1,2001	RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G1214	DRZEW	SO	10	60	0,8	19	19	II	232	278	6,00	TP	1,2001	56	49				
													7,20								
				SO	MJS	100															
				BRZ	MJS	40															
				DB	MJS	40															
				AK	MJS	40															
			PODSZ	DB			0,7														
				KRU																	
				CZM																	
				BRZ																	
01-b	0,1999	RP: HAL, BP: , O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, INFO: Zabudowania, częściowo gruz, żużel, NR.REJ.: G1214, G51													AGROT	0,1999					
															ODN-HAL	0,1999					
															PIEL	0,1999					
															CW	0,1999					

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. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Górsk (0005)

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-c	0,0641	RP: INNE WYL, BP: , O: OCH MIAST, S: BŚW, INFO: Zabudowania, podwórko, NR.REJ.: G335												BZ	0,0641					
01-d	0,0176	RP: ZADRZEW, BP: , O: OCH MIAST, S: BŚW, ZW: LUŻ, INFO: Zadrzewienie, NR.REJ.: G335	DRZEW	SO	10	55	0,4	22	16	II	107	2	3,11	BZ	0,0176					
														0,05						
01-f	0,0364	RP: INNE WYL, BP: , O: OCH MIAST, S: BŚW, INFO: Droga, bitum. ul. Wiejska, NR.REJ.: G60												TP	0,0364	1	1			

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

## Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Górsk (0005)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-g	0,2036	RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, INFO: Z uwagi na niskie zadrzewienie - pozostawić bez zabiegu, NR.REJ.: G60	DRZEW	DB	6	100	0,5	32	19	IV	83	17	1,54	BZ	0,2036					
				SO	2	60		27	20	I	28	6	0,69							
				BRZ	1	50		22	19	II	14	3	0,31							
				SO	1	45		19	18	I	14	3	0,49							
				AK	PJD	30							0,10							
				PODSZ	BEZ.C				0,3											
			AK																	
			DB																	
			CZM.P																	
			JRZ																	
			01-h	0,0900	RP: INNE WYL, BP: , O: OCH MIAST, S: BŚW, INFO: Wydma, nielegalne wyrobisko piasku, NR.REJ.: G48												BZ			
01-i	0,1815	RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: OLJ, TD: OL JS, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G713	DRZEW	OL	8	45	0,7	27	23	II	157	28	4,08	TP	0,1815	4	3			
				OL	2	30		15	17	II	47	9	2,04							
													0,37							
			PODSZ	BEZ.C			0,5													
				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. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Górsk (0005)

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	0,0529	RP: HAL, BP: , O: OCH MIAST, S: OLJ, TD: OL JS, INFO: Użytkowane jako rola, NR.REJ.: G714												AGROT	0,0529							
														ODN-HAL	0,0529							
														PIEL	0,0529							
														CW	0,0529							
Razem:	2,0461												346					61	53			
02-a	6,4137	RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G825	DRZEW	SO	6	110	0,7	35	27	II	159	1020	1,73	IVD	6,4137	390	326					
				DB	4	110		48	19	IV	84	539	1,30	ODN-ZŁOŻ	1,6034							
															8,37							
			PODSZ	DB			0,5															
				KRU																		
				JRZ																		
02-b	1,8189	RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G825	DRZEW	SO	9	80	1,0	28	24	I	375	682	6,46	IVD	1,8189	185	157					
													11,75	AGROT	0,4547							
				BRZ	1	80		26	24	II	31	56	0,27	ODN-ZŁOŻ	0,4547							
															0,49							
			PODSZ	KRU			0,3															
				JRZ																		

