

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
12 sierpnia 2025 r.

Obręb ewidencyjny

KOWALIK

Powierzchnia opracowania: 27,5169 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 25 czerwca 2025 r.

województwo Warmińsko-mazurskie
powiat Szczycieński
gmina Rozogi
Nadleśnictwo Spychowo

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

Obręb ewidencyjny KOWALIK

położonego w gminie Rozogi powiat Szczycieński
województwo Warmińsko-mazurskie

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

•

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 12 sierpnia 2025 r.

Ogólna powierzchnia opracowania - ha

		2	7	5	1	6	9
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym:

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

		2	7	5	1	6	9
--	--	---	---	---	---	---	---

Powierzchnia lasów - ha

		2	7	5	1	6	9
--	--	---	---	---	---	---	---

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych

		2	5	6	6	1	6
--	--	---	---	---	---	---	---

- gruntów niezalesionych

			1	7	5	6	9
--	--	--	---	---	---	---	---

w tym: do odnowienia

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

- gruntów związanych z gospodarką leśną

			0	0	9	8	4
--	--	--	---	---	---	---	---

2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach,
a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków - ha

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

3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha

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

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

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

		2	9	0	8	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

		2	5	7	0	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto

b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębny - ha

		1	4	8	0	7	0
--	--	---	---	---	---	---	---

o orientacyjnej miąższości

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

 m3 grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

w tym:

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

c) trzebieże

		1	5	2	0	2	1
--	--	---	---	---	---	---	---

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

		0	7	5	2	2	
--	--	---	---	---	---	---	--

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

II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień

a) zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

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

w tym zrębami zupełnymi

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

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

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

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

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny	2
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	14
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku	15
4. Opisy taksacyjne	18
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	45
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	46
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	47
8. Wykaz właścicieli	61
9. Wykaz działek	63
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	65
11. Wykaz skrótów i symboli	66
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	71
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	

1. OPIS OGÓLNY

NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Szczycieński.

POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 27,5169 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 27,5169 ha.

W opracowaniu ujęto:

27,5169 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 27,5169 ha należy do:

- 33 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 57 szt. działek z lasem na 27,5169 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,8338 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 II - Mazursko-Podlaskiej, IV - Mazowiecko-Podlaskiej Krainie Przyrodniczej, Mezonegionie 4 - Puszczy Mazurskich, 2 - Puszczy Kurpiowskiej.

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

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu		
		BŚW	BMŚW	BMW
TD	Gat. główne	SO	ŚW SO	SO ŚW
	Gat. domieszk.	Brz Św	Brz Db Md	Brz Db
	Gat. pomocnicze	Olsz Jrz	Kl Lp Jrz Gb Os	Kl Lp Ol
Pow. [ha]		2,4942	4,2771	1,5729

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu				
		LMŚW	LMW	LŚW	LW	OL
TD	Gat. główne	DB SO ŚW	SO DB	ŚW DB	JS DB	Ol
	Gat. domieszk.	Md Lp Brz	Św Brz	Md Js So Brz Jw	Św Brz Wz Gb	Js Brz Św
	Gat. pomocnicze	Gb Kl Jb Gr Os	Ol Kl Lp	Lp Czc Os	Ol Lp Kl Czc	
Pow. [ha]		4,9749	3,5170	0,3067	3,0179	7,3562

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
4910	2620	3150	3150	35	3185

Z uwagi na małą powierzchnię 9,2550 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 3185 m3, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniem gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 400 m³ grubizny brutto i 338 m³ grubizny netto na powierzchni 14,8070 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
3195	1070,62	396	12,39	36,99

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

28/17/052/0009 - KOWALIK

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	c
ODN-ZRB	1	h
ODN-ZRB	1	p
ODN-ZRB	2	a
ODN-ZRB	2	d
ODN-ZRB	2	h
ODN-ZRB	2	i
ODN-ZRB	2	m
ODN-ZRB	2	p
ODN-ZRB	2	r
ODN-ZRB	2	t
ODN-ZRB	2	x
ODN-ZRB	3	a
ODN-ZRB	3	j
ODN-ZRB	4	a
ODN-ZRB	4	c
ODN-ZRB	4	d
ODN-ZRB	5	a
ODN-ZRB	5	c
ODN-ZRB	5	g
ODN-ZRB	5	h
ODN-ZRB	5	j
ODN-ZRB	5	k
ODN-ZRB	5	n
ODN-HAL	1	m
ODN-HAL	4	z
PIEL	1	c
PIEL	1	h
PIEL	1	m
PIEL	1	p
PIEL	2	a
PIEL	2	d
PIEL	2	h
PIEL	2	i
PIEL	2	m
PIEL	2	p
PIEL	2	r

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

28/17/052/0009 - KOWALIK

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
PIEL	2	t
PIEL	2	x
PIEL	3	a
PIEL	3	j
PIEL	4	a
PIEL	4	c
PIEL	4	d
PIEL	4	z
PIEL	5	a
PIEL	5	c
PIEL	5	g
PIEL	5	h
PIEL	5	j
PIEL	5	k
PIEL	5	n
CW	1	c
CW	1	h
CW	1	m
CW	1	p
CW	2	a
CW	2	d
CW	2	h
CW	2	i
CW	2	m
CW	2	p
CW	2	r
CW	2	t
CW	2	x
CW	3	a
CW	3	j
CW	4	a
CW	4	c
CW	4	d
CW	4	z
CW	5	a
CW	5	c
CW	5	g
CW	5	h
CW	5	j
CW	5	k

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

28/17/052/0009 - KOWALIK

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CW	5	n
CP	5	i
AGROT	1	c
AGROT	1	h
AGROT	1	m
AGROT	1	p
AGROT	2	a
AGROT	2	d
AGROT	2	h
AGROT	2	i
AGROT	2	m
AGROT	2	p
AGROT	2	r
AGROT	2	t
AGROT	2	x
AGROT	3	a
AGROT	3	j
AGROT	4	a
AGROT	4	c
AGROT	4	d
AGROT	4	z
AGROT	5	a
AGROT	5	c
AGROT	5	g
AGROT	5	h
AGROT	5	j
AGROT	5	k
AGROT	5	n

