

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
16 czerwca 2025 r.

Obręb ewidencyjny

RACISZEWO

Powierzchnia opracowania: 24,7100 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 11 lutego 2025 r.

województwo Warmińsko-mazurskie
powiat Ostródzki
gmina Miłakowo
Nadleśnictwo Dobrocin

Wykonawca



TAXUS UL Sp. z o.o.

ul. Ochocka 14
02-495 Warszawa
tel. 022 824-58-96
www.taxusul.com.pl

Uproszczony plan urządzenia lasu

Obrębu ewidencyjnego RACISZEWO

położonego w gminie Miłakowo powiat Ostródzki
województwo Warmińsko-mazurskie

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

•

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 16 czerwca 2025 r.

Ogólna powierzchnia opracowania - ha	247100
w tym:	
1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków - ha	247100
Powierzchnia lasów - ha	247100
według grup kategorii użytkowania	
- gruntów zalesionych	243202
- gruntów niezalesionych	03898
w tym: do odnowienia	00000
- gruntów związanych z gospodarką leśną	00000
2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach, a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków - ha	00000
3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha	00000

II. ZESTAWIENIE ZADAŃ NA LATA OD 1 stycznia 2026 r. DO 31 grudnia 2035 r.

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

69200 m3 grubizny netto, w tym:	
a) etat cięć w użytkowaniu rębny	
59900 m3 grubizny netto	
b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębny - ha o orientacyjnej miąższości	178306
9300 m3 grubizny netto	

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

w tym:

		2	1	1	3	9	3
--	--	---	---	---	---	---	---

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

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

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

		3	3	0	8	7
--	--	---	---	---	---	---

c) trzebieże

	1	7	8	3	0	6
--	---	---	---	---	---	---

II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień

a) zalesienia gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha

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

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

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

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

		2	3	6	5	6
--	--	---	---	---	---	---

w tym zrębami zupełnymi

		2	3	6	5	6
--	--	---	---	---	---	---

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny	4
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	11
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku	12
4. Opisy taksacyjne	14
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	22
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	23
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	24
8. Wykaz właścicieli	28
9. Wykaz działek	29
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	30
11. Wykaz skrótów i symboli	31
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	36
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	

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
640	390	721	721		721

Z uwagi na małą powierzchnię 2,3656 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 0 m3, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniem gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 111 m3 grubizny brutto i 93 m3 grubizny netto na powierzchni 17,8306 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
716	518,95	111	15,50	21,39

1. OPIS OGÓLNY

NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Ostródzki.

POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 24,7100 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 24,7100 ha.

W opracowaniu ujęto:

24,7100 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 24,7100 ha należy do:

- 7 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 13 szt. działek z lasem na 24,71 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 3,5300 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 I - Bałtyckiej Krainie Przyrodniczej, Mezoregionie 24 - Pojezierza Iławskiego.

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

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu				
		LMŚW	LMW	LŚW	LW	OL
TD	Gat. główne	DB BK SO	SO DB	BK DB	JS DB	OL
	Gat. domieszk.	Md Dg Św Jw Brz	Św Bk Brz	Md Św Js So Lp Dg	Św Wz Jw	Js Brz Św
	Gat. pomocnicze	Kl Os Lp Gb	Jw Kl Lp Os	Jw Czr Jd Gr	Kl Lp Czr Brz	
Pow. [ha]		11,2554	0,0797	12,1109	1,2540	0,0100

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

28/15/065/0010 - RACISZEWO

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	f
ODN-ZRB	1	h
ODN-ZRB	1	i
ODN-ZRB	1	s
PIEL	1	f
PIEL	1	h
PIEL	1	i
PIEL	1	s
CW	1	f
CW	1	h
CW	1	i
CW	1	s
CP	1	l
AGROT	1	f
AGROT	1	h
AGROT	1	i
AGROT	1	s

HODOWLA LASU

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
LMŚW	DB BK SO	So 40%, Bk 30%, Db 20%, Md i in. 10%
LŚW	BK DB	Db 50%, Bk 30%, Md i in. 20%
LW	JS DB	Db 70%, Js 20%, Św i in. 10%
OL	OL	OI 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 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 24,7100 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 owoców runa leśnego w oznakowanych miejscach zabronionych,
- 8) rozgarniania i zbierania ściółki,
- 9) wypasu zwierząt gospodarskich,
- 10) biwakowania poza miejscami wyznaczonymi przez właściciela lasu lub nadleśniczego,
- 11) wybierania jaj i piskląt, niszczenia lęgówisk i gniazd ptasich, a także niszczenia legowisk, nor i mrowisk,
- 12) płoszenia, ścigania, chwytania i zabijania dziko żyjących zwierząt,
- 13) puszczania psów luzem,
- 14) hałasowania oraz używania sygnałów dźwiękowych, z wyjątkiem przypadków wymagających wszczęcia alarmu.

