

# 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  
09 września 2025 r.

Obręb ewidencyjny

**29**

**Powierzchnia opracowania: 13,6117 ha**

dane ewidencyjne aktualne na dzień 28 lipca 2025 r.

województwo Łódzkie  
powiat Tomaszowski  
miasto Tomaszów Mazowiecki  
Nadleśnictwo Smardzewice

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 29

położonego w mieście Tomaszów Mazowiecki powiat Tomaszowski  
województwo Łódzkie

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

•

## I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 09 września 2025 r.

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

<table><tr><td></td><td></td><td>3</td><td>5</td><td>3</td><td>0</td><td>0</td></tr></table> m3 grubizny netto, w tym:			3	5	3	0	0	
		3	5	3	0	0		
a) etat cięć w użytkowaniu rębny								
<table><tr><td></td><td></td><td>1</td><td>9</td><td>6</td><td>0</td><td>0</td></tr></table> m3 grubizny netto			1	9	6	0	0	
		1	9	6	0	0		
b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębny - ha o orientacyjnej miąższości	<table><tr><td></td><td></td><td>8</td><td>5</td><td>2</td><td>2</td><td>1</td></tr></table>			8	5	2	2	1
		8	5	2	2	1		
<table><tr><td></td><td></td><td>1</td><td>5</td><td>7</td><td>0</td><td>0</td></tr></table> m3 grubizny netto			1	5	7	0	0	
		1	5	7	0	0		

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

w tym:

			8	5	2	2	1
--	--	--	---	---	---	---	---

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

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

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

			0	7	5	4	4
--	--	--	---	---	---	---	---

c) trzebieże

			7	7	6	7	7
--	--	--	---	---	---	---	---

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

a) zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha

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

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

			0	1	4	5	1
--	--	--	---	---	---	---	---

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

			3	7	8	6	5
--	--	--	---	---	---	---	---

w tym zrębami zupełnymi

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

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny	2
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	11
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku	12
4. Opisy taksacyjne	13
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	20
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	21
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	22
8. Wykaz właścicieli	48
9. Wykaz działek	55
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	58
11. Wykaz skrótów i symboli	59
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	64
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	

# 1. OPIS OGÓLNY

## NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Tomaszowski.

## POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 13,6117 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 13,6117 ha.

W opracowaniu ujęto:

13,6117 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 13,6117 ha należy do:

- 255 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 107 szt. działek z lasem na 13,6117 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,0534 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 VI - Małopolska Krainie Przyrodniczej, Mezuregionie 2 - Piotrkowsko-Opoczyński.

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

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu			
		BŚW	BW	BMŚW	OL
TD	Gat. główne	SO	SO	DB SO	OL
	Gat. domieszk.	Olsz Jrz	OI	Jw Kl Lp Jrz Gb Os	
	Gat. pomocnicze				
Pow. [ha]		1,8139	0,3189	1,2339	10,2450

## 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
1720	920	242	242	9	251

Z uwagi na małą powierzchnię 3,7865 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 9 m<sup>3</sup>, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniem gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 193 m<sup>3</sup> grubizny brutto i 157 m<sup>3</sup> grubizny netto na powierzchni 8,5221 ha. Wielkość ta wynika z sumy masy i powierzchni wskazań gospodarczych konkretnych drzewostanów projektowanych do zabiegów pielęgnacyjnych (CP-P, TW, TP) i stanowi orientacyjną wielkość miąższości wynikającą z właściwie wykonanych zabiegów hodowlanych na przewidzianej do tych zabiegów powierzchni. W uzasadnionych przypadkach, wynikających z potrzeb hodowli i użytkowania lasu oraz innych aspektów przyrodniczych, możliwe jest zwiększenie wskaźników intensywności użytkowania przedrębnego ("Wytyczne do sporządzenia projektów uproszczonych planów urządzenia lasu", rozdział 3.1.6.2 "Zasady ustalania orientacyjnej miąższości możliwej do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym") wykazanego w niniejszym opracowaniu do wielkości nieprzekraczającej 20% miąższości drzewostanu (pododdziału) wskazanej w uproszczonym planie urządzenia lasu.

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębnego	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskania	(3:1)/100	(3:2)/100
m3 grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
1370	479,98	193	14,09	40,21



## HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

### Zestawienie zabiegów hodowli lasu

10/16/011/0029 - 29

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	gx
ODN-ZŁOŻ	1	lx
ODN-ZŁOŻ	1	sx
PIEL	1	gx
CW	1	gx
AGROT	1	gx
AGROT	1	lx
AGROT	1	sx

## 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%
BW	SO	So 80%, Brz i in. 20%
BMŚW	DB SO	So 60%, Db 20%, Bk i in. 20%
OL	OL	Ol 90%, Js i in. 10%

Materiał używany do zalesień i odnowień musi spełniać wymogi Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o leśnym materiale rozmnożeniowym (Dz. U. 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 13,6117 ha (w miastach i wokół miast - 13,6117) na podstawie Ustawy o lasach oraz decyzji Starosty. Lasy wielofunkcyjne zajmują powierzchnię 13,6117 ha.

Zgodnie z Art. 30 Ustawy o lasach (UoL) 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. 2025 poz. 567 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 zaleca 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, zgodnie z art. 52b. 1. Ustawy o ochronie przyrody, Właściciel lasu, w rozumieniu art. 6 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach, stosuje wymagania dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 marca 2023 roku w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz. U. 2023 poz. 672) przejawiającej się m. in. przez:

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

~prace z zakresu pozyskania drewna powinny być prowadzone zimą, jeżeli jest to możliwe, w miarę możliwości przy występowaniu pokrywy śnieżnej i zamarzniętej glebie w celu ochrony zbiorowisk roślinnych runa leśnego.

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

Zestawienie walorów przyrodniczych obrębu ewidencyjnego 29

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
Otulina parku krajobrazowego	1	36411,1000	13,6117	13,6117	100		

#### ~ Sulejowski Park Krajobrazowy - otulina

Gospodarka leśna w Obszarze i/lub jego otulinie powinna opierać się na zachowaniu nadrzecznych siedlisk leśnych w niepogorszonym stanie w celu zachowania ich naturalnego charakteru oraz ciągłości i trwałości siedlisk. Uwzględnić należy również ochronę zbiorowisk dąbrowy świetlistej, jak i wprowadzenie domieszek do upraw i młodników oraz podszytów II piętra w drzewostanach starszych.