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

## Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Górsk (0005)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
																brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
02-c	1,5757	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G51	DRZEW	SO	10	120	0,9	33	22	III	272	429	2,63	IIB	1,5757	214	179					
				DB	MJS	100						4,15	AGROT	0,7879								
				DB	MJS	50							ODN-ZŁOŻ	0,7879								
				BRZ	MJS	40							PIEL	0,7879								
			PODSZ	DB			0,6															
				JRZ																		
				BRZ																		
				CZM																		
02-d	1,3890	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G51	DRZEW	SO	9	40	1,0	18	18	IA	276	383	10,82	TP	1,3890	83	72					
				BRZ	1	40		19	20	I	24	33	15,03									
													0,76									
			PODSZ	CZM			0,2															
				BRZ																		
02-f	0,1100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G131	DRZEW	OL	8	40	0,6	27	19	II	137	15	4,16	TP	0,1100	1	1					
													0,46									
				DB	2	70		30	22	II	42	5	1,00									
													0									
02-g	0,4678	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G51	DRZEW	SO	9	25	1,0	10	12	IA	140	65	12,33	TW	0,4678	14	13					
													5,77									
				BRZ	1	25		9	12	II	12	6	0,70									
												0,33										

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. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Górsk (0005)

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-h	0,3428	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G51	DRZEW	SO	6	40	1,0	18	18	IA	184	63	7,21	TP	0,3428	22	19									
				SO	4	60		20	20	I	142	49	2,47													
				DB	MJS	55							3,48													
				BRZ	MJS	35							1,19													
				DB	MJS	35																				
				BRZ	PJD	55																				
			PODSZ	DB			0,1																			
				BRZ																						
				JRZ																						
02-i	1,2075	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G51	DRZEW	SO	10	90	0,9	30	22	II	325	392	4,86	IIB	1,2075	196	165									
				BRZ	MJS	90							5,86	AGROT	0,6038											
			PODSZ	DB			0,7								ODN-ZŁOŻ	0,6038										
				KRU										PIEL	0,6038											
				BRZ										CW	0,6038											
				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. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Górsk (0005)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
													Na całej pow. [m3]				brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-j	0,8072	OC: OB KRAJ-OCHK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G51	DRZEW	SO	4	65	1,0	20	24	IA	142	115	2,97	TP	0,8072	57	49			
				SO.B	3	65		20	22	I	106	86	2,35							
													1,90							
				SO	2	35		15	17	IA	71	57	3,39							
													2,74							
				DB	1	65		18	20	II	35	28	0,92							
													0,74							
02-k	0,2600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G66, G83	DRZEW	SO	6	80	0,6	32	30	IA	177	46	2,87	IIB	0,2600	32	27			
													0,75	AGROT	0,1300					
				DB	4	80		31	22	III	69	18	1,57	ODN-ZŁOŻ	0,1300					
													0,41	PIEL	0,1300					
				OL	MJS	80								CW	0,1300					
02-l	0,4529	OC: OB KRAJ-OCHK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G427	DRZEW	SO	7	65	0,9	26	23	I	223	101	4,95	TP	0,4529	29	25			
													2,24							
				DB	2	65		30	22	II	64	29	1,69							
													0,76							
				BRZ	1	65		21	24	I	32	14	0,46							
											0,21									
			PODSZ	DB			0,4													
KRU																				

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

## Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Górsk (0005)

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 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
																brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-m	0,7975	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G427	DRZEW	SO	10	75	0,9	33	28	IA	431	344	7,57	TP	0,7975	69	58			
				DB	PJD	75							6,04							
				BRZ	PJD	40														
			PODSZ	JRZ			0,6													
				KRU																
				DB																
			02-n	0,0787	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: HAL, BP: , O: OCH MIAST, S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: Użytkowane jako łąka, NR.REJ.: G427												AGROT			
ODN-HAL	0,0787																			
PIEL	0,0787																			
CW	0,0787																			
02-o	0,3276	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G1023, G426	DRZEW	SO	6	55	0,9	22	22	IA	183	60	4,71	TP	0,3276	20	17			
				BRZ	2	55		19	22	I	61	20	1,54							
				DB	2	55		16	20	II	61	20	1,18							
													0,39							
			PODSZ	DB			0,1						2,03							
													0,66							