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

Stan sanitarny

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

Ochrona przyrody

Właściciele lasów mają obowiązek przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. 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. Planowane trzebieże i rębnie powinno się wykonywać poza okresem lęgowym ptaków trwającym od 1 marca do połowy października. Zgodnie z art. 52 ustawy o ochronie przyrody z dn. 16 kwietnia 2004 r., w stosunku do gatunków zwierząt objętych ochroną gatunkową mogą być wprowadzone (...) odstępstwa od zakazów, dotyczące: usuwania gniazd od 16 października do końca lutego, gniazd z budek dla ptaków i ssaków, gniazd ptasich z obiektów budowlanych lub terenów zieleni, jeżeli wymagają tego względy bezpieczeństwa lub sanitarne. Właściciele mają również obowiązek przestrzegać zapisów 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). W okolicach naturalnych cieków i zbiorników wodnych zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych (rębnie: Ia oraz Ib) o szerokości ok. 30 m (jedna wysokość drzewostanu), a w odległości 10 m od linii brzegowej zaleca się pozostawienie powierzchni bez zabiegu. W drzewostanach rębnych użytkowanych rębniami złożonymi pozostawia się 3–5 żywych drzew w przeliczeniu na 1 ha odnawianej powierzchni, grupując je najlepiej w sąsiedztwie granicy powierzchni nieużytkowanej rębnie. W ramach zrównow. gosp. leśnej przebudowa drzewostanów oraz racjonalne gospodarowanie w lasach powinny uwzględniać odnowienia gatunkami rodzimymi i zgodnymi z siedliskiem. W celu należytego zachowania występujących na terenach leśnych chronionych gatunków zaleca się stosowanie dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej, przejawiającej się przez:

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

~prace z zakresu pozyskania drewna powinny być 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 urządzeniową występują:

Zestawienie walorów przyrodniczych obrębu ewidencyjnego RACISZEWO

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
Rezerваты przyrody	1	4249,2000	0,1300	0,1300	100		
Obszary chronionego krajobrazu	1	43420,8200	4,1600	4,1600	100		
Obszary Natura 2000 - OSO	1	20669,8900	3,7000	3,7000	100		
Obszary Natura 2000 - SOO	1	8418,4600	0,8600	0,8600	100		

~ Rezerwat Przyrody Ostoja Bobrów na Rzece Pasłęce

Ewentualna gospodarka leśna w obszarze powinna uwzględniać zachowanie nadrzecznych siedlisk leśnych w niepogorszonym stanie w celu zachowania ich naturalnego charakteru oraz ciągłości i trwałości. Uwzględnić należy zachowanie zadrzewień przyrzecznych w stanie umożliwiającym realizację celów powstania rezerwatu w celu ochrony bobrów.

~ Obszar Chronionego Krajobrazu Dolina Pasłęki

Gospodarka leśna w wydzielieniach położonych w OChK powinna uwzględniać działania ochronne mające na celu zachowanie ciągłości i mozaikowości siedlisk leśnych, ze szczególnym uwzględnieniem zachowania drzewostanów skarp i stref brzegowych doliny Pasłęki. W działaniach powinno się dążyć do przywracania stanu naturalnego w strukturze gatunkowej, poprzez wspieranie udziału gatunków zgodnych z typem siedliskowym lasu.

~ Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków Dolina Pasłęki PLB280002

Gospodarka leśna w wydzielieniach położonych w granicach Natury 2000 PLB280002 powinna uwzględniać zachowanie zwartego kompleksu leśnego, urozmaiconej rzeźby terenu charakteryzującej się zbiorowiskami rzeki Pasłęki. Istotne jest zachowanie siedlisk leśnych i borowych oraz ochrona gatunków ptactwa, dla którego ten obszar stanowi ostoję i rzadkiej roślinności. Zaleca się stosowanie do zapisów z Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 2 grudnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Pasłęki PLB280002.

~ Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk Rzeka Pasłęka PLH280006

Działania gospodarki leśnej w wydzielieniach położonych na obszarze Natura 2000 PLH280006 powinny uwzględniać zapisy zawarte w Zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 14 maja 2015 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Rzeka Pasłęka PLH280006 ze zmianami. Gospodarka leśna w obszarze powinna uwzględniać zachowanie nadrzecznych siedlisk leśnych w niepogorszonym stanie w celu zachowania ich naturalnego charakteru oraz ciągłości i trwałości. Uwzględnić należy zachowanie zadrzewień przyrzecznych w stanie umożliwiającym realizację celów powstania rezerwatu.

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. z 2023 r., 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. z 2022 r., 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.): 28/15/065/0010 - RACISZEWO

Gatunek	Pow. leśna niezał.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO												0,7053					0,7053	0,7053
												243					243	243
MD					0,5341												0,5341	0,5341
					66												66	66
DB				12,5777	2,6206												15,1983	15,1983
				91													91	91
BRZ					4,3470	0,2659					0,9748						5,5877	5,5877
					408	39					302						749	749
OL										0,4600							0,4600	0,4600
										159							159	159
OS									0,2255								0,2255	0,2255
									54								54	54
WB				0,7940													0,7940	0,7940
				109													109	109
LP				0,7406													0,7406	0,7406
				13													13	13
RAZEM:				14,1123	7,5017	0,2659			0,2255	0,4600	0,9748	0,7053					24,2455	24,2455
				213	474	39			54	159	302	243					1484	1484
Rezerwy																		
OL									0,0100								0,0100	0,0100
									3								3	3
RAZEM:									0,0100								0,0100	0,0100
									3								3	3
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:				14,1123	7,5017	0,2659			0,2355	0,4600	0,9748	0,7053					24,2555	24,2555
				213	474	39			57	159	302	243					1487	1487

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

Obiekt (obr. ew.): 28/15/065/0010 - RACISZEWO

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																			
LMŚW	MD					0,5341												0,5341	0,5341
						66												66	66
	DB				3,3087	2,6206												5,9293	5,9293
	BRZ					3,5600	0,2659											3,8259	3,8259
						302	39											341	341
	OS									0,2255								0,2255	0,2255
										54								54	54
	LP				0,7406													0,7406	0,7406
					13													13	13
RAZEM:				4,0493	6,7147	0,2659			0,2255								11,2554	11,2554	
				13	368	39			54								474	474	
LŚW	SO											0,7053					0,7053	0,7053	
												243					243	243	
	DB				9,2690												9,2690	9,2690	
					91												91	91	
	BRZ					0,7870						0,9748					1,7618	1,7618	
						106						302					408	408	
RAZEM:				9,2690	0,7870						0,9748	0,7053				11,7361	11,7361		
				91	106						302	243				742	742		
LW	OL										0,4600						0,4600	0,4600	
											159						159	159	
	WB				0,7940												0,7940	0,7940	
					109												109	109	
RAZEM:				0,7940						0,4600						1,2540	1,2540		
					109					159							268	268	
OL	OL									0,0100							0,0100	0,0100	
										3							3	3	
	RAZEM:									0,0100							0,0100	0,0100	
									3								3	3	

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

Obiekt (obr. ew.): 28/15/065/0010 - RACISZEWO

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
Ogółem	MD					0,5341												0,5341	0,5341
						66												66	66
	DB				12,5777	2,6206												15,1983	15,1983
					91													91	91
	BRZ					4,3470	0,2659					0,9748						5,5877	5,5877
							408	39					302					749	749
	OS										0,2255							0,2255	0,2255
											54							54	54
	LP					0,7406												0,7406	0,7406
						13												13	13
SO													0,7053				0,7053	0,7053	
													243				243	243	
OL										0,0100	0,4600						0,4700	0,4700	
										3	159						162	162	
WB					0,7940												0,7940	0,7940	
					109												109	109	
RAZEM:					21,6140		0,2659			0,2355	0,4600	0,9748	0,7053				24,2555	24,2555	
					687		39			57	159	302	243				1487	1487	
OGÓŁEM:					14,1123	7,5017	0,2659			0,2355	0,4600	0,9748	0,7053				24,2555	24,2555	
					213	474	39			57	159	302	243				1487	1487	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			0,0647
OGÓŁEM:					14,1123	7,5017	0,2659			0,2355	0,4600	0,9748	0,7053				24,2555	24,2555	
					213	474	39			57	159	302	243				1487	1487	

Opis taksacyjny

Woj. Warmińsko-mazurskie (28) Powiat Ostródzki (15) Gmina Miłakowo (065) Obr.ew. RACISZEWO (0010)

