

21°13'0"E

21°13'30"E

21°14'0"E

54°13'0"N

54°10'0"N

54°03'0"N

54°13'0"N

54°10'0"N

54°03'0"N

# MAPA GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA DRZEWOSTANÓW OBREBU STANIEWO

GMINA:  
Reszel - obszar wiejski  
POWIAT  
kętrzyński  
WOJEWÓDZTWO  
warmińsko-mazurskie

Stan na 17.04.2026 r.

POWIERZCHNIA OGÓLNA: 11,21 ha (11,2072 ha)

SKALA: 1 : 5 000  
ARKUSZ 1(1)

0 50 100 200 300 400 500 metrów

Grunty  
obrzebu  
ŚWIĘTA LIPKA

Grunty  
obrzebu  
ROBAWY

Grunty  
obrzebu  
PILEC

- |  |   |   |                           |                          |                        |             |  |                           |  |                               |  |                     |  |  |  |            |  |                                     |  |  |  |                        |  |                             |
|--|---|---|---------------------------|--------------------------|------------------------|-------------|--|---------------------------|--|-------------------------------|--|---------------------|--|--|--|------------|--|-------------------------------------|--|--|--|------------------------|--|-----------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li> Granica oddziału</li> <li> Granica pododdziału</li> <li> Granica działek ewidencyjnych</li> <li> Granica powierzchni niestanowiących wyłączenia (PNSW)</li> <li> Tory kolejowe</li> <li> Droga leśna</li> <li> Droga publiczna</li> <li> Ciek</li> <li> Linia energetyczna, telekomunikacyjna, rurociąg</li> <li> Pozostałe obiekty liniowe</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li> Granice kompleksów od lasów innej własności</li> <li> Granice współwłasności z inną własnością</li> <li> Granice gruntów przeznaczonych do zalesienia</li> <li> Kasownik</li> <li> Osobliwości przyrodnicze punktowe</li> <li> Osobliwości przyrodnicze powierzchniowe</li> <li> Opis oddziału</li> <li> Opis pododdziału</li> <li> Opis pododdziału z lasami poza ewidencją</li> </ul> | <p><b>Grunty leśne</b></p> <table border="0"> <tr> <td> grunty leśne niezalesione</td> <td> sosna (SO), modrzew (MD)</td> </tr> <tr> <td> grunty leśne i starsze</td> <td> świerk (SW)</td> </tr> <tr> <td></td> <td> jodła (JD), daglezja (DG)</td> </tr> <tr> <td></td> <td> dąb (DB), dąb czerwony (DB.C)</td> </tr> <tr> <td></td> <td> buk (BK), grab (GB)</td> </tr> <tr> <td></td> <td> jesion (JS), klon (KL), jawor (JW), wiąz (WZ), czereśnia (CZR.P)</td> </tr> <tr> <td></td> <td> olsza (OL)</td> </tr> <tr> <td></td> <td> brzoza (BRZ), robinia akacjowa (AK)</td> </tr> <tr> <td></td> <td> lipa (LP), osika (OS), topola (TP), wierzba (WB)</td> </tr> <tr> <td></td> <td> Pozostałe grunty leśne</td> </tr> <tr> <td></td> <td> Plazowina liściasta/iglasta</td> </tr> </table> | grunty leśne niezalesione | sosna (SO), modrzew (MD) | grunty leśne i starsze | świerk (SW) |  | jodła (JD), daglezja (DG) |  | dąb (DB), dąb czerwony (DB.C) |  | buk (BK), grab (GB) |  | jesion (JS), klon (KL), jawor (JW), wiąz (WZ), czereśnia (CZR.P) |  | olsza (OL) |  | brzoza (BRZ), robinia akacjowa (AK) |  | lipa (LP), osika (OS), topola (TP), wierzba (WB) |  | Pozostałe grunty leśne |  | Plazowina liściasta/iglasta |
| grunty leśne niezalesione  | sosna (SO), modrzew (MD)  |   |                           |                          |                        |             |  |                           |  |                               |  |                     |  |  |  |            |  |                                     |  |  |  |                        |  |                             |
| grunty leśne i starsze   | świerk (SW)   |   |                           |                          |                        |             |  |                           |  |                               |  |                     |  |  |  |            |  |                                     |  |  |  |                        |  |                             |
|  | jodła (JD), daglezja (DG)   |   |                           |                          |                        |             |  |                           |  |                               |  |                     |  |  |  |            |  |                                     |  |  |  |                        |  |                             |
|  | dąb (DB), dąb czerwony (DB.C)   |   |                           |                          |                        |             |  |                           |  |                               |  |                     |  |  |  |            |  |                                     |  |  |  |                        |  |                             |
|  | buk (BK), grab (GB)   |   |                           |                          |                        |             |  |                           |  |                               |  |                     |  |  |  |            |  |                                     |  |  |  |                        |  |                             |
|  | jesion (JS), klon (KL), jawor (JW), wiąz (WZ), czereśnia (CZR.P)  |   |                           |                          |                        |             |  |                           |  |                               |  |                     |  |  |  |            |  |                                     |  |  |  |                        |  |                             |
|  | olsza (OL)  |   |                           |                          |                        |             |  |                           |  |                               |  |                     |  |  |  |            |  |                                     |  |  |  |                        |  |                             |
|  | brzoza (BRZ), robinia akacjowa (AK)   |   |                           |                          |                        |             |  |                           |  |                               |  |                     |  |  |  |            |  |                                     |  |  |  |                        |  |                             |
|  | lipa (LP), osika (OS), topola (TP), wierzba (WB)  |   |                           |                          |                        |             |  |                           |  |                               |  |                     |  |  |  |            |  |                                     |  |  |  |                        |  |                             |
|  | Pozostałe grunty leśne  |   |                           |                          |                        |             |  |                           |  |                               |  |                     |  |  |  |            |  |                                     |  |  |  |                        |  |                             |
|  | Plazowina liściasta/iglasta   |   |                           |                          |                        |             |  |                           |  |                               |  |                     |  |  |  |            |  |                                     |  |  |  |                        |  |                             |