HODOWLA LASU

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
BŚW	SO	So 80-90%, Brz i in. 10-20%
BMSW	ŚW SO	So 60%, Św 30%, Brz i in. 10%
BMW	SO ŚW	Św 50%, So 30%, Brz i in. 20%
LMŚW	DB SO ŚW	Św 30%, So 30%, Db 30%, Md i in. 10%
LMW	SO DB	Db 50%, So 30%, Św i in. 20%
LŚW	ŚW DB	Db 50%, Św 30%, Md i in. 20%
LW	JS DB	Db 60%, Js 30%, Św i in. 10%
OL	OL	Ol 90%, Js i in. 10%

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

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

W użytkowaniu 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 27,5169 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 uszkodzania drzew, krzewów lub innych roślin,
- 6) niszczenia urządzeń i obiektów gospodarczych, turystycznych i technicznych oraz znaków i tablic,
- 7) zbierania płodów runa leśnego w oznakowanych miejscach zabronionych,
- 8) rozgarniania i zbierania ściółki,
- 9) wypasu zwierząt gospodarskich,
- 10) biwakowania poza miejscami wyznaczonymi przez właściciela lasu lub nadleśniczego,
- 11) wybierania jaj i piskląt, niszczenia lęgówisk i gniazd ptasich, a także niszczenia lęgówisk, nor i mrowisk,
- 12) płoszenia, ścigania, chwytania i zabijania dziko żyjących zwierząt,
- 13) puszczenia 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 urzędzeniową występują:

Zestawienie walorów przyrodniczych obrębu ewidencyjnego KOWALIK

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita	Powierzchnia w zasięgu urządzanego obiektu	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
Obszary Natura 2000 - OSO	1	172802,2100	13,4800	13,4800	100		
Obszary Natura 2000 - SOO	1	57826,6100	11,5100	11,5100	100		

~ Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków Puszcza Piska PLB280008

Gospodarka leśna w wydzieleniach położonych w granicach Natury 2000 PLB280008 powinna uwzględniać zachowanie zwartego kompleksu leśnego, urozmaiconej rzeźby terenu charakteryzującej się licznymi zbiornikami jeziornymi. Istotne jest zachowanie siedlisk leśnych i borowych oraz ochrona gatunków ptactwa, dla którego ten obszar stanowi ostoję i rzadkiej roślinności.

~ Specjalny obszar ochrony siedlisk Ostoja Piska PLH280048

Gospodarka leśna w wydzieleniach położonych w granicach Obszaru PLH280048 powinna uwzględniać zachowanie terenów leśnych z torfowiskami. Planowane działania powinny uwzględnić zapisu zawarte w Zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 16 kwietnia 2020 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Piska PLH280048 wraz ze zmianami.

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 I kategorii zagrożenia pożarowego, w związku z tym zabrania się:

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

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

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

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

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

Obiekt (obr. ew.): 28/17/052/0009 - KOWALIK

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	0,1834			0,0400	2,3815	1,1567	0,1100	0,5760	0,0752	0,1144	0,1500						4,6038	4,7872
		4			320	251	31	171	19	28	45						869	869
ŚW	0,0315				0,2367		0,3631	0,4500	0,5633								1,6131	1,6446
		6			17		131	147	143								444	444
DB	0,4921																	0,4921
	24																	24
BRZ					0,8185	1,5722	0,0983	3,4670	0,2048	0,0300							6,1908	6,1908
		1			93	250	36	1457	19	4							1860	1860
OL	0,1616				1,0265	0,7926		5,4564	4,1013	1,5158							12,8926	13,0542
	10				164	90		1530	1195	578							3557	3567
OS							0,0546										0,0546	0,0546
							14										14	14
LP								0,3067									0,3067	0,3067
								59									59	59
RAZEM:	0,8686			0,0400	4,4632	3,5215	0,6260	10,2561	4,9446	1,6602	0,1500						25,6616	26,5302
	34	11			594	591	212	3364	1376	610	45						6803	6837
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,0984
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	0,8686			0,0400	4,4632	3,5215	0,6260	10,2561	4,9446	1,6602	0,1500						25,6616	26,5302
	34	11			594	591	212	3364	1376	610	45						6803	6837

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

Obiekt (obr. ew.): 28/17/052/0009 - KOWALIK

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona														Ogółem		
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO		Bud. przer.	R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
		Powierzchnia w ha / miąższość w m3																	
BŚW	SO				0,0400	0,2800	0,6117		0,5760									1,5077	1,5077
						50	155		171									376	376
	BRZ										0,0300							0,0300	0,0300
											4							4	4
	RAZEM:				0,0400	0,2800	0,6117		0,5760		0,0300							1,5377	1,5377
BMSW	SO	0,1834				0,1600	0,2600	0,1100		0,0752	0,1144	0,1500						0,8696	1,0530
			4			20	51	31		19	28	45						198	198
	ŚW					0,2367			0,4500	0,1733								0,8600	0,8600
			6			17			147	54								224	224
	BRZ						0,2223		2,1418									2,3641	2,3641
							39		1108									1147	1147
	RAZEM:	0,1834				0,3967	0,4823	0,1100	2,5918	0,2485	0,1144	0,1500						4,0937	4,2771
			10			37	90	31	1255	73	28	45						1569	1569
BMW	ŚW	0,0315						0,3631		0,3900								0,7531	0,7846
								131		89								220	220
	BRZ							0,0983	0,6900									0,7883	0,7883
								36	181									217	217
RAZEM:	0,0315						0,4614	0,6900	0,3900								1,5414	1,5729	
							167	181	89									437	437
LMSW	SO					1,9415	0,2850											2,2265	2,2265
						250	45											295	295
	BRZ					0,7178	1,1906		0,6352	0,2048								2,7484	2,7484
			1			77	182		168	19									447
	RAZEM:					2,6593	1,4756		0,6352	0,2048								4,9749	4,9749
		1			327	227		168	19									742	742