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. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Górsk (0005)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze														
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane										
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]								
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21								
02-p	0,3624	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G1023	DRZEW	SO	9	35	1,1	15	17	IA	261	95	12,47	TW	0,3624	21	19											
				BRZ	1	35		16	18	I	23	8	0,87															
				DB	MJS	35							0,31															
				PODSZ	DB																							
			KRU																									
			02-r	0,1702	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: HAL, BP: , O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, NR.REJ.: G427												AGROT				0,1702							
						ODN-HAL	0,1702																					
PIEL	0,1702																											
CW	0,1702																											
02-s	0,1085	RP: HAL, BP: , O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, NR.REJ.: G75												AGROT	0,1085													
			ODN-HAL	0,1085																								
			PIEL	0,1085																								
			CW	0,1085																								
02-t	0,2000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G924	DRZEW	OL	10	70	0,9	32	26	I	519	104	5,92	IIB	0,2000	52	41											
														AGROT	0,1000													
														ODN-ZŁOŻ	0,1000													
														PIEL	0,1000													
														CW	0,1000													
02-w	0,0873	RP: HAL, BP: , O: OCH MIAST, S: BMSW, TD: DB SO, NR.REJ.: G1051, G20	PRZES	DB		80		42	17			3		AGROT	0,0873													
														ODN-HAL	0,0873													
														PIEL	0,0873													
														CW	0,0873													

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. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Górsk (0005)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze															
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane											
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]									
																brutto	netto												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21									
02-x	0,1146	RP: INNE WYL, BP: , O: OCH MIAST, S: LMŚW, INFO: Teren budowy i droga, NR.REJ.: G832, G889												BZ	0,1146														
02-y	0,3500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, INFO: Z uwagi na niskie zadrzewienie - pozostawić bez zabiegu, NR.REJ.: G57	DRZEW	OL	5	25	0,4	15	12	III	39	14	2,08	BZ	0,3500														
				DB	2	55		20	22	I	16	6	0,48																
														0,17															
				SO	2	55		27	22	IA	16	6	0,41																
														0,14															
				SO	1	70		37	22	I	8	3	0,16																
														0															
02-z	0,0590	RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, INFO: Obszar potencjalnej inwestycji, NR.REJ.: G903	DRZEW	OS	10	40	0,7	20	20	I	238	14	8,02	IIB	0,0590	7	6												
																									0,47	AGROT	0,0295		
																										ODN-ZŁOŻ	0,0295		
																										PIEL	0,0295		
																										CW	0,0295		
02-bx	0,0040	RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, INFO: Teren ogrodzony, brak dostępu, NR.REJ.: G40	DRZEW	SO	10	90	0,9	27	22	II	325	1	4,86	IIB	0,0040	1	1												
			PODSZ	DB			0,9						0,02	AGROT	0,0020														
															ODN-ZŁOŻ	0,0020													
				CZM											PIEL	0,0020													
														CW	0,0020														

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. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Górsk (0005)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]			
															brutto	netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
02-cx	0,2004	RP: URZ WOD, BP: , O: OCH MIAST, S: BŚW, INFO: Teren ogrodzony, NR.REJ.: G40												BZ	0,2004							
02-ax	0,2888	RP: HAL, BP: , O: OCH MIAST, S: LMSW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, INFO: Teren inwestycyjny. Dla dz. nr 718 pow. 0,0482 ha wyłączona z produkcji leśnej decyzją nr 82/LN/2020 (Zn. Spr.: 224.1.96.2024) z 23.09.2020., NR.REJ.: G831, G832, G836, G858, G878, G881	DRZEW	DB	10	55	0,1	20	22	I				AGROT	0,2888							
														ODN-HAL	0,2888							
														PIEL	0,2888							
														CW	0,2888							
Razem:	17,9945												4929					1393	1175			
Ogółem:	20,0406												5275					1454	1228			

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 2026 do 2035 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 04-15-092-0005 Górsk.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miaższność (m3)	
		brutto	netto
IIB	3,3062	502	419
IVD	8,2326	575	483
TW	0,8302	35	32
TP	5,6450	342	294

## Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 04/15/092/0005 - Górsk

Stan na: 2025-04-11

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 b	0,1999	HAL
1 c	0,0641	INNE WYL
1 f	0,0364	INNE WYL
1 h	0,0900	INNE WYL
1 j	0,0529	HAL
<b>Razem oddział 1:</b>	<b>0,4433</b>	
2 ax	0,2888	HAL
2 n	0,0787	HAL
2 r	0,1702	HAL
2 s	0,1085	HAL
2 w	0,0873	HAL
2 x	0,1146	INNE WYL
<b>Razem oddział 2:</b>	<b>0,8481</b>	
<b>Razem:</b>	<b>1,2914</b>	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0005 - Górsk, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G20		90/4	Ls	02-w	HAL	OCH MIAST	SO			0,0246			AGROT	0,0246		
													ODN-HAL	0,0246		
													PIEL	0,0246		
													CW	0,0246		
Razem:										0,0246	0,0000	0				
G40		432/13	Ls	02-bx	D-STAN	OCH MIAST	SO	90	II	0,0040		1	IIB	0,0040	1/1	
													AGROT	0,0020		
													ODN-ZŁOŻ	0,0020		
													PIEL	0,0020		
													CW	0,0020		
		432/9	Ls	02-cx	URZ WOD	OCH MIAST				0,2004			BZ	0,2004		
Razem:										0,2044	0,0000	1			1/1	
G48		18/2	Ls	01-h	INNE WYL	OCH MIAST				0,0900			BZ	0,0900		
Razem:										0,0900	0,0000	0				

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0005 - Górsk, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

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	
G51		118	Ls	02-h	D-STAN	OCH MIAST	SO	40	IA	0,3428		112	TP	0,3428	22/19		
				02-j	D-STAN	OCH MIAST	SO	65	IA	0,8072		286	TP	0,8072	57/49		
		121	Ls	02-c	D-STAN	OCH MIAST	SO	120	III	1,5757		429	IIB	1,5757	214/179		
					AGROT	0,7879											
					ODN-ZŁOŻ	0,7879											
					PIEL	0,7879											
					CW	0,7879											
				02-d	D-STAN	OCH MIAST	SO	40	IA	1,3890		416	TP	1,3890	83/72		
				02-g	D-STAN	OCH MIAST	SO	25	IA	0,4678		71	TW	0,4678	14/13		
				02-i	D-STAN	OCH MIAST	SO	90	II	1,2075		392	IIB	1,2075	196/165		
					AGROT	0,6038											
					ODN-ZŁOŻ	0,6038											
					PIEL	0,6038											
					CW	0,6038											
		71/4	Ls	01-b	HAL	OCH MIAST	SO			0,0400			AGROT	0,0400			
					ODN-HAL	0,0400											
					PIEL	0,0400											
					CW	0,0400											
Razem:										5,8300	0,0000	1706			586/497		

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0005 - Górsk, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

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
G57		439/1	Ls	02-y	D-STAN	OCH MIAST	OL	25	III	0,0890		7	BZ	0,0890		
		439/3	Ls	02-y	D-STAN	OCH MIAST	OL	25	III	0,2610		22	BZ	0,2610		
Razem:										0,3500	0,0000	29				
G60		42	Ls	01-f	INNE WYL	OCH MIAST				0,0364			TP	0,0364	1/1	
				01-g	D-STAN	OCH MIAST	DB	100	IV	0,2036		29	BZ	0,2036		
Razem:										0,2400	0,0000	29			1/1	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0005 - Górsk, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