## 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 II kategorii zagrożenia pożarowego, w związku z tym zabrania się:

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

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

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

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

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

Obiekt (obr. ew.): 10/16/011/0029 - 29

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	0,5314						0,3702		0,6377							1,0079	1,5393	
							81		155							236	236	
BRZ					1,2339		0,3189									1,5528	1,5528	
					179		53									232	232	
OL	0,1451			0,7544		1,0347	0,3520	6,3658	1,5930							10,0999	10,2450	
	9			129		80	37	1273	370							1889	1898	
RAZEM:	0,6765			0,7544	1,2339	1,0347	1,0411	6,3658	2,2307							12,6606	13,3371	
	9			129	179	80	171	1273	525							2357	2366	
Grunty związane z gospodarką leśną:																	0,2746	
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	0,6765			0,7544	1,2339	1,0347	1,0411	6,3658	2,2307							12,6606	13,3371	
	9			129	179	80	171	1273	525							2357	2366	

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

Obiekt (obr. ew.): 10/16/011/0029 - 29

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	0,5314						0,3702		0,6377								1,0079	1,5393	
								81		155								236	236	
	RAZEM:	0,5314						0,3702		0,6377								1,0079	1,5393	
								81		155								236	236	
BW	BRZ							0,3189										0,3189	0,3189	
								53										53	53	
	RAZEM:							0,3189										0,3189	0,3189	
								53										53	53	
BMSW	BRZ					1,2339												1,2339	1,2339	
						179												179	179	
	RAZEM:					1,2339												1,2339	1,2339	
						179												179	179	
OL	OL	0,1451			0,7544		1,0347	0,3520	6,3658	1,5930								10,0999	10,2450	
		9			129		80	37	1273	370								1889	1898	
	RAZEM:	0,1451			0,7544		1,0347	0,3520	6,3658	1,5930								10,0999	10,2450	
		9			129		80	37	1273	370								1889	1898	
Ogółem	SO	0,5314						0,3702		0,6377								1,0079	1,5393	
								81		155								236	236	
	BRZ					1,2339		0,3189										1,5528	1,5528	
						179		53										232	232	
	OL	0,1451			0,7544		1,0347	0,3520	6,3658	1,5930								10,0999	10,2450	
		9			129		80	37	1273	370								1889	1898	
	RAZEM:	0,6765			1,9883		1,0347	1,0411	6,3658	2,2307								12,6606	13,3371	
		9			308		80	171	1273	525								2357	2366	
OGÓŁEM:		0,6765			0,7544	1,2339	1,0347	1,0411	6,3658	2,2307								12,6606	13,3371	
		9			129	179	80	171	1273	525								2357	2366	
Grunty związane z gospodarką leśną:																				0,2746
Inne grunty:																				
OGÓŁEM:		0,6765			0,7544	1,2339	1,0347	1,0411	6,3658	2,2307								12,6606	13,3371	
		9			129	179	80	171	1273	525								2357	2366	



## Opis taksacyjny

Woj. Łódzkie (10) Powiat Tomaszowski (16) Miasto Tomaszów Mazowiecki (011) Obr.ew. 29 (0029)

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-z	2,6865	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G147, G155, G169, G181, G182, G197, G199, G20, G207, G21, G222, G223, G24, G250, G251, G253, G254, G27, G274, G28, G281, G286, G287, G29, G30, G43, G87, G88, G89, G90, G91, G92, G93	DRZEW	OL	6	54	0,6	11	10	IV	70	188	1,43	TP	2,6865	17	13			
												3,84								
				OL	4	64		16	17	IV	54	145	0,87							
												2,34								
						PODSZ	KRU			0,6										

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. Łódzkie (10) Powiat Tomaszowski (16) Miasto Tomaszów Mazowiecki (011) Obr.ew. 29 (0029)

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-ax	0,2746	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: L ENERG, BP: , O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, INFO: Linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę, NR.REJ.: G147, G155, G169, G182, G197, G199, G20, G207, G21, G222, G223, G24, G251, G254, G27, G274, G28, G281, G286, G287, G29, G30, G43, G88, G90, G91, G92, G93												DRZEW	0,2746							
01-bx	0,7084	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G147, G155, G169, G182, G197, G199, G20, G207, G21, G222, G223, G24, G251, G254, G27, G274, G281, G286, G287, G29, G30, G43, G90, G91, G92, G93	DRZEW	OL	10	34	0,6	10	12	IV	77	55	2,87	TW	0,7084	3	2					
			PODSZ	KRU			0,6															

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. Łódzkie (10) Powiat Tomaszowski (16) Miasto Tomaszów Mazowiecki (011) Obr.ew. 29 (0029)

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-cx	0,3520	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G147, G155, G169, G182, G197, G199, G20, G207, G21, G222, G223, G24, G251, G254, G27, G274, G28, G281, G286, G287, G29, G30, G43, G88, G90, G91, G92, G93	DRZEW	OL	10	50	0,4	29	22	II	105	37	2,36	CS	0,3520	2	2							
			OL	MJS	35																			
01-dx	0,3263	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G197, G20, G21, G222, G223, G24, G274, G28, G281, G286, G29, G88, G90, G92, G93	DRZEW	OL	10	34	0,6	10	12	IV	77	25	2,87	TW	0,3263	1	1							
			PODSZ	KRU			0,6																	
01-fx	1,3773	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: OL, TD: OL, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G225, G246, G269, G32, G38	DRZEW	OL	6	54	0,8	30	21	III	133	183	2,78	TP	1,3773	65	51							
			OL	4	64		21	21	III	102	140	1,69												
			PODSZ	KRU			0,6																	

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. Łódzkie (10) Powiat Tomaszowski (16) Miasto Tomaszów Mazowiecki (011) Obr.ew. 29 (0029)