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-a	0,1200	OC: N2000 OSO-OSO Dolina Pasłęki PLB280002 N2000 SOO-SOO Rzeka Pasłęka PLH280006 OB KRAJ-OChK Dolina Pasłęki REZ PRZYR-Rez. Os. Bobrów na Rz. Pasłęce, RP: INNE WYL, BP: , S: LŚW, INFO: Użytkowane jako łąka, NR.REJ.: G38												BZ	0,1200					
01-b	0,7300	OC: N2000 OSO-OSO Dolina Pasłęki PLB280002 N2000 SOO-SOO Rzeka Pasłęka PLH280006 OB KRAJ-OChK Dolina Pasłęki, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PEŁ, INFO: Wszelkie działania wyłącznie poza okresem od 01/03 do 31/08, NR.REJ.: G38	DRZEW	DB	10	20	0,8		5	III				TW	0,7300	1	1			

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

Opis taksacyjny

Woj. Warmińsko-mazurskie (28) Powiat Ostródzki (15) Gmina Miłakowo (065) Obr.ew. RACISZEWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-c	2,8400	OC: N2000 OSO-OSO Dolina Pasłęki PLB280002 OB KRAJ-OChK Dolina Pasłęki, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: UM, ZM: RZĘD, NR.REJ.: G38	DRZEWE	DB	8	20	0,8		5	III				TW	2,8400	1	1			
				LP	2	20			3	III										
				MD	MJS	20														
		w części C- BAGNO(1) 0,148ha																		
01-d	0,0100	OC: N2000 OSO-OSO Dolina Pasłęki PLB280002 N2000 SOO-SOO Rzeka Pasłęka PLH280006 OB KRAJ-OChK Dolina Pasłęki REZ PRZYR-Rez. Os. Bobrów na Rz. Pasłęce, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, INFO: Strefa buforowa ciek, NR.REJ.: G43	DRZEWE	OL	10	70	0,7	32	24	II	316	3	4,24	BZ	0,0100					
													0,04							
01-f	0,4600	OC: OB KRAJ-OChK Dolina Pasłęki, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, NR.REJ.: G43	DRZEWE	OL	10	80	0,7	30	25	II	345	159	4,24	IB	0,4600	151	118			
													1,95	AGROT	0,4370					
			LP	MJS	80							ODN-ZRB	0,4370							
			PODSZ	ŚL.T			0,3						PIEL	0,4370						
														CW	0,4370					

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 Ostródzki (15) Gmina Miłakowo (065) Obr.ew. RACISZEWO (0010)

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-g	0,0797	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMW, INFO: Do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G97	PODSZ	WB			1,0							BZ	0,0797					
				BRZ																
				GLG																
				JRZ																
01-h	0,2255	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: DB BK SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G97	DRZEW	OS	6	70	0,7	23	25	II	144	32	1,58	IB	0,2255	51	46			
													0,36	AGROT	0,2142					
			DRZEW	BRZ	4	60	0,7	21	22	II	96	22	1,55	ODN-ZRB	0,2142					
													0,35	PIEL	0,2142					
			PODSZ	GLG			0,5									CW	0,2142			

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 Ostródzki (15) Gmina Miłakowo (065) Obr.ew. RACISZEWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane						
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]				
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
01-i	0,9748	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G97	DRZEW	BRZ	3	90	0,7	40	27	I	83	81	0,57	IB	0,9748	288	243							
				LP	1	90		29	30	I	35	34	0,20	AGROT	0,9261									
				GB	1	90		36	30	I	37	36	0,19	PIEL	0,9261									
				BK	1	70		19	25	I	28	27	0,56	CW	0,9261									
													0,54											
													0,69											
													0,67											
				GB	1	70		28	26	I	29	28	0,63											
				LP	1	70		19	25	I	28	27	0,61											
													0,32											
													0,31											
				BRZ	1	70		29	26	I	25	24	0,31											
											0,30													
			ŚW	1	70	28	27	I	46	45	1,22													
											1,19													

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 Ostródzki (15) Gmina Miłakowo (065) Obr.ew. RACISZEWO (0010)

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-j	0,7406	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB BK SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G38	DRZEW	LP	6	20	0,5		2	IV					CS	0,7406	1	1			
				OS	2	28		9	11	IV	12	9	0,68								
				BRZ	1	28		8	11	III	5	4	0,26								
				DB	1	20			4	IV			0,19								
				SO	MJS	20															
01-k	3,5600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB BK SO, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G11	DRZEW	BRZ	5	25	0,7	11	14	I	52	185	2,96	TW	3,5600	30	25				
													10,54								
				DB	3	25		9	12	I	18	64	2,08								
													7,40								
				WB	1	25		13	15	I	15	53	0,91								
													3,23								
				LP	1	25			8	I											
				OS	MJS	25															
				OL	MJS	25															
				SO	MJS	25															
				ŚW	MJS	25															
				MD	PJD	25															