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
G66		172/3	Ls	02-k	D-STAN	OCH MIAST	SO	80	IA	0,1700		42	IIB	0,1700	21/18	
													AGROT	0,0850		
													ODN-ZŁOŻ	0,0850		
													PIEL	0,0850		
													CW	0,0850		
Razem:										0,1700	0,0000	42			21/18	
G75		96/11	Ls	02-s	HAL	OCH MIAST	SO			0,0060			AGROT	0,0060		
													ODN-HAL	0,0060		
													PIEL	0,0060		
													CW	0,0060		
		96/14	Ls	02-s	HAL	OCH MIAST	SO			0,0565			AGROT	0,0565		
													ODN-HAL	0,0565		
													PIEL	0,0565		
													CW	0,0565		
		96/8	Ls	02-s	HAL	OCH MIAST	SO			0,0189			AGROT	0,0189		
													ODN-HAL	0,0189		
													PIEL	0,0189		
													CW	0,0189		
		96/9	Ls	02-s	HAL	OCH MIAST	SO			0,0271			AGROT	0,0271		
													ODN-HAL	0,0271		
													PIEL	0,0271		
													CW	0,0271		
Razem:										0,1085	0,0000	0				

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0005 - Górsk, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

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
G83		169/1	Ls	02-k	D-STAN	OCH MIAST	SO	80	IA	0,0900		22	IIB	0,0900	11/9	
													AGROT	0,0450		
													ODN-ZŁOŻ	0,0450		
													PIEL	0,0450		
													CW	0,0450		
Razem:										0,0900	0,0000	22			11/9	
G131		506/1	Ls	02-f	D-STAN	OCH MIAST	OL	40	II	0,1100		20	TP	0,1100	1/1	
Razem:										0,1100	0,0000	20			1/1	
G335		65/25	Ls	01-c	INNE WYL	OCH MIAST				0,0641			BZ	0,0641		
		65/36	Ls	01-d	ZADRZEW	OCH MIAST				0,0176		2	BZ	0,0176		
Razem:										0,0817	0,0000	2				

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0005 - Górsk, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

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
G426		110/7	Ls	02-o	D-STAN	OCH MIAST	SO	55	IA	0,1505		45	TP	0,1505	9/7	
Razem:										0,1505	0,0000	45			9/7	
G427		110/2	Ls	02-l	D-STAN	OCH MIAST	SO	65	I	0,4529		144	TP	0,4529	29/25	
				02-m	D-STAN	OCH MIAST	SO	75	IA	0,7975		344	TP	0,7975	69/58	
				02-n	HAL	OCH MIAST	SO			0,0787			AGROT	0,0787		
													ODN-HAL	0,0787		
													PIEL	0,0787		
													CW	0,0787		
				02-r	HAL	OCH MIAST	SO			0,1702			AGROT	0,1702		
													ODN-HAL	0,1702		
													PIEL	0,1702		
													CW	0,1702		
Razem:										1,4993	0,0000	488			98/83	
G713		63/1	Ls	01-i	D-STAN	OCH MIAST	OL	45	II	0,1815		37	TP	0,1815	4/3	
Razem:										0,1815	0,0000	37			4/3	
G714		63/2	Ls	01-j	HAL	OCH MIAST	JS			0,0529			AGROT	0,0529		
													ODN-HAL	0,0529		
													PIEL	0,0529		
													CW	0,0529		
Razem:										0,0529	0,0000	0				

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0005 - Górsk, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

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
G825		772	Ls	02-a	D-STAN	OCH MIAST	SO	110	II	6,4137		1559	IVD	6,4137	390/326	
													AGROT	1,6034		
													ODN-ZŁOŻ	1,6034		
				02-b	D-STAN	OCH MIAST	SO	80	I	1,8189		738	IVD	1,8189	185/157	
													AGROT	0,4547		
													ODN-ZŁOŻ	0,4547		
Razem:										8,2326	0,0000	2297	575/483			
G831		718	Ls	02-ax	HAL	OCH MIAST	SO			0,0927			AGROT	0,0927		
													ODN-HAL	0,0927		
													PIEL	0,0927		
													CW	0,0927		
Razem:										0,0927	0,0000	0				

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0005 - Górsk, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

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
G832		719	Ls	02-x	INNE WYL	OCH MIAST				0,0683			BZ	0,0683		
				02-ax	HAL	OCH MIAST	SO			0,0393			AGROT	0,0393		
													ODN-HAL	0,0393		
													PIEL	0,0393		
													CW	0,0393		
Razem:										0,1076	0,0000	0				