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-gx	0,1451	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: PŁAZ, BP: , O: OCH MIAST, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G32	DRZEW	OL	10	64	0,2	30	21	III	64	9	1,06	AGROT	0,1451					
													0,15	PŁAZ	0,1451	9	7			
														ODN-ZRB	0,1451					
														PIEL	0,1451					
														CW	0,1451					
01-hx	0,2761	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: SUKCESJA, BP: , O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, INFO: Do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G8											BZ	0,2761						
01-ix	0,0519	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: INNE WYL, BP: , O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, INFO: Użytkowane jako łąka, NR.REJ.: G225, G38												BZ	0,0519					
01-jx	0,3780	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G162, G183, G231, G232	DRZEW	SO	10	64	0,8	29	21	II	244	92	5,79	TP	0,3780	18	15			
													2,19							
01-kx	0,0635	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: INNE WYL, BP: , O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, INFO: Użytkowane jako łąka, NR.REJ.: G232												BZ	0,0635					

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. Łódzkie (10) Powiat Tomaszowski (16) Miasto Tomaszów Mazowiecki (011) Obr.ew. 29 (0029)

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-lx	1,5930	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G133, G134, G142, G149, G154, G159, G160, G161, G173, G178, G180, G185, G203, G233, G239, G272, G40, G45, G48, G84	DRZEW	OL	10	67	0,7	27	20	III	232	370	3,60	IVD	1,5930	92	72				
													5,73	AGROT	0,3983						
			PODSZ	KRU			0,3								ODN-ZŁOŻ	0,3983					
01-mx	0,3189	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BW, TD: SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G213, G277, G76	DRZEW	BRZ	8	50	0,7	17	18	II	131	42	2,93	TP	0,3189	5	4				
													0,93								
				SO	2	50		15	15	II	34	11	1,13								
													0,36								
			PODSZ	KRU			0,4														
01-nx	0,2597	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G202, G227, G98	DRZEW	SO	10	64	0,8	29	21	II	244	63	5,79	TP	0,2597	13	11				
													1,50								
			BRZ	MJS	64																
		w części E- LUKA(1) 0,026ha																			

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. Łódzkie (10) Powiat Tomaszowski (16) Miasto Tomaszów Mazowiecki (011) Obr.ew. 29 (0029)

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-ox	0,0894	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: INNE WYL, BP: , O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, INFO: Użytkowane jako rola, NR.REJ.: G84												BZ	0,0894					
01-px	1,2339	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G38	DRZEW	BRZ	5	24	1,0	13	15	I	69	85	4,13	5,09	7,33	9,05	17	30		
				SO	5	24		13	14	IA	76	94								
01-rx	0,1085	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G235, G256, G64, G94	DRZEW	OL	10	54	0,6	23	20	III	167	18	3,49	0,38						
			PODSZ	KRU			0,3													
01-sx	2,1935	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: OL, TD: OL, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G298	DRZEW	OL	10	60	0,9	23	19	III	273	599	4,95	10,85	150	117				
														IVD	2,1935					
														AGROT	0,5484					
														ODN-ZŁOŻ	0,5484					
01-tx	0,7544	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: OL, TD: OL, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G7, G8	DRZEW	OL	10	17	1,0	11	13	I	171	129	14,35	10,83	26	20				
				BRZ	MJS	17														
														CP-P	0,7544					

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. Łódzkie (10) Powiat Tomaszowski (16) Miasto Tomaszów Mazowiecki (011) Obr.ew. 29 (0029)

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-wx	0,0505	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: INNE WYL, BP: , O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, INFO: Plac, NR.REJ.: G121												BZ	0,0505							
01-xx	0,3702	OC: PARK K OT-Sulejowski PK - Otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G121, G298	DRZEW	SO	6	50	0,7	20	20	I	129	48	3,97	TP	0,3702	8	7					
				MD	3	50		24	25	I	71	26	1,47									
													1,97									
													0,73									
													0,45									
													0									
Razem:	13,6117												2366					446	353			
Ogółem:	13,6117												2366					446	353			

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 10-16-011-0029 29.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IVD	3,7865	242	189
PŁAZ	0,1451	9	7
TW	2,2686	40	33
TP	5,4991	127	102
CS	0,3520	2	2
CP-P	0,7544	26	20



## Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 10/16/011/0029 - 29

Stan na: 2025-09-09

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 gx	0,1451	PŁAZ
1 hx	0,2761	SUKCESJA
1 ix	0,0519	INNE WYL
1 kx	0,0635	INNE WYL
1 ox	0,0894	INNE WYL
1 wx	0,0505	INNE WYL
<b>Razem oddział 1:</b>	<b>0,6765</b>	
<b>Razem:</b>	<b>0,6765</b>	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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
G7		353	Ls	01-tx	D-STAN	OCH MIAST	OL	17	I	0,3666		62	CP-P	0,3666	12/9	
Razem:										0,3666	0,0000	62			12/9	
G8		141	Ls	01-hx	SUKCESJA	OCH MIAST	SO			0,2761			BZ	0,2761		
		354	Ls	01-tx	D-STAN	OCH MIAST	OL	17	I	0,3878		67	CP-P	0,3878	14/11	
Razem:										0,6639	0,0000	67			14/11	
G20		46	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0258		3	TP	0,0258	1/1	
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0050			DRZEW	0,0050		
													01-bx	D-STAN	OCH MIAST	
				01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0091		1	CS	0,0091		
		01-dx	D-STAN										OCH MIAST	OL	34	IV
		47	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0164		2	TP	0,0164	1/1	
		Razem:										0,0768	0,0000	8		

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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	
G21		66	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,1104		13	TP	0,1104	1/1		
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0237				DRZEW	0,0237		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0161		1	TW	0,0161	1/1		
				01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0157		1	CS	0,0157			
				01-dx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0613		12	TW	0,0613	1/1		
Razem:										0,2272	0,0000	27			3/3		
G24		30	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0450		5	TP	0,0450	1/1		
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0064				DRZEW	0,0064		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0218		1	TW	0,0218	1/1		
						01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0113		1	CS	0,0113	
				01-dx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0012		1	TW	0,0012	1/1		
		31	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0167		2	TP	0,0167	1/1		
Razem:										0,1024	0,0000	10			4/4		