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 Ostródzki (15) Gmina Miłakowo (065) Obr.ew. RACISZEWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
																brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-l	3,3087	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB BK SO, ZW: UM, ZM: RZĘD, NR.REJ.: G38, G40	DRZEW	DB	5	19	0,9		5	III				CP	3,3087					
				LP	3	19			2	III										
				BRZ	2	19			7	III										
				OL	MJS	19														
				ŚW	MJS	19														
				OS	MJS	19														
				MD	MJS	13														
01-m	0,2659	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB BK SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G39	DRZEW	BRZ	7	35	0,7	16	18	I	104	28	3,91	TW	0,2659	4	3			
													1,04							
				MD	3	28		16	15	I	40	11	2,58							
													0,69							
				WB	MJS	28														
				LP	MJS	28														
			PODSZ	LP				0,5												
01-n	0,5341	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB BK SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G39	DRZEW	MD	10	21	1,0	13	12	I	124	66	13,01	TW	0,5341	13	12			
													6,95							
				LP	MJS	21														
				BRZ	MJS	21														
01-o	0,7940	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G40	DRZEW	WB	10	20	1,0	9	11	II	137	109	10,57	TW	0,7940	22	17			
													8,39							
				BRZ	PJD	20														
				DB	PJD	20														

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 Ostródzki (15) Gmina Miłakowo (065) Obr.ew. RACISZEWO (0010)

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-p	2,6206	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB BK SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G40	DRZEW	DB	4	21	1,0		6	III				TW	2,6206	1	1				
				BRZ	4	21			8	III											
				LP	1	21			3	III											
				SO	1	21			5	III											
		w części C- LUKA(1) 0,36ha		OS	MJS	25															
				ŚW	MJS	21															
				PODSZ	ŚL.T		0,1														
01-r	5,6990	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: UM, ZM: KĘP, NR.REJ.: G40	DRZEW	DB	4	20	0,8		7	II				TW	5,6990	18	15				
				SO	2	20			6	II											
				BRZ	1	28		11	13	II	11	63	0,56 3,17								
				LP	1	20			4	II											
				MD	1	20		10	9	II	5	28	0,79 4,52								
				ŚW	1	20			4	II											
				OS	MJS	20															
				OL	PJD	20															
				BRZ	PJD	20															

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 Ostródzki (15) Gmina Miłakowo (065) Obr.ew. RACISZEWO (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		
													brutto			netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-s	0,7053	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G30	DRZEW	SO	5	100	0,7	39	26	I	158	111	2,03	IB	0,7053	231	192					
				DB	2	80		32	28	I	66	47	1,18	AGROT	0,6700							
				ŚW	1	100		40	34	I	55	39	0,68	PIEL	0,6700							
				DB	1	100		40	31	I	40	28	0,51									
				BRZ	1	80		31	26	I	26	18	0,24									
				LP	MJS	80							0,17									
				OS	MJS	80																
				PODSZ	LSZ																	
				01-t	0,1901	RP: INNE WYL, BP: , S: LŚW, INFO: Użytkowane jako rola, NR.REJ.: G40															BZ	0,1901
			01-w	0,0647	RP: ZADRZEW, BP: , S: LŚW, INFO: Zadrzewienie, NR.REJ.: G30											BZ	0,0647					
01-x	0,7870	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PEL, NR.REJ.: G40	DRZEW	BRZ	10	28	1,0	11	13	II	135	106	6,82	TW	0,7870	21	17					
				LP	MJS	28							5,37									
				OL	PJD	28																
Razem:	24,7100											1487					833	692				
Ogółem:	24,7100											1487					833	692				

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 28-15-065-0010 RACISZEWO.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	2,3656	721	599
TW	17,8306	111	92
CS	0,7406	1	1