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0005 - Górsk, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

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
G836		717	Ls	02-ax	HAL	OCH MIAST	SO			0,0657			AGROT	0,0657		
													ODN-HAL	0,0657		
													PIEL	0,0657		
													CW	0,0657		
Razem:										0,0657	0,0000	0				
G858		706	Ls	02-ax	HAL	OCH MIAST	SO			0,0159			AGROT	0,0159		
													ODN-HAL	0,0159		
													PIEL	0,0159		
													CW	0,0159		
Razem:										0,0159	0,0000	0				
G878		708	Ls	02-ax	HAL	OCH MIAST	SO			0,0521			AGROT	0,0521		
													ODN-HAL	0,0521		
													PIEL	0,0521		
													CW	0,0521		
Razem:										0,0521	0,0000	0				
G881		707	Ls	02-ax	HAL	OCH MIAST	SO			0,0231			AGROT	0,0231		
													ODN-HAL	0,0231		
													PIEL	0,0231		
													CW	0,0231		
Razem:										0,0231	0,0000	0				
G889		712	Ls	02-x	INNE WYL	OCH MIAST				0,0463			BZ	0,0463		
Razem:										0,0463	0,0000	0				
G903		711	Ls	02-z	D-STAN	OCH MIAST	OS	40	I	0,0590		14	IIB	0,0590	7/6	
													AGROT	0,0295		
													ODN-ZŁOŻ	0,0295		
													PIEL	0,0295		
													CW	0,0295		
Razem:										0,0590	0,0000	14			7/6	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0005 - Górsk, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

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
G924		174/1	Ls	02-t	D-STAN	OCH MIAST	OL	70	I	0,2000		104	IIB	0,2000	52/41	
													AGROT	0,1000		
													ODN-ZŁOŻ	0,1000		
													PIEL	0,1000		
													CW	0,1000		
Razem:										0,2000	0,0000	104			52/41	
G1023		110/6	Ls	02-o	D-STAN	OCH MIAST	SO	55	IA	0,1771		55	TP	0,1771	11/10	
			02-p	D-STAN	OCH MIAST	SO	35	IA	0,3624		103	TW	0,3624	21/19		
Razem:										0,5395	0,0000	158			32/29	
G1051		90/2	Ls	02-w	HAL	OCH MIAST	SO			0,0627		3	AGROT	0,0627		
													ODN-HAL	0,0627		
													PIEL	0,0627		
													CW	0,0627		
Razem:										0,0627	0,0000	3				
G1214		74/3	Ls	01-a	D-STAN	OCH MIAST	SO	60	II	1,2001		278	TP	1,2001	56/49	
			01-b	HAL	OCH MIAST	SO		0,1599			AGROT	0,1599				
											ODN-HAL	0,1599				
											PIEL	0,1599				
											CW	0,1599				
Razem:										1,3600	0,0000	278			56/49	
Ogółem:										20,0406	0,0000	5275			1454/1228	

## Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 04/15/092/0005 - Górsk

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

## Wykaz właścicieli

dla obiektu 04/15/092/0005 - Górsk

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G426
2		G427
3		G1023
4		G426
5		G924
6		G924
7		G60
8		G60
9		G1051
10		G20
11		G60
12		G48
13		G48
14		G75
15		G713
16		G832
17		G881
18		G40
19		G57
20		G335
21		G825

## Wykaz właścicieli

dla obiektu 04/15/092/0005 - Górsk

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
22		G335
23		G131
24		G131
25		G832
26		G878
27		G903
28		G1214
29		G51
30		G832
31		G66
32		G83
33		G832
34		G858
35		G832
36		G889
37		G832
38		G889
39		G60
40		G60
41		G60
42		G832
43		G60
44		G832
45		G831
46		G832
47		G836
48		G83
49		G83
50		G714