Mapę sporządzono na podstawie mapy ewidencyjnej obrębu ewidencyjnego

STANIEWO

Układ współrzędnych PL-1992

Wykonał: Maciej Sarnowski

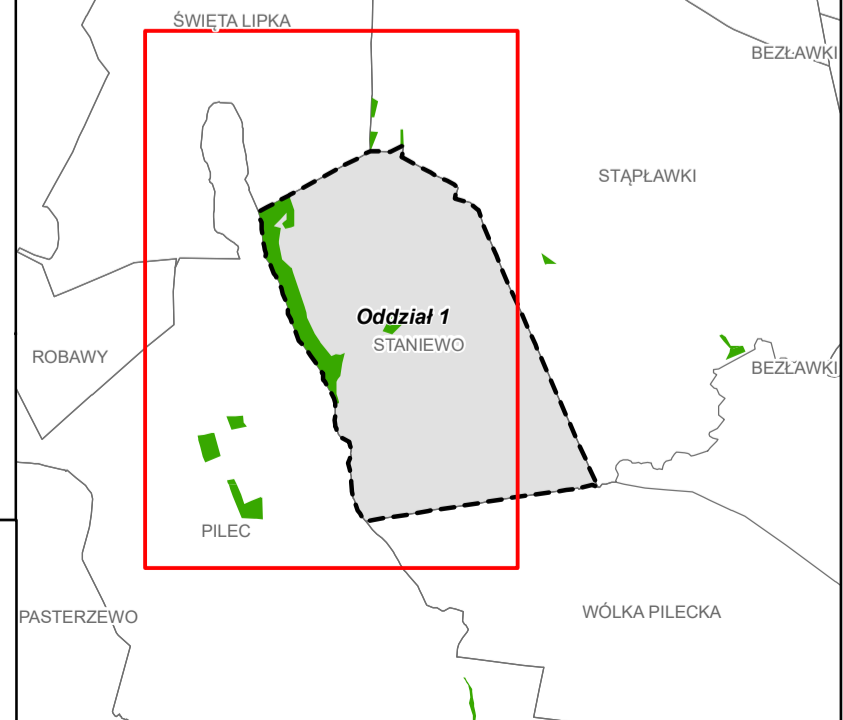
Sprawdziła: Anna Sulik

Opracowanie:

**TAXUS·UL**

Taxus UL Sp. z o.o.  
ul. Ochocka 14; 02-495 Warszawa  
www.taxusul.com.pl

MAPA SYTUACYJNA W SKALI 1 : 40000



21°13'0"E

21°13'30"E

21°14'0"E

# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

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

Na okres od 1 grudnia 2026 r. do 30 listopada 2036 r.

według stanu na dzień  
14 kwietnia 2026

Obręb ewidencyjny

## STANIEWO

**Powierzchnia opracowania: 11,2072 ha**

dane ewidencyjne aktualne na dzień 15 stycznia 2026 r.

województwo Warmińsko-mazurskie  
powiat Kętrzyński  
gmina Reszel  
Nadleśnictwo Mrągowo

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 STANIEWO

położonego w gminie Reszel powiat Kętrzyński  
województwo Warmińsko-mazurskie

Na okres od 1 grudnia 2026 r. do 30 listopada 2036 r.