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

Obiekt (obr. ew.): 28/17/052/0009 - KOWALIK

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																			
LMW	DB	0,2656 19																0,2656 19	
	BRZ					0,1007 16	0,1593 29											0,2600 45	
	OL					0,4899 76			2,4469 636									2,9368 712	
	OS							0,0546 14										0,0546 14	
	RAZEM:	0,2656 19				0,5906 92	0,1593 29	0,0546 14	2,4469 636									3,2514 771	
	LŚW	LP							0,3067 59										0,3067 59
	RAZEM:							0,3067 59										0,3067 59	
LW	DB	0,2265 5																0,2265 5	
	OL					0,5366 88			1,8944 440	0,3604 88								2,7914 616	
	RAZEM:	0,2265 5				0,5366 88			1,8944 440	0,3604 88								2,7914 616	
	OL	0,1616 10				0,7926 90			1,1151 454	3,7409 1107	1,5158 578							7,1644 2229	
	RAZEM:	0,1616 10				0,7926 90			1,1151 454	3,7409 1107	1,5158 578							7,1644 2229	

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

Obiekt (obr. ew.): 28/17/052/0009 - KOWALIK

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							
Ogółem	SO	0,1834			0,0400	2,3815	1,1567	0,1100	0,5760	0,0752	0,1144	0,1500						4,6038	4,7872	
		4				320	251	31	171	19	28	45						869	869	
	1				93	250	36	1457	19	4								1860	1860	
	6				17		131	147	143								444	444		
	24																	24		
	10				164	90		1530	1195	578								3557	3567	
							14											14	14	
								59										59	59	
	34	11		594		591	212	3364	1376	610	45							6803	6837	
	OGÓŁEM:		0,8686			0,0400	4,4632	3,5215	0,6260	10,2561	4,9446	1,6602	0,1500						25,6616	26,5302
			34	11		594	591	212	3364	1376	610	45							6803	6837
	Grunty związane z gospodarką leśną:																			0,0984
	Inne grunty:																			
	OGÓŁEM:		0,8686			0,0400	4,4632	3,5215	0,6260	10,2561	4,9446	1,6602	0,1500						25,6616	26,5302
			34	11		594	591	212	3364	1376	610	45							6803	6837

Opis taksacyjny

Woj. Warmińsko-mazurskie (28) Powiat Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżność [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	0,0800	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoja Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO ŚW, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G77	DRZEW	SW	6	65	0,6	28	23	II	144	12	4,66	TP	0,0800	1	1					
				BRZ	4	65		23	22	II	96	8	1,32									
													0,11									
				OS	MJS	65																
			PODSZ	BRZ			0,4															
				SW																		
				LSZ																		
				DB																		

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 Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

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-b	0,7178	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G64, G98	DRZEW	BRZ	5	25	0,6	11	13	I	54	39	3,07	TW	0,7178	4	3			
				OS	4	25		13	15	I	38	27	2,30							
				OL	1	25		16	17	I	15	11	0,79							
													0,57							
			PODSZ	LSZ			0,8													
				JRZ																
				OL																
				OS																
01-c	0,1856	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: PŁAZ, BP: , S: LMW, TD: SO DB, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G64, G98	DRZEW	OL	9	50	0,2	26	21	II	64	12	1,44	AGROT	0,1856					
													0,27	PŁAZ	0,1856	13	10			
				OS	1	65		31	24	II	7	1	0,09	ODN-ZRB	0,1856					
													0,02	PIEL	0,1856					
			PODSZ	OL			0,3							CW	0,1856					
				LSZ																
				BRZ																
01-d	0,4266	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G98	DRZEW	OL	9	25	0,6	16	18	I	138	59	7,30	TW	0,4266	3	2			
													3,12							
				BRZ	1	25		11	14	I	9	4	0,51							
				ŚW	MJS	25							0,22							
			PODSZ	LSZ			0,7													

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 Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

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-f	0,5200	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G76, G98	DRZEW	BRZ	7	35	0,6	17	18	I	76	40	2,86	TW	0,5200	3	2			
				BRZ	2	25		11	14	I	27	14	1,49							
				DB	1	35		14	16	I	10	5	0,57							
													0,30							
			PODSZ	ŚW			0,7													
				DB																
				WB																
				KRU																
			PRZES	ŚW		70		36	25			1								
01-g	0,3100	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO ŚW, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G83	DRZEW	ŚW	7	65	0,4	31	28	I	165	51	4,96	CS	0,3100	3	3			
													1,54							
				ŚW	2	55		21	24	I	37	11	1,46							
				BRZ	1	65		30	27	I	21	7	0,30							
				BRZ	PJD	80							0,09							
			PODSZ	JRZ			0,3													
				LSZ																

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 Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

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-h	0,2048	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G50	DRZEW	BRZ	7	65	0,3	19	22	II	62	13	0,85	IB	0,2048	17	14			
				ŚW	2	80		30	22	III	18	4	0,43	AGROT	0,1946					
				DB	1	70		28	18	III	9	2	0,25	PIEL	0,1946					
														CW	0,1946					
													0,05							
			PODR	BRZ	10	20	0,3		11	I										
				ŚW	MJS	10														
01-i	0,3631	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO ŚW, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G98	DRZEW	ŚW	4	47	0,9	18	22	I	143	52	7,33	TP	0,3631	26	23			
													2,66							
				BRZ	4	47		25	25	I	99	36	2,47							
													0,90							
				ŚW	2	70		28	27	I	119	43	3,15							
													1							
01-j	0,0752	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G50	DRZEW	SO	8	65	0,6	33	29	IA	215	16	4,50	TP	0,0752	1	1			
													0,34							
				BRZ	2	65		30	28	I	41	3	0,59							
				ŚW	PJD	60							0,04							
			PODSZ	ŚW			0,2													
				KRU																

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

Opis taksacyjny

Woj. Warmińsko-mazurskie (28) Powiat Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