## Wykaz działek

dla obiektu 04/15/092/0005 - Górsk

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	18/2	G48	01 h	1,2500
2	42	G60	01 f,g	0,2400
3	63/1	G713	01 i	1,0711
4	63/2	G714	01 j	1,1863
5	65/25	G335	01 c	0,0641
6	65/36	G335	01 d	0,0176
7	71/4	G51	01 b	0,2400
8	74/3	G1214	01 a,b	8,1500
9	90/2	G1051	02 w	0,3000
10	90/4	G20	02 w	0,4929
11	96/11	G75	02 s	0,0535
12	96/14	G75	02 s	0,1275
13	96/8	G75	02 s	0,2927
14	96/9	G75	02 s	0,1706
15	110/2	G427	02 l,m,n,r	2,6896
16	110/6	G1023	02 o,p	0,5395
17	110/7	G426	02 o	0,3001
18	118	G51	02 h,j	1,1500
19	121	G51	02 c,d,g,i	4,6400
20	169/1	G83	02 k	2,1400
21	172/3	G66	02 k	0,4300
22	174/1	G924	02 t	3,0000
23	432/13	G40	02 bx	0,3510
24	432/9	G40	02 cx	0,3379
25	439/1	G57	02 y	0,1822
26	439/3	G57	02 y	1,9781
27	506/1	G131	02 f	4,9400
28	706	G858	02 ax	0,0887
29	707	G881	02 ax	0,0922
30	708	G878	02 ax	0,0986
31	711	G903	02 z	0,0905
32	712	G889	02 x	0,0950
33	717	G836	02 ax	0,0930
34	718	G831	02 ax	0,0927
35	719	G832	02 ax,x	0,1302
36	772	G825	02 a,b	8,2326

## Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

### Obręb ewidencyjny

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
G48		18/2	Ls	KOP PIAS		0,0900	wyrobisko piasku	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G60		42	Ls	DROGI P		0,0364		
G335		65/25	Ls	INNE BUD		0,0641	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G335		65/36	Ls	ZADRZEW		0,0176	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G832		719	Ls	INNE BUD		0,0683	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G889		712	Ls	INNE BUD		0,0463	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						0,3227		

## 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	ZRAŁ – zrąb
SUKCESJA – sukcesja	PLANT CH - plantacja choinek
PARK - park wpisany do rej. zabytków	RETENCJA - bagna, torfowiska, oczka wodne
PLANT SZ - plantacja drzew szybkorosnących	L TELEK - linia telekomunikacyjna

## SIEDLISKOWY TYP LASU

### *Typy siedliskowe lasu terenów nizinnych*

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

### *Typy siedliskowe lasu terenów wyżynnych i podgórskich*

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

### *Typy siedliskowe lasu terenów górskich*

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

## MAKRORZĘŻBA TERENU

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

## **POKRYWA**

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

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

## **WARSTWY DRZEWOSTANU**

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

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

## **ZWARCIE**

PEŁ – pełne  
UM – umiarkowane

PRZ – przerywane  
LUŻ – luźne

## **ZMIESZANIE**

JDN – jednostkowe  
GRP – grupowe  
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 – czereemcha pospolita	MD – modrzew europejski
CZM.P – czereemcha 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 – daglezwia 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 – czereemcha pospolita	LSZ – leszczyna pospolita
CZM.P – czereemcha 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

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

## POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELENIA

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

# SŁOWNIK PODSTAWOWYCH POJĘĆ LEŚNYCH

## 1. Typ Siedliskowy Lasu

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

## 2. Bonitacja

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

## 3. Typ drzewostanu - TD

Docelowy skład gatunkowy drzewostanu, taki który gwarantuje pełne wykorzystanie zdolności produkcyjnych siedliska. Określony jest dla poszczególnych typów siedliskowych lasu i uwzględnia różnice w warunkach przyrodniczych występujących w obrębie poszczególnych krain przyrodniczo-leśnych. TD BkDbSo (bukowo-dębowo-sosnowy) na siedlisku Lasu mieszanego oznacza, że najmniejszą rolę produkcyjną pełni buk, większą dąb, a dominującą sosna. Dla każdego typu drzewostanu opracowane są procentowe 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 cięcia 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. 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.