•

## I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 14 kwietnia 2026

Ogólna powierzchnia opracowania - ha 

		1	1	2	0	7	2
--	--	---	---	---	---	---	---

  
w tym:

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

		1	1	2	0	7	2
--	--	---	---	---	---	---	---

Powierzchnia lasów - ha 

		1	1	2	0	7	2
--	--	---	---	---	---	---	---

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych 

		1	1	2	0	7	2
--	--	---	---	---	---	---	---

- gruntów niezalesionych 

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

w tym: do odnowienia 

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

- gruntów związanych z gospodarką leśną 

				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
--	--	--	--	---	---	---	---

3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha 

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

## II. ZESTAWIENIE ZADAŃ NA LATA OD 1 grudnia 2026 r. DO 30 listopada 2036 r.

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

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

 m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

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

 m3 grubizny netto

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

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

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

 m3 grubizny netto

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

w tym:

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

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

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

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

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

c) trzebieże

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

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

a) zalesienia gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha

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

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

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

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

		1	1	2	0	7	2
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym zrębami zupełnymi

		0	7	3	2	6
--	--	---	---	---	---	---

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	15
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	16
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	17
8. Wykaz właścicieli	20
9. Wykaz działek	21
10. Wykaz rozbieżności powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	22
11. Wykaz skrótów i symboli	23
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	28
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	

# 1. OPIS OGÓLNY

## NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Kętrzyński

## POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 11,2072 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 11,2072 ha.

W opracowaniu ujęto:

11,2072 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 11,2072 ha należy do:

- 9 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 10 szt. działek z lasem na 11,2072 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 1,2452 ha.
- 0 wspólnot gruntowych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.
- pozostałych osób prawnych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow 0,0000 ha.

## WARUNKI PRZYRODNICZE

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w II - Mazursko-Podlaskiej Krainie Przyrodniczej, Mezoregionie 2 - Pojezierza Mrągowskiego.

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

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu
		LMŚW
TD	Gat. główne	DB SO ŚW
	Gat. domieszk.	Md Lp Brz
	Gat. pomocnicze	Gb Kl Jb Gr Os
Pow. [ha]		11,2072

## 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. rębny (kol.4+kol.5)
<b>m3 brutto</b>					
1	2	3	4	5	6
2880	1440	806	806		806

Z uwagi na małą powierzchnię 11,2072 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczono etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębego w wysokości 806 m<sup>3</sup>, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniami gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 0 m3 grubizny brutto i 0 m3 grubizny netto na powierzchni 0,0000 ha. Wielkość ta wynika z sumy masy i powierzchni wskazań gospodarczych konkretnych drzewostanów projektowanych do zabiegów pielęgnacyjnych (CP-P, TW, TP) i stanowi orientacyjną wielkość miąższości wynikającą z właściwie wykonanych zabiegów hodowlanych na przewidzianej do tych zabiegów powierzchni. W uzasadnionych przypadkach, wynikających z potrzeb hodowli i użytkowania lasu oraz innych aspektów przyrodniczych, możliwe jest zwiększenie wskaźników intensywności użytkowania przedrębnego ("Wytyczne do sporządzenia projektów uproszczonych planów urządzenia lasu", rozdział 3.1.6.2 "Zasady ustalania orientacyjnej miąższości możliwej do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym") wykazanego w niniejszym opracowaniu do wielkości nieprzekraczającej 20% miąższości drzewostanu (pododdziału) wskazanej w uproszczonym planie urządzenia lasu.

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębnego	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskania	(3:1)/100	(3:2)/100
m3 grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
0	0,00	0		

## HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

### Zestawienie zabiegów hodowli lasu

28/08/055/0017 - STANIEWO

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

## HODOWLA LASU

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
LMŚW	DB SO ŚW	Św 30%, So 30%, Db 30%, Md i in.10%

Materiał używany do zalesień i odnowień musi spełniać wymogi Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o leśnym materiale rozmnożeniowym (Dz. U. 2019 poz. 1097).