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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	
G27		28	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0468		5	TP	0,0468	1/1		
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0065				DRZEW	0,0065		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0227		1	TW	0,0227	1/1		
		01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0115		1	CS	0,0115	1/1				
		29	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0220		2	TP	0,0220	1/1		
Razem:										0,1095	0,0000	9	4/4				
G28		72	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0536		6	TP	0,0536	1/1		
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0109				DRZEW	0,0109		
				01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0013		1	CS	0,0013			
				01-dx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0352		2	TW	0,0352	1/1		
Razem:										0,1010	0,0000	9	2/2				

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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
G29		36	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0663		8	TP	0,0663	1/1	
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST			0,0093			DRZEW	0,0093			
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0273		2	TW	0,0273	1/1	
		01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0167		1	CS	0,0167				
		01-dx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0094		1	TW	0,0094	1/1			
		37	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0395		4	TP	0,0395	1/1	
Razem:										0,1685	0,0000	16			4/4	
G30		5	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0143		1	TP	0,0143	1/1	
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST			0,0051			DRZEW	0,0051			
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0281		2	TW	0,0281	1/1	
01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0098		1	CS	0,0098						
Razem:										0,0573	0,0000	4			2/2	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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								
G32		85	Ls	01-fx	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	III	0,0744		17	TP	0,0744	3/2									
				01-gx	PLAZ	OCH MIAST	OL	64	III	0,1451		9	AGROT	0,1451										
				PLAZ	0,1451	9/7																		
				ODN-ZRB	0,1451																			
		86	Ls	01-fx	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	III	0,2663		62	TP	0,2663	13/10									
Razem:									0,4858	0,0000	88			25/19										
G38		436	Ls	01-px	D-STAN	OCH MIAST	BRZ	24	I	1,2339		179	TW	1,2339	36/30									
		95	Ls	01-fx	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	III	0,6340		151	TP	0,6340	30/24									
													01-ix	INNE WYL	OCH MIAST		SO			0,0450		BZ	0,0450	
Razem:									1,9129	0,0000	330			66/54										
G40		197	Ls	01-lx	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,0281		6	IVD	0,0281	2/2									
													AGROT	0,0070										
													ODN-ZŁOŻ	0,0070										
Razem:									0,0281	0,0000	6			2/2										

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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	
G43		16	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0692		8	TP	0,0692	1/1		
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0101				DRZEW	0,0101		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0436		3	TW	0,0436	1/1		
		01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0171		1	CS	0,0171					
		17	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0185		2	TP	0,0185	1/1		
				54	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,1138		14	TP		0,1138
Razem:										0,2723	0,0000	28			4/4		
G45		187	Ls	01-ix	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,0161		3	IVD	0,0161	1/1		
													AGROT	0,0040			
													ODN-ZŁOŻ	0,0040			
Razem:										0,0161	0,0000	3			1/1		
G48		186	Ls	01-ix	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,0126		2	IVD	0,0126	1/1		
													AGROT	0,0032			
													ODN-ZŁOŻ	0,0032			
Razem:										0,0126	0,0000	2			1/1		
G64		172	Ls	01-rx	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	III	0,0179		2	TP	0,0179	1/1		
Razem:										0,0179	0,0000	2			1/1		

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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	
G76		167	Ls	01-mx	D-STAN	OCH MIAST	BRZ	50	II	0,1151		19	TP	0,1151	2/1		
Razem:										0,1151	0,0000	19			2/1		
G84		147	Ls	01-lx	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,0003		1	IVD	0,0003	1/1		
													AGROT	0,0001			
													ODN-ZŁOŻ	0,0001			
		467	Ls	01-ox	INNE WYL	OCH MIAST	SO			0,0184			BZ	0,0184			
468	Ls	01-ox	INNE WYL	OCH MIAST	SO			0,0710			BZ	0,0710					
Razem:										0,0897	0,0000	1			1/1		
G87		56	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0842		10	TP	0,0842	1/1		
Razem:										0,0842	0,0000	10			1/1		
G88		70	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0529		6	TP	0,0529	1/1		
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0159			DRZEW	0,0159			
				01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0032		1	CS	0,0032			
				01-dx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0329		2	TW	0,0329	1/1		
Razem:										0,1049	0,0000	9			2/2		



## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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
G89		48	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0924		11	TP	0,0924	1/1	
		49	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0739		9	TP	0,0739	1/1	
Razem:										0,1663	0,0000	20			2/2	
G90		68	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0930		11	TP	0,0930	1/1	
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST			0,0270			DRZEW	0,0270			
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0032		1	TW	0,0032	1/1	
				01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0088		1	CS	0,0088	1/1	
01-dx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0562		4	TW	0,0562	1/1					
Razem:										0,1882	0,0000	17			4/4	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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]	Miązszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miązszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G91		24	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,1041		12	TP	0,1041	1/0	
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0136			DRZEW	0,0136		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0514		3	TW	0,0514	1/1	
				01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0231		2	CS	0,0231		
				01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0412		5	TP	0,0412	1/1	
		25	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0412		5	TP	0,0412	1/1	
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0136			DRZEW	0,0136		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0514		3	TW	0,0514	1/1	
				01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0231		2	CS	0,0231		
				01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0412		5	TP	0,0412	1/1	
Razem:										0,2334	0,0000	22	3/2			
G92		62	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0482		5	TP	0,0482	1/1	
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0081			DRZEW	0,0081		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0102		1	TW	0,0102	1/1	
				01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0088		1	CS	0,0088		
				01-dx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0234		1	TW	0,0234	1/1	
				01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0482		5	TP	0,0482	1/1	
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0081			DRZEW	0,0081		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0102		1	TW	0,0102	1/1	
				01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0088		1	CS	0,0088		
				01-dx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0234		1	TW	0,0234	1/1	
Razem:										0,0987	0,0000	8	3/3			