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-k	0,1733	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G38	DRZEWE	ŚW	8	65	0,6	24	25	I	223	39	6,71	TP	0,1733	3	3			
				BRZ	1	65		27	24	I	41	7	0,59							
		ŚW	1	45	17	19	I	44	8	2,43										
										0,42										
		w części SE- LUKA(1) 0,03ha	PODSZ	DB			0,3													
JRZ																				
LSZ																				
01-l	0,0771	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, INFO: użytkowane jako łąka, NR.REJ.: G98																		
01-m	0,0315	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: HAL, BP: , S: BMW, TD: SO ŚW, NR.REJ.: G98	PODSZ	ŚW			0,1							AGROT	0,0315					
				BRZ											ODN-HAL	0,0315				
														PIEL	0,0315					
														CW	0,0315					
01-n	0,0983	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BMW, TD: SO ŚW, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G98	DRZEWE	BRZ	4	47	0,9	25	25	I	99	10	2,47	TP	0,0983	7	6			
				ŚW	4	47		18	22	I	143	14	7,33							
ŚW	2	70	28	27	I	119	12	3,15												
								0												

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 Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

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-o	0,2367	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G38	DRZEW	ŚW	5	23	0,8	7	8	I	20	5	5,22	TW	0,2367	3	3			
				SO	3	23		9	11	IA	31	7	3,31							
				BRZ	2	23		10	13	I	22	5	1,38							
													0,33							
			PRZES	SO		85		35	21	II		6								
01-p	0,0800	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: PŁAZ, BP: , S: LMW, TD: SO DB, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G112	DRZEW	SO	9	85	0,2	30	25	I	77	6	1,23	AGROT	0,0800					
													0,10	PŁAZ	0,0800	7	6			
				BRZ	1	85		26	24	II	6	0	0,04	ODN-ZRB	0,0800					
													0,00	PIEL	0,0800					
														CW	0,0800					
01-r	0,1100	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G81	DRZEW	OL	7	30	0,8	19	20	I	170	19	7,20	TW	0,1100	5	4			
				OS	2	30		13	15	II	34	4	1,67							
				BRZ	1	30		14	16	I	15	2	0,69							
													0,08							
			PODSZ	WB			0,7													
Razem:	3,6900											615				96	81			
02-a	0,1500	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G16	DRZEW	SO	10	85	0,6	44	29	IA	300	45	4,50	IB	0,1500	43	35			
				OS	PJD	45							0,67	AGROT	0,1425					
				BRZ	PJD	45								ODN-ZRB	0,1425					
				DB	PJD	45								PIEL	0,1425					
														CW	0,1425					

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 Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-b	0,0100	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G82																		
02-c	0,2800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G82	DRZEW	SO	10	27	1,0	10	12	IA	180	50	13,52	TW	0,2800	10	9			
				BRZ	MJS	27						3,78								
02-d	0,0761	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G18	DRZEW	OL	9	65	0,6	28	17	IV	122	9	1,93	IB	0,0761	10	8			
				BRZ	1	65	22	19	III	13	1	0,15	AGROT	0,0723						
												0,17	ODN-ZRB	0,0723						
												0,01	PIEL	0,0723						
													CW	0,0723						

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 Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
02-f	0,4500	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoja Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G109	DRZEW	ŚW	4	55	0,7	20	21	I	114	51	4,51	TP	0,4500	15	13				
				ŚW	3	75		34	24	II	86	39	2,17								
				BRZ	2	55		20	20	II	57	26	0,98								
													1,08								
				BRZ	1	75		26	24	II	29	13	0,29								
			0,13																		
			PODR II	ŚW	10	35	0,2	15	17	I	41	18									
			PODSZ	ŚW			0,2														
				KRU																	
				JRZ																	
				BRZ																	

02-g	0,0339	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoja Piska PLH280048, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, INFO: użytkowane jako łąka, NR.REJ.: G18																		
------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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 Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze												
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane								
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]						
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
02-h	2,1418	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoja Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: 2 PIĘTR, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G2, G24	IP	BRZ	6	60	0,7	30	24	I	137	293	2,28	IB	2,1418	1054	879									
				ŚW	2	60		25	27	I	80	171	4,89	AGROT	2,0347											
					OS	2		60	27	26	I	65	139	2,75	ODN-ZRB	2,0347										
					ŚW	PJD		75						5,89	PIEL	2,0347										
			IIP	ŚW	7	50	0,6	20	23	I	185	396	1,06	CW	2,0347											
													2,28													
				ŚW	3	40		15	18	I	51	109	8,55													
													18,31													
			PODSZ	ŚW			0,2						3,47													
				JRZ									7,43													
			02-i	0,1904	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoja Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, NR.REJ.: G18	DRZEW	OL	10	65	0,7	37	19	IV	158	30	2,49	IB				0,1904	29	23			
																0,47	AGROT				0,1809					
PODSZ	BRZ	MJS				55									ODN-ZRB	0,1809										
	OL						0,3									PIEL	0,1809									
WB													CW	0,1809												
02-j	0,0882	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoja Piska PLH280048, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, INFO: użytkowane jako łąka, NR.REJ.: G24																								

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 Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane							
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]					
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
02-k	0,1496	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G18	DRZEWE	OL	7	57	0,7	26	21	III	143	21	2,78	TP	0,1496	3	2								
				BRZ	3	57		25	23	I	66	10	1,21												
													0,18												
			PODSZ	KRU			0,9																		
				WB																					
				JRZ																					
			02-l	0,2435	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, NR.REJ.: G5	DRZEWE	OL	10	57	0,8	25	20	III	233	57	4,53	TP				0,2435	11	9		
													1,10												
PODSZ	WB						0,8																		
	JRZ																								
02-m	0,2265	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: PŁAZ, BP: , S: LW, TD: JS DB, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G5	DRZEWE	OL	6	25	0,2	13	15	II	22	5	1,18	AGROT	0,2265										
													0,27	PŁAZ	0,2265	5	4								
			PODSZ	ŚW	4	25			6	II					ODN-ZRB	0,2265									
				CZM			0,4								PIEL	0,2265									
				WB											CW	0,2265									
02-n	0,5300	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G27	DRZEWE	OL	10	70	0,6	33	26	I	346	183	3,95	TP	0,5300	9	7								
													2,09												
			PODSZ	CZM			0,7																		
				OL																					