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

W użytkowaniu rębnym zaleca się pozostawienie istniejących podrostów o dobrej jakości hodowlanej, zgodnych z siedliskiem.

Podczas prac z zakresu pozyskania drewna należy zwracać uwagę na ochronę naturalnego odnowienia.

Ze względu na masowe występowanie zespołu chorobowego zamierania jesionu, można zastępować ten gatunek w składach gatunkowych upraw innym gatunkiem, o podobnych wymaganiach siedliskowych, np. wiązem, dębem czy olszą.

## OCHRONA LASU

W celu zapewnienia powszechnej ochrony lasów właściciele lasów są obowiązani do kształtowania równowagi w ekosystemach leśnych, podnoszenia naturalnej odporności drzewostanów, a w szczególności do:

- 1) wykonywania zabiegów profilaktycznych i ochronnych zapobiegających powstawaniu i rozprzestrzenianiu się pożarów;
- 2) zapobiegania, wykrywania i zwalczania nadmiernie pojawiających i rozprzestrzeniających się organizmów szkodliwych;
- 3) ochrony gleby i wód leśnych.

Lasy ochronne zajmują powierzchnię 0,0000 ha. Lasy wielofunkcyjne zajmują powierzchnię 11,2072 ha.

Zgodnie z Art. 30 Ustawy o lasach (UoL) w lasach zabrania się:

W lasach zabrania się:

- 1) zanieczyszczania gleby i wód,
- 2) zaśmiecania,
- 3) rozkopywania gruntu,
- 4) niszczenia grzybów oraz grzybni,
- 5) niszczenia lub uszkodzenia 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. z 2025 r., poz. 567 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r., poz. 1478 ze zm.) wraz z aktami wykonawczymi. 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. Wszelkie prace związane z trzebieżami oraz rębniami powinny uwzględniać wymaganie związane z dobrymi praktykami w zakresie gospodarki leśnej, zgodnie z zapisami Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 marca 2023 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz. U. z 2023 r., poz. 672). 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).

Spśród form ochrony przyrody uregulowanych Ustawą o Ochronie Przyrody, na terenach objętych dokumentacją urzędziową występują:

Zestawienie walorów przyrodniczych obrębu ewidencyjnego STANIEWO

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita	Powierzchnia w zasięgu zarządzanego obiektu	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
Obszary chronionego krajobrazu	1	20832,3400	10,4746	10,4746	100		

### ~ Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Rzeki Guber

Gospodarka leśna w LS położonych w granicach położonych na obszarze OChK powinna uwzględniać, w szczególności drzewostanów w buforze cieków i zbiorników, a także udziału polan śródleśnych i granicy polno-leśnej.

## 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, z wyjątkiem drogi o nawierzchni nieutwardzonej, pozostawiania w szczególności 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 należyтым stanie dróg dojazdowych do stanowisk czerpania wody. Na terenie gminy głównymi punktami czerpania wody do celów gaśniczych są hydranty wiejskie.

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

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

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

Obiekt (obr. ew.): 28/08/055/0017 - STANIEWO

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona														Ogółem		
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO		Bud. przer.	R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
GB									0,7326								0,7326	0,7326
									123								123	123
BRZ										10,4746							10,4746	10,4746
										2755							2755	2755
RAZEM:									0,7326	10,4746							11,2072	11,2072
									123	2755							2878	2878
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:									0,7326	10,4746							11,2072	11,2072
									123	2755							2878	2878

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

Obiekt (obr. ew.): 28/08/055/0017 - STANIEWO

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																					
LMSW	GB									0,7326								0,7326	0,7326		
											123								123	123	
	BRZ											10,4746							10,4746	10,4746	
													2755							2755	2755
RAZEM:										0,7326	10,4746							11,2072	11,2072		
										123	2755								2878	2878	
Ogółem	GB									0,7326								0,7326	0,7326		
											123								123	123	
	BRZ											10,4746							10,4746	10,4746	
													2755							2755	2755
RAZEM:										0,7326	10,4746								11,2072	11,2072	
										123	2755									2878	2878
<b>OGÓŁEM:</b>										0,7326	10,4746								11,2072	11,2072	
										123	2755									2878	2878
Grunty związane z gospodarką leśną:																					
Inne grunty:																					
<b>OGÓŁEM:</b>										0,7326	10,4746								11,2072	11,2072	
										123	2755									2878	2878