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 28/15/065/0010 - RACISZEWO

Stan na: 2025-06-16

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 a	0,1200	INNE WYL
1 g	0,0797	SUKCESJA
1 t	0,1901	INNE WYL
Razem oddział 1:	0,3898	
Razem:	0,3898	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 28/15/065/0010 - RACISZEWO, Stan na: 11.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 11.02.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G11		179	Ls	01-k	D-STAN		BRZ	25	I	3,1500		268	TW	3,1500	27/23		
		180/5	Ls	01-k	D-STAN		BRZ	25	I	0,4100		34	TW		0,4100	3/2	
Razem:										3,5600	0,0000	302	30/25				
G30		89	Ls	01-s	D-STAN		SO	100	I	0,7053		243	IB	0,7053	231/192		
				01-w	ZADRZEW				0,0647				AGROT	0,6700			
													ODN-ZRB	0,6700			
													PIEL	0,6700			
													CW	0,6700			
													BZ	0,0647			
				Razem:										0,7700	0,0000		243
G38		147/1	Ls	01-j	D-STAN		LP	20	IV	0,7406		13	CS	0,7406	1/1		
				01-l	D-STAN		DB	19	III	2,8094		1	CP	2,8094			
		30	Ls	01-c	D-STAN		DB	20	III	2,8400		1	TW	2,8400	1/1		
		40	Ls	01-a	INNE WYL					0,1200			BZ	0,1200			
01-b	D-STAN		DB	20	III	0,7300		1	TW	0,7300	1/1						
Razem:										7,2400	0,0000	16	3/3				

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 28/15/065/0010 - RACISZEWO, Stan na: 11.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 11.02.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G39		149/3	Ls	01-m	D-STAN		BRZ	35	I	0,2659		39	TW	0,2659	4/3	
				01-n	D-STAN		MD	21	I	0,1841		22	TW	0,1841	4/4	
		151/3	Ls	01-n	D-STAN		MD	21	I	0,3500		44	TW	0,3500	9/8	
Razem:										0,8000	0,0000	105			17/15	
G40		138/1	Ls	01-o	D-STAN		WB	20	II	0,7940		109	TW	0,7940	22/17	
				01-r	D-STAN		DB	20	II	5,6990		91	TW	5,6990	18/15	
				01-x	D-STAN		BRZ	28	II	0,7870		106	TW	0,7870	21/17	
		149/2	Ls	01-l	D-STAN		DB	19	III	0,4993		1	CP	0,4993		
				01-p	D-STAN		DB	21	III	2,6206		1	TW	2,6206	1/1	
01-t	INNE WYL							0,1901			BZ	0,1901				
Razem:										10,5900	0,0000	308			62/50	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 28/15/065/0010 - RACISZEWO, Stan na: 11.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 11.02.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G43		68/1	Ls	01-f	D-STAN		OL	80	II	0,4600		159	IB	0,4600	151/118	
													AGROT	0,4370		
													ODN-ZRB	0,4370		
													PIEL	0,4370		
													CW	0,4370		
		83	Ls	01-d	D-STAN		OL	70	II	0,0100		3	BZ	0,0100		
Razem:										0,4700	0,0000	162	151/118			
G97		177	Ls	01-g	SUKCESJA					0,0797			BZ	0,0797		
				01-h	D-STAN		OS	70	II	0,2255		54	IB	0,2255	51/46	
													AGROT	0,2142		
													ODN-ZRB	0,2142		
													PIEL	0,2142		
													CW	0,2142		
				01-i	D-STAN		BRZ	90	I	0,9748		302	IB	0,9748	288/243	
													AGROT	0,9261		
													ODN-ZRB	0,9261		
													PIEL	0,9261		
				CW	0,9261											
Razem:										1,2800	0,0000	356	339/289			
Ogółem:										24,7100	0,0000	1492	833/692			

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 28/15/065/0010 - RACISZEWO

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 28/15/065/0010 - RACISZEWO

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G30
2		G11
3		G11
4		G43
5		G38
6		G39
7		G40
8		G97

Wykaz działek

dla obiektu 28/15/065/0010 - RACISZEWO

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	30	G38	01 c	2,8400
2	40	G38	01 a,b	0,8500
3	68/1	G43	01 f	1,2700
4	83	G43	01 d	1,4500
5	89	G30	01 s,w	10,8300
6	138/1	G40	01 o,r,x	7,9000
7	147/1	G38	01 j,l	4,5000
8	149/2	G40	01 l,p,t	3,4600
9	149/3	G39	01 m,n	1,5100
10	151/3	G39	01 n	0,8700
11	177	G97	01 g,h,i	6,7700
12	179	G11	01 k	3,2600
13	180/5	G11	01 k	0,4100

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Obręb ewidencyjny RACISZEWO

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
G30		89	Ls	ZADRZEW		0,0647	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G38		40	Ls	Ł		0,1200	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G40		149/2	Ls	R		0,1901	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						0,3748		