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 Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-o	0,3400	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G67	DRZEW	OL	7	65	0,7	30	23	II	210	71	3,19	TP	0,3400	10	8			
				BRZ	3	65		32	24	I	72	24	1,08							
													1,03							
													0,35							
			PODSZ	KRU			0,8													
				CZM.P																
				JRZ																
				WB																
				GŁG																
02-p	0,1700	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, NR.REJ.: G5	DRZEW	OL	10	65	0,8	32	24	II	342	58	5,19	IB	0,1700	55	43			
													0,88	AGROT	0,1615					
			PODSZ	CZM			0,8							ODN-ZRB	0,1615					
														PIEL	0,1615					
														CW	0,1615					
02-r	0,3300	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G106	DRZEW	OL	10	75	0,7	38	25	II	331	109	4,24	IB	0,3300	104	82			
													1,40	AGROT	0,3135					
														ODN-ZRB	0,3135					
														PIEL	0,3135					
														CW	0,3135					

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 Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze													
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane									
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]							
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21							
02-s	1,2033	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoja Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G27	DRZEW	OL	8	60	0,6	29	22	II	184	221	3,17	TP	1,2033	14	11										
				OL	2	45		18	20	II	46	55	1,20														
				KL	MJS	30							1,44														
				JS	PJD	45																					
			PODSZ	GŁG			0,7																				
				CZM																							
				WB																							
				BRZ																							
				OL																							
				JS																							
02-t	0,3200	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoja Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G5	DRZEW	OL	10	70	0,6	30	22	III	206	66	3,00	IB	0,3200	63	49										
													0,96	AGROT	0,3040												
			PODSZ	BEZ.C			0,2								ODN-ZRB	0,3040											
				CZM										PIEL	0,3040												
				WB										CW	0,3040												
02-w	0,2891	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoja Piska PLH280048, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, INFO: użytkowane jako łąka, NR.REJ.: G24																									

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 Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

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]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
02-x	0,5709	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G24	DRZEW	OL	10	80	0,8	38	26	II	394	225	4,84	IB	0,5709	228	180				
				BRZ	PJD	80						2,76	AGROT	0,5424							
			PODRII	OL	10	25	0,1	16	18	I	26	15		PIEL	0,5424						
			PODSZ	KRU			0,4							CW	0,5424						
				OL																	
				BEZ.C																	
			02-y	0,3067	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008 N2000 SOO-Ostoją Piska PLH280048, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G27	DRZEW	LP	8	60	0,7	34	26	I	154	47	2,52	TP				0,3067
												0,77									
LP	2	45					10	17	I	39	12	1,10									
												0,34									
PODSZ	LP	MJS				75															
	OS	MJS				60															
	LSZ						0,3														
Razem:	8,1000											2569					1669	1367			
03-a	0,1836	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G72	DRZEW	OL	10	75	0,8	42	26	II	378	69	4,84	IB	0,1836	66	52				
												0,89	AGROT	0,1744							
				BRZ	MJS	75							ODN-ZRB	0,1744							
			ŚW	MJS	55							PIEL	0,1744								
			PODSZ	ŚW			0,7							CW	0,1744						
				LSZ																	
JRZ																					

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

Opis taksacyjny

Woj. Warmińsko-mazurskie (28) Powiat Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

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
03-b	0,3713	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G72	DRZEW	OL	6	75	0,7	36	27	I	252	94	2,76	BZ	0,3713					
				BRZ	2	75		34	27	I	52	19	1,03							
				SW	2	55		21	22	I	72	27	0,55							
													0,21							
													2,85							
													1,06							
			PODSZ	LSZ			0,6													
				SW																
				KRU																
				JRZ																
03-c	0,0451	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G72	DRZEW	OL	7	55	0,3	17	22	II	84	4	1,65	CS	0,0451	1	1			
													0,07							
				OL	3	75		30	24	II	36	2	0,46							
													0,02							
			PODSZ	LSZ			0,4													
				OL																
03-d	0,1007	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G72	DRZEW	BRZ	7	27	0,8	12	14	I	91	9	4,72	TW	0,1007	3	2			
													0,48							
				OL	3	27		17	19	I	66	7	3,18							
													0,32							

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 Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

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	
03-f	0,1593	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G72	DRZEW	BRZ	8	32	0,9	16	19	I	139	22	5,86	TW	0,1593	6	5				
				OL	1	32		19	19	II	29	5	1,16								
				ŚW	1	32		15	16	I	14	2	1,50								
				OS	MJS	32															
				SO	PJD	40															
03-g	0,1100	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, NR.REJ.: G133, G52	DRZEW	SO	10	46	0,8	24	24	IA	281	31	9,09	TP	0,1100	6	5				
				BRZ	MJS	46						1,00									
03-h	0,2400	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G63	DRZEW	BRZ	6	37	0,7	17	19	I	94	23	3,29	TW	0,2400	5	4				
				OL	3	37		21	21	I	77	18	2,49								
				OS	1	37		19	20	I	22	5	0,83								
				BRZ	PJD	60						0,20									
			PODSZ	LSZ			0,7														
				KRU																	

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

Opis taksacyjny

Woj. Warmińsko-mazurskie (28) Powiat Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

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		
03-i	0,0700	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, INFO: użytkowane jako łąka, NR.REJ.: G68																				
03-j	0,6900	OC: N2000 OSO-Puszcza Piska PLB280008, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO ŚW, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G84	DRZEW	BRZ	6	60	0,8	30	27	I	156	108	2,60	IB	0,6900	171	143					
													1,80	AGROT	0,6555							
				SO	2	95			33	24	II	59	41	0,81	ODN-ZRB	0,6555						
													0,56	PIEL	0,6555							
				BRZ	2	50			23	23	I	46	32	1,04	CW	0,6555						
			PODSZ	JRZ			0,8															
				KRU																		
				WB																		
Razem:	1,9700												518					258	212			
04-a	0,6348	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G88	DRZEW	OL	10	70	0,7	31	24	II	316	201	4,24	IB	0,6348	191	150					
													2,69	AGROT	0,6031							
				BRZ	MJS	70								ODN-ZRB	0,6031							
			PODSZ	WB			0,6							PIEL	0,6031							
				KRU									CW	0,6031								