## Opis taksacyjny

Woj. Warmińsko-mazurskie (28) Powiat Kętrzyński (08) Gmina Reszel (055) Obr.ew. STANIEWO (0017)

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]		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	10,4746	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowski, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: DB SO ŚW, ZW: PRZ, ZM: DKEP, NR.REJ.: G10, G20, G21, G22, G23, G27, G32, G36, G9	DRZEW	BRZ	3	77	0,7	28	25	II	64	670	0,61	IVD	10,4746	689	574			
				DB	2	77		27	23	II	52	545	1,07	AGROT	2,6186					
				OL	2	77		30	25	II	67	702	11,26	ODN-ZŁOŻ	2,6186					
				SO	1	77		26	21	II	24	251	0,84							
				KL	1	77		26	21	II	24	251	8,83							
				OS	1	77		20	23	II	25	262	0,45							
				JS	PJD	77		20	23	II	25	262	4,67							
				ŚW	PJD	77		26	27	II	31	325	0,52							
				PODSZ	LSZ		0,5						5,41							
													0,26							
													2,75							

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. Warmińsko-mazurskie (28) Powiat Kętrzyński (08) Gmina Reszel (055) Obr.ew. STANIEWO (0017)

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]		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-b	0,7326	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: DB SO ŚW, ZW: UM, NR.REJ.: G21	DRZEW	GB	10	70	0,7	35	20	III	168	123	4,70	IB	0,7326	117	108			
				DB	MJS	80							3,44	AGROT	0,6960					
				SO	MJS	80								ODN-ZRB	0,6960					
				BRZ	MJS	50								PIEL	0,6960					
				ŚW	MJS	30								CW	0,6960					
<b>Razem:</b>	<b>11,2072</b>											<b>2878</b>				<b>806</b>	<b>682</b>			
<b>Ogółem:</b>	<b>11,2072</b>											<b>2878</b>				<b>806</b>	<b>682</b>			

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 2036 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 28-08-055-0017 STANIEWO.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	0,7326	117	108
IVD	10,4746	689	574

## Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 28/08/055/0017 - STANIEWO

Stan na: 2026-04-14

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
-	-	-

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 28/08/055/0017 - STANIEWO, Stan na: 15.01.2026 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 15.01.2026

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]	Miaższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G9		3/1	Ls	01-a	D-STAN		BRZ	77	II	1,1400		299	IVD	1,1400	74/63	
													AGROT	0,2850		
													ODN-ZŁOŻ	0,2850		
<b>Razem:</b>										<b>1,1400</b>	<b>0,0000</b>	<b>299</b>			<b>74/63</b>	
G10		3/13	Ls	01-a	D-STAN		BRZ	77	II	0,2183		57	IVD	0,2183	14/11	
													AGROT	0,0546		
													ODN-ZŁOŻ	0,0546		
<b>Razem:</b>										<b>0,2183</b>	<b>0,0000</b>	<b>57</b>			<b>14/11</b>	
G20		3/8	Ls	01-a	D-STAN		BRZ	77	II	1,6654		438	IVD	1,6654	110/92	
													AGROT	0,4163		
													ODN-ZŁOŻ	0,4163		
<b>Razem:</b>										<b>1,6654</b>	<b>0,0000</b>	<b>438</b>			<b>110/92</b>	
G21		3/9	Ls	01-a	D-STAN		BRZ	77	II	1,7132		450	IVD	1,7132	113/94	
													AGROT	0,4283		
													ODN-ZŁOŻ	0,4283		
		5/3	Ls	01-b	D-STAN		GB	70	III	0,7326		123	IB	0,7326	117/108	
													AGROT	0,6960		
													ODN-ZRB	0,6960		
													PIEL	0,6960		
													CW	0,6960		
<b>Razem:</b>										<b>2,4458</b>	<b>0,0000</b>	<b>573</b>			<b>230/202</b>	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 28/08/055/0017 - STANIEWO, Stan na: 15.01.2026, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 15.01.2026