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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	
G93		40	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0281			3	TP	0,0281	1/1	
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0046				DRZEW	0,0046		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0125			1	TW	0,0125	1/1	
		01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0083			1	CS	0,0083				
		01-dx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0058			1	TW	0,0058	1/1			
		41	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0182			2	TP	0,0182	1/1	
Razem:										0,0775	0,0000	8			4/4		
G94		171	Ls	01-rx	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	III	0,0201			3	TP	0,0201	1/1	
Razem:										0,0201	0,0000	3			1/1		
G98		469	Ls	01-nx	D-STAN	OCH MIAST	SO	64	II	0,1415			36	TP	0,1415	8/6	
Razem:										0,1415	0,0000	36			8/6		
G121		474/1	Ls	01-wx	INNE WYL	OCH MIAST	SO			0,0505				BZ	0,0505		
				01-xx	D-STAN	OCH MIAST	SO	50	I	0,0317			6	TP	0,0317	1/1	
Razem:										0,0822	0,0000	6			1/1		

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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		
G133		128	Ls	01-ix	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,0336		7	IVD	0,0336	2/2			
													AGROT	0,0084				
													ODN-ZŁOŻ	0,0084				
Razem:										0,0336	0,0000	7			2/2			
G134		188	Ls	01-ix	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,0168		3	IVD	0,0168	1/1			
													AGROT	0,0042				
													ODN-ZŁOŻ	0,0042				
Razem:										0,0168	0,0000	3			1/1			
G142		196	Ls	01-ix	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,0211		4	IVD	0,0211	2/1			
													AGROT	0,0053				
													ODN-ZŁOŻ	0,0053				
Razem:										0,0211	0,0000	4			2/1			
G147		26	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0726			8	TP	0,0726	1/1		
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0102				DRZEW	0,0102			
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0370			2	TW	0,0370	1/1		
				01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0176			1	CS	0,0176			
		27	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0250		3	TP	0,0250	1/1			
Razem:										0,1624	0,0000	14			3/3			
G149		192	Ls	01-ix	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,0159		3	IVD	0,0159	1/1			
													AGROT	0,0040				
													ODN-ZŁOŻ	0,0040				
Razem:										0,0159	0,0000	3			1/1			

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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	
G154		198	Ls	01-lx	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,0450		10	IVD	0,0450	3/3		
													AGROT	0,0113			
													ODN-ZŁOŻ	0,0113			
Razem:										0,0450	0,0000	10			3/3		
G155		12	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0243			3	TP	0,0243	1/1	
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0031			DRZEW	0,0031			
		01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0131			1	TW	0,0131	1/1			
		01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0050			1	CS	0,0050				
13	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0074		1	TP	0,0074	1/1				
Razem:										0,0529	0,0000	6			3/3		
G159		194	Ls	01-lx	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,0204		4	IVD	0,0204	2/1		
													AGROT	0,0051			
													ODN-ZŁOŻ	0,0051			
Razem:										0,0204	0,0000	4			2/1		
G160		200	Ls	01-lx	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,0133		3	IVD	0,0133	1/1		
													AGROT	0,0033			
													ODN-ZŁOŻ	0,0033			
Razem:										0,0133	0,0000	3			1/1		
G161		199	Ls	01-lx	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,0209		4	IVD	0,0209	2/1		
													AGROT	0,0052			
													ODN-ZŁOŻ	0,0052			
Razem:										0,0209	0,0000	4			2/1		

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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					
G162		243	Ls	01-jx	D-STAN	OCH MIAST	SO	64	II	0,0326		7	TP	0,0326	1/1						
Razem:										0,0326	0,0000	7			1/1						
G169		6	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0288		3	TP	0,0288	1/0						
										01-ax	L ENERG	OCH MIAST			0,0046		DRZEW	0,0046			
										01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0228		1	TW	0,0228	1/1
										01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0075		1	CS	0,0075	
Razem:										0,0637	0,0000	5				2/1					
G173		190	Ls	01-lx	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,0142		3	IVD	0,0142	1/1						
																	AGROT	0,0036			
																	ODN-ZŁOŻ	0,0036			
Razem:										0,0142	0,0000	3				1/1					
G178		127	Ls	01-lx	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,7770		192	IVD	0,7770	45/36						
																	AGROT	0,1940			
																	ODN-ZŁOŻ	0,1940			
Razem:										0,7770	0,0000	192				45/36					
G180		191	Ls	01-lx	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,0146		3	IVD	0,0146	1/1						
																	AGROT	0,0037			
																	ODN-ZŁOŻ	0,0037			
Razem:										0,0146	0,0000	3				1/1					

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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
G181		50	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0630		7	TP	0,0630	1/1	
		51	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0547		6	TP	0,0547	1/1	
Razem:										0,1177	0,0000	13			2/2	
G182		7	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0141		1	TP	0,0141	1/1	
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST			0,0021			DRZEW	0,0021			
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0100		1	TW	0,0100	1/1	
				01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0036		1	CS	0,0036		
Razem:										0,0298	0,0000	3			2/2	
G183		244	Ls	01-jx	D-STAN	OCH MIAST	SO	64	II	0,1161		28	TP	0,1161	6/5	
Razem:										0,1161	0,0000	28			6/5	
G185		202	Ls	01-lx	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,0014		1	IVD	0,0014	1/1	
													AGROT	0,0004		
													ODN-ZŁOŻ	0,0004		
Razem:										0,0014	0,0000	1			1/1	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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											
G197		20	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0684			8	TP	0,0684	1/1											
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0091				DRZEW	0,0091												
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0372			2	TW	0,0372	1/1											
						01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0152			1	CS	0,0152										
		21	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0240			2	TP	0,0240	1/1											
		42	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0312			3	TP	0,0312	1/1											
														01-ax	L ENERG	OCH MIAST					0,0045			DRZEW	0,0045		
														01-bx	D-STAN	OCH MIAST		OL	34	IV	0,0122			1	TW	0,0122	1/1
01-cx	D-STAN													OCH MIAST	OL	50		II	0,0083			1	CS	0,0083			
				01-dx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0065			1	TW	0,0065	1/1											
43	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0184			2	TP	0,0184	1/1													
Razem:										0,2350	0,0000	21			7/7												



## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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	
G199		18	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0403		4	TP	0,0403	1/0		
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0057				DRZEW	0,0057		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0239		1	TW	0,0239	1/1		
		01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0097		1	CS	0,0097					
19	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0107		1	TP	0,0107	1/1				
Razem:										0,0903	0,0000	7			3/2		
G202		471	Ls	01-nx	D-STAN	OCH MIAST	SO	64	II	0,0939		22	TP	0,0939	4/4		
Razem:										0,0939	0,0000	22			4/4		
G203		193	Ls	01-ix	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,0147		3	IVD	0,0147	1/1		
													AGROT	0,0037			
													ODN-ZŁOŻ	0,0037			
		195	Ls	01-ix	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,0185		4	IVD	0,0185	2/1		
													AGROT	0,0046			
													ODN-ZŁOŻ	0,0046			
Razem:										0,0332	0,0000	7			3/2		

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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
G207		8	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,1744		51	TP	0,1744	2/1	
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0272			DRZEW	0,0272		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,1314		27	TW	0,1314	1/1	
				01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0443		21	CS	0,0443		
				01-dx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0251		1	TW	0,0251	1/1	
		9	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0327		4	TP	0,0327	1/1	
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0272			DRZEW	0,0272		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,1314		27	TW	0,1314	1/1	
				01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0443		21	CS	0,0443		
				01-dx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0251		1	TW	0,0251	1/1	
Razem:										0,4100	0,0000	103	4/3			
G213		168	Ls	01-mx	D-STAN	OCH MIAST	BRZ	50	II	0,0853		14	TP	0,0853	1/1	
													01-ax	L ENERG	OCH MIAST	
Razem:										0,0853	0,0000	14	1/1			
G222		64	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0422		5	TP	0,0422	1/1	
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0092			DRZEW	0,0092		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0093		1	TW	0,0093	1/1	
				01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0085		1	CS	0,0085		
				01-dx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0251		1	TW	0,0251	1/1	
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0092			DRZEW	0,0092		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0093		1	TW	0,0093	1/1	
				01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0085		1	CS	0,0085		
				01-dx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0251		1	TW	0,0251	1/1	
				Razem:										0,0943	0,0000	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G223		38	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0359		4	TP	0,0359	1/1	
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0046			DRZEW	0,0046		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0128		1	TW	0,0128	1/1	
		01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0082		1	CS	0,0082				
		01-dx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0055		1	TW	0,0055	1/1			
		39	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0315		3	TP	0,0315	1/1	
Razem:										0,0985	0,0000	10			4/4	
G225		121	Ls	01-fx	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	III	0,2218		52	TP	0,2218	11/9	
				01-ix	INNE WYL	OCH MIAST	SO			0,0069			BZ	0,0069		
Razem:										0,2287	0,0000	52			11/9	
G227		470	Ls	01-nx	D-STAN	OCH MIAST	SO	64	II	0,0243		5	TP	0,0243	1/1	
Razem:										0,0243	0,0000	5			1/1	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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
G231		245	Ls	01-jx	D-STAN	OCH MIAST	SO	64	II	0,1859		47	TP	0,1859	9/8	
Razem:										0,1859	0,0000	47			9/8	
G232		246	Ls	01-jx	D-STAN	OCH MIAST	SO	64	II	0,0434		10	TP	0,0434	2/1	
				01-kx	INNE WYL	OCH MIAST	SO			0,0635			BZ	0,0635		
Razem:										0,1069	0,0000	10			2/1	
G233		189	Ls	01-lx	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,0232		5	IVD	0,0232	2/2	
													AGROT	0,0058		
													ODN-ZŁOŻ	0,0058		
Razem:										0,0232	0,0000	5			2/2	
G235		173	Ls	01-rx	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	III	0,0403		8	TP	0,0403	1/1	
Razem:										0,0403	0,0000	8			1/1	
G239		201	Ls	01-lx	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,0043		1	IVD	0,0043	1/0	
													AGROT	0,0011		
													ODN-ZŁOŻ	0,0011		
Razem:										0,0043	0,0000	1			1	
G246		123	Ls	01-fx	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	III	0,0465		10	TP	0,0465	2/1	
Razem:										0,0465	0,0000	10			2/1	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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		
G250		52	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0624		7	TP	0,0624	1/1			
		53	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0546		6	TP	0,0546	1/1			
Razem:										0,1170	0,0000	13	2/2					
G251		10	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0222		2	TP	0,0222	1/1			
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST			0,0029			DRZEW	0,0029					
			01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0131		1	TW	0,0131	1/1				
			01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0050		1	CS	0,0050					
		11	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0069		1	TP	0,0069	1/1			
Razem:										0,0501	0,0000	5	3/3					
G253		4	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0563		6	TP	0,0563	1/1			
Razem:										0,0563	0,0000	6	1/1					

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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]	Miązszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miązszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G254		14	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0347		4	TP	0,0347	1/1	
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0049			DRZEW	0,0049		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0216		1	TW	0,0216	1/1	
		01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0085		1	CS	0,0085				
		15	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0092		1	TP	0,0092	1/1	
Razem:										0,0789	0,0000	7			3/3	
G256		174	Ls	01-rx	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	III	0,0302		5	TP	0,0302	1/1	
Razem:										0,0302	0,0000	5			1/1	
G269		122	Ls	01-fx	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	III	0,1343		31	TP	0,1343	6/5	
Razem:										0,1343	0,0000	31			6/5	
G272		126	Ls	01-lx	D-STAN	OCH MIAST	OL	67	III	0,4810		111	IVD	0,4810	28/22	
													AGROT	0,1203		
													ODN-ZŁOŻ	0,1203		
Razem:										0,4810	0,0000	111			28/22	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G274		32	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0903		11	TP	0,0903	1/1	
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0134			DRZEW	0,0134		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0437		3	TW	0,0437	1/1	
		01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0237		2	CS	0,0237				
		01-dx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0059		1	TW	0,0059	1/1			
		33	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0401		4	TP	0,0401	1/1	
Razem:										0,2171	0,0000	21			4/4	
G277		169	Ls	01-mx	D-STAN	OCH MIAST	BRZ	50	II	0,1185		20	TP	0,1185	2/2	
Razem:										0,1185	0,0000	20			2/2	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G281		60	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0990		12	TP	0,0990	1/1	
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0143			DRZEW	0,0143		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0252		1	TW	0,0252	1/1	
				01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0199		2	CS	0,0199		
				01-dx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0449		3	TW	0,0449	1/1	
Razem:										0,2033	0,0000	18			3/3	



## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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	
G286		44	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0215		2	TP	0,0215	1/1		
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0035				DRZEW	0,0035		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0093		1	TW	0,0093	1/1		
		01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0068		1	CS	0,0068					
		01-dx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0052		1	TW	0,0052	1/1				
		45	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0170		2	TP	0,0170	1/1		
Razem:										0,0633	0,0000	7			4/4		

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/16/011/0029 - 29, Stan na: 28.07.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.07.2025

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	
G287		22	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0603		7	TP	0,0603	1/1		
				01-ax	L ENERG	OCH MIAST				0,0091				DRZEW	0,0091		
				01-bx	D-STAN	OCH MIAST	OL	34	IV	0,0362		2	TW	0,0362	1/1		
				01-cx	D-STAN	OCH MIAST	OL	50	II	0,0155		1	CS	0,0155			
		23	Ls	01-z	D-STAN	OCH MIAST	OL	54	IV	0,0179		2	TP	0,0179	1/1		
Razem:										0,1390	0,0000	12			3/3		
G298		334/2	Ls	01-sx	D-STAN	OCH MIAST	OL	60	III	2,1935		599	IVD	2,1935	150/117		
													AGROT	0,5484			
													ODN-ZŁOŻ	0,5484			
		473	Ls	01-xx	D-STAN	OCH MIAST	SO	50	I	0,3385		75	TP	0,3385	8/7		
Razem:										2,5320	0,0000	674			158/124		
Ogółem:										13,6117	0,0000	2403			538/445		

## Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 10/16/011/0029 - 29

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

## Wykaz właścicieli

dla obiektu 10/16/011/0029 - 29

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G173
2		G298
3		G254
4		G298
5		G27
6		G227
7		G227
8		G298
9		G253
10		G159
11		G256
12		G272
13		G256
14		G272
15		G298
16		G160
17		G160
18		G160
19		G298
20		G207
21		G48
22		G269
23		G298
24		G225
25		G298
26		G298
27		G298
28		G161
29		G298
30		G298
31		G20
32		G298
33		G298
34		G298
35		G298
36		G298
37		G233
38		G298
39		G298
40		G30
41		G30
42		G30
43		G30
44		G30

## Wykaz właścicieli

dla obiektu 10/16/011/0029 - 29

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
45		G30
46		G298
47		G298
48		G231
49		G232
50		G274
51		G38
52		G298
53		G38
54		G225
55		G233
56		G298
57		G298
58		G235
59		G298
60		G298
61		G298
62		G298
63		G298
64		G298
65		G298
66		G40
67		G40
68		G298
69		G281
70		G281
71		G298
72		G142
73		G298
74		G298
75		G298
76		G223
77		G298
78		G298
79		G298
80		G298
81		G64
82		G199
83		G298
84		G298
85		G213
86		G98
87		G298
88		G21
89		G21

## Wykaz właścicieli

dla obiektu 10/16/011/0029 - 29

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
90		G298
91		G286
92		G253
93		G43
94		G43
95		G239
96		G239
97		G298
98		G235
99		G298
100		G298
101		G298
102		G298
103		G298
104		G207
105		G298
106		G298
107		G298
108		G169
109		G298
110		G133
111		G84
112		G256
113		G298
114		G286
115		G269
116		G298
117		G24
118		G24
119		G87
120		G298
121		G134
122		G45
123		G298
124		G298
125		G298
126		G298
127		G298
128		G298
129		G45
130		G298
131		G298
132		G28
133		G28

## Wykaz właścicieli

dla obiektu 10/16/011/0029 - 29

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
134		G298
135		G30
136		G199
137		G298
138		G246
139		G246
140		G298
141		G250
142		G48
143		G48
144		G48
145		G48
146		G48
147		G287
148		G298
149		G298
150		G298
151		G93
152		G121
153		G121
154		G92
155		G92
156		G274
157		G298
158		G88
159		G89
160		G88
161		G298
162		G298
163		G154
164		G298
165		G154
166		G298
167		G298
168		G298
169		G298
170		G298
171		G32
172		G298
173		G298
174		G298
175		G298
176		G298
177		G298
178		G203

## Wykaz właścicieli

dla obiektu 10/16/011/0029 - 29

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
179		G298
180		G298
181		G298
182		G32
183		G277
184		G251
185		G298
186		G298
187		G178
188		G272
189		G298
190		G298
191		G298
192		G180
193		G298
194		G298
195		G250
196		G181
197		G182
198		G298
199		G298
200		G90
201		G298
202		G94
203		G298
204		G298
205		G76
206		G298
207		G183
208		G202
209		G286
210		G197
211		G286
212		G286
213		G197
214		G286
215		G286
216		G286
217		G197
218		G162
219		G231
220		G298
221		G298
222		G298
223		G298



## Wykaz właścicieli

dla obiektu 10/16/011/0029 - 29

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
224		G251
225		G147
226		G298
227		G91
228		G91
229		G298
230		G298
231		G298
232		G298
233		G298
234		G298
235		G281
236		G281
237		G281
238		G298
239		G298
240		G298
241		G298
242		G298
243		G298
244		G298
245		G298
246		G298
247		G185
248		G298
249		G298

## Wykaz właścicieli

dla obiektu 10/16/011/0029 - 29

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
250		G232
251		G199
252		G298
253		G298
254		G298
255		G298
256		G222
257		G222
258		G298
259		G298
260		G7
261		G8
262		G7
263		G8
264		G7
265		G8
266		G7
267		G8
268		G298
269		G298
270		G298
271		G298
272		G298
273		G29
274		G29
275		G298
276		G274
277		G298
278		G269
279		G298
280		G298
281		G269
282		G155
283		G254
284		G298
285		G149