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 Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

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								
04-b	0,3952	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G88	DRZEW	BRZ	9	55	0,8	31	27	I	222	88	4,31	TP	0,3952	21	18											
				OL	1	55		29	26	I	40	16	1,70															
													0,71															
			PODSZ	JRZ			0,8																					
				KRU																								
04-c	1,0700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G24	DRZEW	OL	10	60	0,8	28	25	I	419	448	6,43	IB	1,0700	426	334											
				BRZ	PJD	60								6,88	AGROT	1,0165												
														ODN-ZRB	1,0165													
			PODSZ	CZM			0,8								PIEL	1,0165												
				KRU										CW	1,0165													
04-d	0,2400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G88	DRZEW	BRZ	5	60	0,7	27	27	I	114	27	1,90	IB	0,2400	61	51											
				SO	4	60		30	26	IA	120	29	0,46	AGROT	0,2280													
													2,77	ODN-ZRB	0,2280													
													0,67	PIEL	0,2280													
				OS	1	60		27	29	I	33	8	0,54	CW	0,2280													
													0,13															
			PODSZ	DB			0,8																					
				KRU																								
				JRZ																								

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

Opis taksacyjny

Woj. Warmińsko-mazurskie (28) Powiat Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

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		
04-f	0,1144	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G24	DRZEW	SO	7	80	0,6	38	24	I	175	20	3,01	TP	0,1144	1	1					
				OS	1	70		33	24	II	26	3	0,34									
				DB	1	60		25	23	I	22	3	0,29									
				BRZ	1	60		24	23	I	20	2	0,03									
													0,58									
													0,07									
			DB	PJD	45						0,33	0,04										
			PODSZ	BRZ			0,7															
				JRZ																		
				KRU																		
				JAŁ																		
04-g	0,1656	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: UM, NR.REJ.: G24	DRZEW	BRZ	10	35	0,8	14	18	I	169	28	6,36	BZ	0,1656							
				ŚW	MJS	35							1,05									
				DB	MJS	35																
				SO	MJS	35																
				OS	PJD	40																
			PODSZ	JRZ			0,5															
				DB																		
				KRU																		
				LSZ																		
				BRZ																		

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

Opis taksacyjny

Woj. Warmińsko-mazurskie (28) Powiat Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

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
04-h	0,2223	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G75	DRZEW	BRZ	7	33	0,8	14	17	I	122	27	4,95	CP-P	0,2223	8	7			
				SO	3	33		13	17	IA	52	12	2,73							
				DB	MJS	33							1,10							
				DB	PJD	60							0,61							
			PODSZ	KRU			0,4													
				BRZ																
				JRZ																
04-i	0,4277	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BSW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G75	DRZEW	SO	9	60	0,7	31	25	IA	269	115	6,21	TP	0,4277	12	10			
				BRZ	1	60		26	23	I	23	10	0,38							
				DB	MJS	60							2,66							
				ŚW	MJS	40							0,16							
			PODSZ	KRU			0,7													
				DB																
				JRZ																
04-j	1,3456	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: UM, ZM: PAS, NR.REJ.: G44	DRZEW	SO	8	24	0,9	10	11	IA	103	139	9,94	TW	1,3456	35	32			
				BRZ	2	24		11	13	I	26	35	1,55							
				ŚW	MJS	24							13,37							
				MD	MJS	24							2,09							

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 Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

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
04-k	0,0984	RP: L ENERG, BP: , S: BSW, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządce, NR.REJ.: G44																		
04-l	0,5959	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: DB SO ŚW, ZW: UM, ZM: PAS, NR.REJ.: G44	DRZEW	SO	8	24	0,9	10	11	IA	103	61	9,94	TW	0,5959	15	14			
				BRZ	2	24		11	13	I	26	15	5,92							
				ŚW	MJS	24							1,55							
				MD	MJS	24							0,93							
04-m	0,6117	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BSW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G24	DRZEW	SO	10	37	0,9	17	19	IA	254	155	11,15	TW	0,6117	31	27			
													6,82							
				BRZ	PJD	37														
04-n	0,4899	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G44	DRZEW	OL	9	25	0,8	13	16	II	138	68	7,43	CP-P	0,4899	15	12			
				ŚW	1	40		16	16	I	16	8	3,64							
													1,09							
			PODSZ	WB			0,2						0,53							
				OL																
				ŚW																
				KRU																
04-o	0,0302	RP: RETENCJA, BP: , S: OL, INFO: bagno, NR.REJ.: G44																		

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 Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze										
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane						
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżność [m3]				
													brutto			netto								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
04-p	0,1483	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G24	DRZEW	SO	7	57	0,8	27	24	IA	216	32	5,32	TP	0,1483	9	8							
				BRZ	3	57		27	25	I	92	14	0,79											
				OS	MJS	57						1,68												
											0,25													
			PODSZ	JRZ			0,3																	
				KRU																				
04-r	0,2600		RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G93	DRZEW	SO	4	35	0,8	16	17	IA	84	22	4,01	TW	0,2600	10	9						
																							1,04	
					OS	3	35		15	17	II	60	16	2,42										
														0,63										
		BRZ			3	35	18		18	I	51	13	1,92											
													0,50											
		DB			PJD	90																		
		SO			PJD	57																		
		OS			PJD	57																		
		BRZ			PJD	57																		
		PODSZ			SZK				0,4															
					OL																			
				CZM.P																				
				KRU																				
				ŚW																				
				LSZ																				
				JRZ																				

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

Opis taksacyjny

Woj. Warmińsko-mazurskie (28) Powiat Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