WYKAZ SKRÓTÓW I SYMBOLI

RODZAJ POWIERZCHNI W ROZBIEŻNOŚCIACH

ARBOR – arboretum	PLAŻA – plaża
BAGNO – bagno	POTOK – potok
CMENT – cmentarz	PS – pastwisko trwałe
DROGI I – inne drogi (bez dróg leśnych)	R – rola
DROGI P – drogi publiczne	ROWY – rowy
INNE BUD – tereny zabudowane inne	RUINY – ruiny
JEZIORO – jezioro	RUROCIĄG – rurociąg
KANAŁ – kanał	RZEKA – rzeka
KOP KAM – kopalnia kamienia	S – sad
KOP PIAS – kopalnia piasku	STADION – stadion/boisko
KOP TORF – kopalnia torfu	STAW RYB – staw rybny
KOP ŻW – kopalnia żwiru	TURYST – miejsce turystyczne
LINIA EN – linia energetyczna	U FIZJOGR – utwory fizjograficzne
Ł – łąka	U SKALNY – utwory skalne
N KOP – nieużytek pokopalniany	UGORY-R – ugory, odłogi
NARTOST – nartostrada	WAŁ OCHR – wał ochronny
PARK – park miejski/charakter parkowy	WIKL – wiklina dziko rosnąca
PARKING – parking	WYDMA – wydma
PLAC – plac np. pod budowę	ZADRZEW – zadrzewienie
PLANT CH – plantacja choinek	ZBIORNIK – zbiornik wodny

RODZAJ UŻYTKU GRUNTOWEGO

B – tereny mieszkaniowe	E-Ps – użytki ekologiczne na pastwiskach
Ba – tereny przemysłowe	E-R – użytki ekologiczne na rolach
Bi – inne tereny zabudowane	K – użytki kopalne
Bp – zurbanizowane tereny niezabudowane	Ls – lasy i grunty leśne
B-Ls – budynki na lesie	Lz – grunty zadrzewione i zakrzewione
B-Ł – budynki na łąkach	Lz-Ł – grunty zadrzewione i zakrzewione na łąkach
B-Ps – budynki na pastwiskach	Lz-Ps – grunty zadrzewione i zakrzewione na pastwiskach
B-R – budynki na rolach	Lz-R – grunty zadrzewione i zakrzewione na rolach
Bz – tereny rekreacyjno-wypoczynkowe	Ł – łąki
dr – drogi	N – nieużytki
dr-Ls – drogi na lesie	Ps – pastwiska trwałe
dr-Lz – drogi na gruntach zadrzewionych, zakrzewionych	R – grunty orne
dr-Ł – drogi na łąkach	S – sady
dr-R – drogi na roli	S-Ł – sady na łąkach
dr-Ps – drogi na pastwiskach	S-Ps – sady na pastwiskach
E – użytki ekologiczne	S-R – sady na rolach
E-Ls – ekologiczne na lasach	W – rowy
E-Lz – użytki ekologiczne na gruntach zadrzewionych, zakrzewionych	Wp – wody śródlądowe płynące
E-Ł – użytki ekologiczne na łąkach	Ws – wody śródlądowe stojące
E-N – użytki ekologiczne na nieużytkach	Wsr – grunty pod stawami

KLASY JAKOŚCI GRUNTU

I – pierwsza klasa jakości (najlepsze)	IVA – czwarta A klasa jakości (średnie, lepsze)
II – druga klasa jakości (bardzo dobre)	IVB – czwarta B klasa jakości (średnie gorsze)
III – trzecia klasa jakości (dobre)	V – piąta klasa jakości (słabe)
IIIA – trzecia A klasa jakości (dobre)	VI – szósta klasa jakości (najsłabsze)
IIIB – trzecia B klasa jakości (średnio dobre)	VIZ – szósta zdegradowana klasa jakości (nieprzydatne do uprawy)
IV – czwarta klasa jakości (średnie)	

RODZAJ POWIERZCHNI LEŚNEJ

D–STAN – drzewostan	L ENERG – linia energetyczna
HAL – halizna	PŁAZ – płazowina
INNE WYL – inne wylesienie	ZRĄB – zrąb
SUKCESJA – sukcesja	PLANT CH - plantacja choinek
PARK - park wpisany do rej. zabytków	RETENCJA - bagna, torfowiska, oczka wodne
PLANT SZ - plantacja drzew szybkorosnących	L TELEK - linia telekomunikacyjna