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]	Miaższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G22		3/10	Ls	01-a	D-STAN		BRZ	77	II	1,8086		475	IVD	1,8086	119/100	
													AGROT	0,4521		
													ODN-ZŁOŻ	0,4521		
<b>Razem:</b>										<b>1,8086</b>	<b>0,0000</b>	<b>475</b>			<b>119/100</b>	
G23		3/11	Ls	01-a	D-STAN		BRZ	77	II	2,0388		540	IVD	2,0388	135/112	
													AGROT	0,5097		
													ODN-ZŁOŻ	0,5097		
<b>Razem:</b>										<b>2,0388</b>	<b>0,0000</b>	<b>540</b>			<b>135/112</b>	
G27		1	Ls	01-a	D-STAN		BRZ	77	II	1,4200		373	IVD	1,4200	94/78	
													AGROT	0,3550		
													ODN-ZŁOŻ	0,3550		
<b>Razem:</b>										<b>1,4200</b>	<b>0,0000</b>	<b>373</b>			<b>94/78</b>	
G32		3/12	Ls	01-a	D-STAN		BRZ	77	II	0,2183		57	IVD	0,2183	14/11	
													AGROT	0,0546		
													ODN-ZŁOŻ	0,0546		
<b>Razem:</b>										<b>0,2183</b>	<b>0,0000</b>	<b>57</b>			<b>14/11</b>	
G36		3/6	Ls	01-a	D-STAN		BRZ	77	II	0,2520		66	IVD	0,2520	16/13	
													AGROT	0,0630		
													ODN-ZŁOŻ	0,0630		
<b>Razem:</b>										<b>0,2520</b>	<b>0,0000</b>	<b>66</b>			<b>16/13</b>	
<b>Ogółem:</b>										<b>11,2072</b>	<b>0,0000</b>	<b>2878</b>			<b>806/682</b>	

## Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 28/08/055/0017 - STANIEWO

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

## Wykaz właścicieli

dla obiektu 28/08/055/0017 - STANIEWO

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G22
2		G23
3		G36
4		G36
5		G21
6		G20
7		G32
8		G27
9		G9
10		G9
11		G10
12		G10

## Wykaz działek

dla obiektu 28/08/055/0017 - STANIEWO

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	1	G27	01 a	1,5100
2	3/1	G9	01 a	1,9700
3	3/10	G22	01 a	2,9516
4	3/11	G23	01 a	2,6900
5	3/12	G32	01 a	0,2183
6	3/13	G10	01 a	0,2183
7	3/6	G36	01 a	0,2520
8	3/8	G20	01 a	2,9459
9	3/9	G21	01 a	2,9443
10	5/3	G21	01 b	12,3275

## Wykaz rozbieżności powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

### Obręb ewidencyjny STANIEWO

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
-	-	-	-	-	-	-	-	-

## WYKAZ SKRÓTÓW I SYMBOLI

### RODZAJ POWIERZCHNI W ROZBIEŻNOŚCIACH

ARBOR – arboretum	PLAŻA – plaża
BAGNO – bagno	POTOK – potok
CMENT – cementarz	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	

## MAKRORZEŻBA TERENU

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

## **POKRYWA**

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

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

## **WARSTWY DRZEWOSTANU**

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

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

## **ZWARCIE**

PEŁ – pełne  
UM – umiarkowane

PRZ – przerywane  
LUŻ – luźne

## **ZMIESZANIE**

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

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

## **UDZIAŁ**

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

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

## GATUNKI DRZEW LEŚNYCH

AK – robinia akacjowa	BRZ – brzoza brodawkowata
BK – buk pospolity	BRZ.O – brzoza omszona
BST – wiąz górski	KSZ – kasztanowiec biały
CIS – cis pospolity	LP – lipa drobnolistna
CZM – czeremcha pospolita	MD – modrzew europejski
CZM.P – czeremcha późna (amerykańska)	OL – olsza czarna
CZR – czereśnia	OL.S – olsza szara
DB – dąb	OS – topola osika
DB.B – dąb bezszypułkowy	SO – sosna zwyczajna
DB.S – dąb szypułkowy	SO.B – sosna Banksa
DB.C – dąb czerwony	SO.C – sosna czarna
DG – 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 – czeremcha pospolita	LSZ – leszczyna pospolita
CZM.P – czeremcha późna	PRZ.C – porzeczka czarna
DER.B – dereń biały	PRZ.CW – porzeczka czerwona
DER.Ś – dereń świdwa	SCH – suchodrzew pospolity
GŁG – głóg jednoszyjkowy	SZK – szakłak pospolity
IRG – irga pospolita	ŚL.T – śliwa tarnina
JAŁ – jałowiec pospolity	ŚNG.B – śnieguliczka biała
JRZ – jarząb pospolity	TRZ – trzmielina pospolita
KAL.K – kalina koralowa	