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	
04-s	0,1250	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G63	DRZEW	OL	10	35	0,9	22	22	I	314	39	10,93	TW	0,1250	8	6				
													1,37								
04-t	0,2000	RP: INNE WYL, BP: , S: BSW, INFO: użytkowane jako łąka, NR.REJ.: G68																			
04-w	0,2850	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G63	DRZEW	SO	7	32	0,7	17	17	IA	109	31	6,02	TW	0,2850	4	4				
				ŚW	2	32		13	15	I	31	9	3,31								
				BRZ	1	32		18	20	I	16	5	0,67								
				OL	MJS	32						0,19									
			PODSZ	CZM.P			0,4														
				OL																	
				JRZ																	
				ŚW																	

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 Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

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									
04-x	0,6676	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G36	DRZEW	OL	7	35	0,4	14	16	III	54	36	1,93	BZ	0,6676														
				OS	3	35		13	14	III	23	15	1,29																
				DB	MJS	80							0,90																
				BRZ	MJS	25							0,60																
				PODR	OL	5		10	0,2		9	I																	
				BRZ	5	10				9	I																		
				PODSZ	JRZ				0,7																				
					WB																								
			DB																										
			OL																										
			KRU																										
			w części C- BAGNO(1) 0,008ha																										
		04-y	0,0590	RP: INNE WYL, BP: , S: BSW, INFO: teren przydomowy/podwórk, NR.REJ.: G36																									
04-z	0,1834	RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: SW SO, NR.REJ.: G36	PODSZ	OS			0,2								AGROT	0,1834													
				OL										ODN-HAL	0,1834														
														PIEL	0,1834														
														CW	0,1834														
Razem:	8,3700											1750					847	683											

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 Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze													
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane									
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]							
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21							
05-a	0,0546	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G15	DRZEW	OS	5	45	0,7	24	25	I	132	7	3,71	IB	0,0546	13	12										
					BRZ	3		45	24	24	I	56	3	1,49	ODN-ZRB	0,0519											
				OS		2		65	28	27	I	69	4	0,94	CW	0,0519											
				PODSZ		JRZ				0,7																	
					KRU																						
				05-b	0,0054	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, INFO: użytkowane jako łąka, NR.REJ.: G15																					
			05-c	1,8400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G111, G8	DRZEW	OL	10	65	0,7	34	24	II	300	552	4,55	IB				1,8400	524	413				
							BRZ	MJS	65							8,38	AGROT				1,7480						
OL	MJS	60												ODN-ZRB	1,7480												
														PIEL	1,7480												
PODSZ	WB						0,2							CW	1,7480												
	OL																										

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 Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

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								
05-d	0,2650	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G7	DRZEW	BRZ	4	40	0,7	23	22	I	67	18	2,11	TP	0,2650	5	4											
				OL	3	40		19	18	III	45	12	0,56															
				OS	3	40		22	23	I	71	19	1,37															
				ŚW	PJD	40						0,36																
												2,39																
			PODSZ	OL			0,8																					
				JRZ																								
				BRZ																								
05-f	0,1600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G140	DRZEW	SO	8	25	0,8	10	12	IA	100	16	8,81	TW	0,1600	4	4											
													1,41															
				BRZ	2	25		11	14	I	24	4	1,37															
												0,22																
			PRZES	SO		60		30	18	II		4																
05-g	0,1616	RP: PŁAZ, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G7	DRZEW	OL	10	60	0,2	34	21	III	61	10	1,11	AGROT	0,1616													
													0,18	PŁAZ	0,1616	10	8											
														ODN-ZRB	0,1616													
														PIEL	0,1616													
														CW	0,1616													

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 Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskaźania 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	
05-h	0,0300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G30	DRZEW	BRZ	7	80	0,4	32	23	II	97	3	0,83	IB	0,0300	4	3				
				OL	3	80		34	24	II	42	1	0,03	AGROT	0,0285						
													0,52	ODN-ZRB	0,0285						
													0,02	PIEL	0,0285						
			PODSZ	OS			0,4								CW	0,0285					
				JRZ																	
				DB																	
				KRU																	
OL																					
05-i	0,0400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G30	DRZEW	SO	10	15	0,9		6	IA				CP	0,0400						
05-j	0,0600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G8	DRZEW	OL	10	75	0,7	33	24	II	331	20	4,24	IB	0,0600	19	15				
				BRZ	PJD	75								0,25	AGROT	0,0570					
			PODSZ	JRZ			0,6								PIEL	0,0570					
				KRU										CW	0,0570						
05-k	0,1734	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G7	DRZEW	OL	7	60	0,7	31	26	I	257	45	3,94	IB	0,1734	54	42				
				BRZ	3	60		29	28	I	68	12	0,68	AGROT	0,1647						
													1,13	ODN-ZRB	0,1647						
			PODSZ	KRU			0,4								CW	0,1647					
				JRZ																	

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

Opis taksacyjny

Woj. Warmińsko-mazurskie (28) Powiat Szczycieński (17) Gmina Rozogi (052) Obr.ew. KOWALIK (0009)

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		
05-l	1,8989	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G131	DRZEW	OL	6	60	0,7	32	23	II	168	319	2,89	TP	1,8989	52	41					
				BRZ	3	70		32	25	I	75	142	5,50									
				OL	1	70		34	25	II	31	59	0,93									
				OS	MJS	60						0,42										
												0,79										
			PODSZ	GŁG			0,2															
				DB																		
				KRU																		
05-m	0,5480	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, NR.REJ.: G131	DRZEW	OL	10	60	0,7	30	20	III	212	116	3,84	TP	0,5480	12	9					
													2,10									
				KL	MJS	55																
				SO	PJD	110																
				SO	PJD	80																
			PODSZ	JRZ			0,2															
				KRU																		
05-n	0,1246	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G119	DRZEW	OL	10	60	0,5	33	20	III	152	19	2,75	IB	0,1246	18	14					
												0,34	AGROT	0,1184								
														ODN-ZRB	0,1184							
														PIEL	0,1184							
														CW	0,1184							
05-o	0,0254	RP: INNE WYL, BP: , S: BSW, INFO: użytkowane jako łąka, NR.REJ.: G119																				
Razem:	5,3869											1385					715	565				
Ogółem:	27,5169											6837					3585	2908				