SIEDLISKOWY TYP LASU

Typy siedliskowe lasu terenów nizinnych

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

Typy siedliskowe lasu terenów wyżynnych i podgórskich

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

Typy siedliskowe lasu terenów górskich

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

MAKRORZĘŻBA TERENU

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

POKRYWA

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

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

WARSTWY DRZEWOSTANU

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

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

ZWARCIE

PEŁ – pełne
UM – umiarkowane

PRZ – przerywane
LUŻ – luźne

ZMIESZANIE

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

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 – czeremcha pospolita	MD – modrzew europejski
CZM.P – czeremcha późna (amerykańska)	OL – olsza czarna
CZR – czereśnia	OL.S – olsza szara
DB – dąb	OS – topola osika
DB.B – dąb bezszypułkowy	SO – sosna zwyczajna
DB.S – dąb szypułkowy	SO.B – sosna Banksa
DB.C – dąb czerwony	SO.C – sosna czarna
DG – daglezja zielona	SO.K – kosodrzewina
GB – grab pospolity	SO.L – sosna limba
GR – grusza	SO.S – sosna smołowa
IWA – wierzba iwa	SO.WE – sosna wejmutka
JB – jabłoń	ŚL – śliwa
JD – jodła pospolita	ŚW – świerk pospolity
JKL – klon jesionolistny	TP – topola
JS – jesion wyniosły	WB – wierzba
JW – klon jawor	WIŚ – wiśnia
KL – klon pospolity	WZ – wiąz pospolity
KL.P – klon polny	

GATUNKI PODSZYTOWE

BER – berberys pospolity	KRU – kruszyna pospolita
BEZ.C – bez czarny	LIG – ligustr pospolity
BEZ.K – bez koralowy	LIL – lilak pospolity
CZM – czeremcha pospolita	LSZ – leszczyna pospolita
CZM.P – czeremcha późna	PRZ.C – porzeczka czarna
DER.B – dereń biały	PRZ.CW – porzeczka czerwona
DER.Ś – dereń 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 – jarząb pospolity	TRZ – trzmielina pospolita
KAL.K – kalina koralowa	

WSKAZANIA GOSPODARCZE

BZ - brak zabiegu	IIIA – rębnia gniazdowa zupełna
CW – czyszczenia wczesne	IIIAU – cięcia uprzątające w rębni IIIA
CP – czyszczenia późne	IIIB – rębnia gniazdowa częściowa
CP-P – pozyskanie w CP	IIIBU – cięcia uprzątające w rębni IIIB
TW – trzebież wczesna	IVA – rębnia stopniowa gniazdowa
TP – trzebież późna	IVAU – cięcia uprzątające w rębni IVA
CSS – cięcia sanitarno-selekcyjne	IVB – rębnia stopniowa gniazdowo-smugowa
IA – rębnia zupełna wielkopowierzchniowa	IVBU – cięcia uprzątające w rębni IVB
IB – rębnia zupełna pasowa	IVC – rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IC – rębnia zupełna smugowa	IVCU – cięcia uprzątające w rębni IVC
IIA – rębnia częściowa wielkopowierzchniowa	IVD – rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona
IIAU – cięcia uprzątające w rębni IIA	IVDU – cięcia uprzątające w rębni IVD
IIB – rębnia częściowa pasowa	V – rębnia przerębowa
IIBU – cięcia uprzątające w rębni IIB	PŁAZ – 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 składki 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 wyręb 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 przedrębne nie może przekroczyć 50% spodziewanego przyrostu miąższości drzewostanów objętych użytkowaniem przedrębnym.

13. Halizna

Powierzchnia leśna, pozbawiona drzewostanu dłużej niż 5 lat. Także uprawy i młodniki (I klasy wieku - 0-20 lat) o zbyt niskim zadrzewieniu (poniżej 0,5) lub jakości. Powierzchnia ta jest przeznaczona do odnowienia w najbliższych latach.

14. Płazowina

Powierzchnia leśna, rzadko porośnięta drzewami, pozostałymi po drzewostanie, który z różnych powodów uległ nadmiernemu przerzedzeniu. Jest to powierzchnia porośnięta drzewami II klasy wieku (21-40 lat) o zadrzewieniu do 0,3 włącznie, lub drzewami III (41-60 lat) i wyższych klas wieku o zadrzewieniu do 0,2 włącznie. Powierzchnia ta przeznaczona jest do odnowienia w najbliższych latach.

15. Inne wylesienie

Grunty leśne niezalesione, 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.