## WSKAZANIA GOSPODARCZE

BZ - brak zabiegu  
CW – czyszczenia wczesne  
CP – czyszczenia późne  
CP-P – pozyskanie w CP  
TW – trzebież wczesna  
TP – trzebież późna  
CS – cięcia sanitarne  
IA – rębnia zupełna wielkopowierzchniowa  
IB – rębnia zupełna pasowa  
IC – rębnia zupełna smugowa  
IIA – rębnia częściowa wielkopowierzchniowa  
IIAU – cięcia uprzątające w rębni IIA  
IIB – rębnia częściowa pasowa  
IIBU – cięcia uprzątające w rębni IIB  
IIC – rębnia częściowa pasowa  
IICU – cięcia uprzątające w rębni IIC  
IID – rębnia częściowa gniazdowa  
IIDU – cięcia uprzątające w rębni IID  
ODN-HAL – odnowienie halizn  
ODN-LUK – odnowienia luk  
ODN-ZRB – odnowienie zrębu  
ODN-ZŁOŻ – odnow.w rębniach złożonych

IIIA – rębnia gniazdowa zupełna  
IIIAU – cięcia uprzątające w rębni IIIA  
IIIB – rębnia gniazdowa częściowa  
IIIBU – cięcia uprzątające w rębni IIIB  
IVA – rębnia stopniowa gniazdowa  
IVAU – cięcia uprzątające w rębni IVA  
IVB – rębnia stopniowa gniazdowo-smugowa  
IVBU – cięcia uprzątające w rębni IVB  
IVC – rębnia stopniowa brzegowo-smugowa  
IVCU – cięcia uprzątające w rębni IVC  
IVD – rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona  
IVDU – cięcia uprzątające w rębni IVD  
V – rębnia przerębowa  
PŁAZ – uprzątanie płazowin  
PRZEST – uprząt.nasienników, przestoi  
DRZEW – uprząt.drzew pod liniami energ.  
MA-PORZ – porządkowanie pow.zrębowych  
PIEL – pielęgnowanie gleby  
POPR – poprawki i uzupełnienia  
DO ZAL – pow.przeznaczone do zalesienia  
P-PASYN - założenie pasa ppoż typu A  
P-PASYS - utrzymanie pasa ppoż typu A  
AGROT - zabiegi agrotechniczne, przyg. do odn.

## POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELENIA

Bg (BAGNO) – bagno  
dL (D LUKA) – dolesiona luka  
dP (D PRZEZ) – dolesione przersedzenie  
G (GNIA) – gniazdo nie odnowione  
K (KĘPA) – kępa

L (LUKA) – luka  
Go (OD GNIA) – gniazdo odnowione  
Pł (POL ŁOW) – poletko łowieckie  
Rm (REMIZA) – remiza  
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 odrosli pod osłoną drzewostanu macierzystego lub w jego sąsiedztwie.

## 8. Odnowienie sztuczne

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

## 9. Rębnia

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

## **10. Klasa odnowienia, klasa do odnowienia**

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

## **11. Użytkowanie rębne**

Pozyskiwanie drewna w drzewostanach uznanych za dojrzałe do wyrębu zgodnie z przyjętą kolejną rębą i ustalonym sposobem zagospodarowania, a ściślej rodzajem rębni.

## **12. Użytkowanie przedrębne**

Pozyskiwanie drewna w drzewostanach przedrębnych w ramach wykonywania cięć pielęgnacyjnych tj. czyszczeń i trzebieży. Użytkowanie przedrębne określa się w wymiarze powierzchniowym (powierzchnia drzewostanów, na której wykonywane ciecia pielęgnacyjne) oraz w wymiarze miąższościowym (masa drewna pozyskana z cięć pielęgnacyjnych). Przyjmowana wysokość projektowanego użytkowania przedrębego 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 przeredzeniu. 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, na których stwierdzono całkowicie odmienny od przeznaczenia sposób użytkowania gruntu. Ujawnienie wylesienia nie sankcjonuje wyłączenia gruntu z produkcji leśnej.

## **16. Zadrzewienie**

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.