## Wykaz działek

dla obiektu 10/16/011/0029 - 29

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	4	G253	01 z	0,0563
2	5	G30	01 ax,bx,cx,z	0,0573
3	6	G169	01 ax,bx,cx,z	0,0637
4	7	G182	01 ax,bx,cx,z	0,0298
5	8	G207	01 ax,bx,cx,z	0,3773
6	9	G207	01 z	0,0327
7	10	G251	01 ax,bx,cx,z	0,0432
8	11	G251	01 z	0,0069
9	12	G155	01 ax,bx,cx,z	0,0455
10	13	G155	01 z	0,0074
11	14	G254	01 ax,bx,cx,z	0,0697
12	15	G254	01 z	0,0092
13	16	G43	01 ax,bx,cx,z	0,1400
14	17	G43	01 z	0,0185
15	18	G199	01 ax,bx,cx,z	0,0796
16	19	G199	01 z	0,0107
17	20	G197	01 ax,bx,cx,z	0,1299
18	21	G197	01 z	0,0240
19	22	G287	01 ax,bx,cx,z	0,1211
20	23	G287	01 z	0,0179
21	24	G91	01 ax,bx,cx,z	0,1922
22	25	G91	01 z	0,0412
23	26	G147	01 ax,bx,cx,z	0,1374
24	27	G147	01 z	0,0250
25	28	G27	01 ax,bx,cx,z	0,0875

## Wykaz działek

dla obiektu 10/16/011/0029 - 29

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
26	29	G27	01 z	0,0220
27	30	G24	01 ax,bx,cx,dx,z	0,0857
28	31	G24	01 z	0,0167
29	32	G274	01 ax,bx,cx,dx,z	0,1770
30	33	G274	01 z	0,0401
31	36	G29	01 ax,bx,cx,dx,z	0,1290
32	37	G29	01 z	0,0395
33	38	G223	01 ax,bx,cx,dx,z	0,0670
34	39	G223	01 z	0,0315
35	40	G93	01 ax,bx,cx,dx,z	0,0593
36	41	G93	01 z	0,0182
37	42	G197	01 ax,bx,cx,dx,z	0,0627
38	43	G197	01 z	0,0184
39	44	G286	01 ax,bx,cx,dx,z	0,0463
40	45	G286	01 z	0,0170
41	46	G20	01 ax,bx,cx,dx,z	0,0604
42	47	G20	01 z	0,0164
43	48	G89	01 z	0,1841
44	49	G89	01 z	0,0739
45	50	G181	01 z	0,1357
46	51	G181	01 z	0,0547
47	52	G250	01 z	0,1322
48	53	G250	01 z	0,0546
49	54	G43	01 z	0,2550
50	56	G87	01 z	0,1919
51	60	G281	01 ax,bx,cx,dx,z	0,2033
52	62	G92	01 ax,bx,cx,dx,z	0,0987
53	64	G222	01 ax,bx,cx,dx,z	0,0943
54	66	G21	01 ax,bx,cx,dx,z	0,2272
55	68	G90	01 ax,bx,cx,dx,z	0,1882
56	70	G88	01 ax,cx,dx,z	0,1049
57	72	G28	01 ax,cx,dx,z	0,1010
58	85	G32	01 fx,gx	0,2532
59	86	G32	01 fx	0,2663
60	95	G38	01 fx,ix	1,0146
61	121	G225	01 fx,ix	0,4985
62	122	G269	01 fx	0,2549
63	123	G246	01 fx	0,2461
64	126	G272	01 lx	0,4810
65	127	G178	01 lx	0,7770

## Wykaz działek

dla obiektu 10/16/011/0029 - 29

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
66	128	G133	01 lx	0,2582
67	141	G8	01 hx	0,2761
68	147	G84	01 lx	0,2006
69	167	G76	01 mx	0,1151
70	168	G213	01 mx	0,0853
71	169	G277	01 mx	0,1185
72	171	G94	01 rx	0,1069
73	172	G64	01 rx	0,1307
74	173	G235	01 rx	0,2729
75	174	G256	01 rx	0,2368
76	186	G48	01 lx	0,2816
77	187	G45	01 lx	0,2672
78	188	G134	01 lx	0,2948
79	189	G233	01 lx	0,2826
80	190	G173	01 lx	0,2392
81	191	G180	01 lx	0,2237
82	192	G149	01 lx	0,2269
83	193	G203	01 lx	0,2058
84	194	G159	01 lx	0,2635
85	195	G203	01 lx	0,2484
86	196	G142	01 lx	0,2479
87	197	G40	01 lx	0,2571
88	198	G154	01 lx	0,2117
89	199	G161	01 lx	0,2193
90	200	G160	01 lx	0,2294
91	201	G239	01 lx	0,1272
92	202	G185	01 lx	0,1242
93	243	G162	01 jx	0,1785
94	244	G183	01 jx	0,1766
95	245	G231	01 jx	0,1859
96	246	G232	01 jx,kx	0,1069
97	334/2	G298	01 sx	5,5060
98	353	G7	01 tx	0,3666
99	354	G8	01 tx	0,3878
100	436	G38	01 px	1,2339
101	467	G84	01 ox	0,0721
102	468	G84	01 ox	0,2499
103	469	G98	01 nx	0,3731
104	470	G227	01 nx	0,0543
105	471	G202	01 nx	0,1547
106	473	G298	01 xx	0,3385
107	474/1	G121	01 wx,xx	0,2350

## Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Obręb ewidencyjny 29

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
G38		95	Ls	Ł		0,0450	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G84		467	Ls	R		0,0184	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G84		468	Ls	R		0,0710	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G121		474/1	Ls	PLAC		0,0505	użytkowane jako plac	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G225		121	Ls	Ł		0,0069	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G232		246	Ls	Ł		0,0635	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						0,2553		

## 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 – czerecha pospolita	MD – modrzew europejski
CZM.P – czerecha późna (amerykańska)	OL – olsza czarna
CZR – czereśnia	OL.S – olsza szara
DB – dąb	OS – topola osika
DB.B – dąb bezszypułkowy	SO – sosna zwyczajna
DB.S – dąb szypułkowy	SO.B – sosna Banksa
DB.C – dąb czerwony	SO.C – sosna czarna
DG – 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 – czerecha pospolita	LSZ – leszczyna pospolita
CZM.P – czerecha późna	PRZ.C – porzeczka czarna
DER.B – dereń biały	PRZ.CW – porzeczka czerwona
DER.Ś – dereń świda	SCH – suchodrzew pospolity
GŁG – głóg jednoszyjkowy	SZK – 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.