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 28-17-052-0009 KOWALIK.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	9,2550	3150	2542
PŁAZ	0,6537	35	28
TW	6,1743	149	130
TP	7,9205	224	185
CS	0,3551	4	4
CP-P	0,7122	23	19

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 28/17/052/0009 - KOWALIK

Stan na: 2025-08-12

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 c	0,1856	PLAZ
1 l	0,0771	INNE WYL
1 m	0,0315	HAL
1 p	0,0800	PLAZ
Razem oddział 1:	0,3742	
2 b	0,0100	INNE WYL
2 g	0,0339	INNE WYL
2 j	0,0882	INNE WYL
2 m	0,2265	PLAZ
2 w	0,2891	INNE WYL
Razem oddział 2:	0,6477	
3 i	0,0700	INNE WYL
Razem oddział 3:	0,0700	
4 o	0,0302	RETENCJA
4 t	0,2000	INNE WYL
4 y	0,0590	INNE WYL
4 z	0,1834	HAL
Razem oddział 4:	0,4726	
5 b	0,0054	INNE WYL
5 g	0,1616	PLAZ
5 o	0,0254	INNE WYL
Razem oddział 5:	0,1924	
Razem:	1,7569	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 28/17/052/0009 - KOWALIK, Stan na: 25.06.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.06.2025

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
G2		107	Ls	02-h	D-STAN		BRZ	60	I	1,2300		637	IB	1,2300	606/505	
													AGROT	1,1685		
													ODN-ZRB	1,1685		
													PIEL	1,1685		
													CW	1,1685		
Razem:										1,2300	0,0000	637	606/505			
G5		104	Ls	02-l	D-STAN		OL	57	III	0,2435		57	TP	0,2435	11/9	
				02-m	PŁAZ		OL	25	II	0,2265		5	AGROT	0,2265		
													PŁAZ	0,2265	5/4	
													ODN-ZRB	0,2265		
													PIEL	0,2265		
													CW	0,2265		
		359	Ls	02-p	D-STAN		OL	65	II	0,1700		58	IB	0,1700	55/43	
													AGROT	0,1615		
													ODN-ZRB	0,1615		
													PIEL	0,1615		
													CW	0,1615		
		93	Ls	02-t	D-STAN		OL	70	III	0,3200		66	IB	0,3200	63/49	
													AGROT	0,3040		
													ODN-ZRB	0,3040		
													PIEL	0,3040		
													CW	0,3040		
Razem:										0,9600	0,0000	186	134/105			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 28/17/052/0009 - KOWALIK, Stan na: 25.06.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.06.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie		
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]			
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
G7		261/2	Ls	05-d	D-STAN		BRZ	40	I	0,2650		49	TP	0,2650	5/4			
				05-g	PŁAZ		OL	60	III	0,1616		10	AGROT	0,1616				
													PŁAZ	0,1616	10/8			
													ODN-ZRB	0,1616				
													PIEL	0,1616				
													CW	0,1616				
				05-k	D-STAN		OL	60	I	0,1734		57	IB	0,1734	54/42			
													AGROT	0,1647				
													ODN-ZRB	0,1647				
													PIEL	0,1647				
													CW	0,1647				
Razem:										0,6000	0,0000	116	69/54					
G8		259	Ls	05-c	D-STAN		OL	65	II	1,6300		489	IB	1,6300	465/366			
													AGROT	1,5485				
													ODN-ZRB	1,5485				
													PIEL	1,5485				
													CW	1,5485				
		260	Ls	05-j	D-STAN		OL	75	II	0,0600		20	IB	0,0600	19/15			
													AGROT	0,0570				
													ODN-ZRB	0,0570				
													PIEL	0,0570				
													CW	0,0570				
													Razem:					

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 28/17/052/0009 - KOWALIK, Stan na: 25.06.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.06.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
															Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G15		272	Ls	05-a	D-STAN		OS	45	I	0,0546		14	IB	0,0546	13/12		
													AGROT	0,0519			
													ODN-ZRB	0,0519			
													PIEL	0,0519			
													CW	0,0519			
				05-b	INNE WYL					0,0054							
Razem:										0,0600	0,0000	14			13/12		
G16		68	Ls	02-a	D-STAN		SO	85	IA	0,1500		45	IB	0,1500	43/35		
													AGROT	0,1425			
													ODN-ZRB	0,1425			
													PIEL	0,1425			
													CW	0,1425			
Razem:										0,1500	0,0000	45			43/35		
G18		59	Ls	02-i	D-STAN		OL	65	IV	0,1904		30	IB	0,1904	29/23		
													AGROT	0,1809			
													ODN-ZRB	0,1809			
													PIEL	0,1809			
													CW	0,1809			
		61	Ls	02-d	D-STAN		OL	65	IV	0,0761		10	IB	0,0761	10/8		
													AGROT	0,0723			
													ODN-ZRB	0,0723			
													PIEL	0,0723			
													CW	0,0723			
				02-g	INNE WYL						0,0339						
Razem:										0,4500	0,0000	71			42/33		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 28/17/052/0009 - KOWALIK, Stan na: 25.06.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.06.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie										
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]											
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17										
G24		106	Ls	02-h	D-STAN		BRZ	60	I	0,9118		471	IB	0,9118	448/374											
													AGROT	0,8662												
													ODN-ZRB	0,8662												
													PIEL	0,8662												
													CW	0,8662												
			02-j	INNE WYL				0,0882																		
			210	Ls	04-m	D-STAN		SO	37	IA	0,6117		155	TW	0,6117	31/27										
														04-p	D-STAN			SO	57	IA	0,1483		46	TP	0,1483	9/8
		278	Ls	04-c	D-STAN		OL	60	I	1,0700		448	IB	1,0700	426/334											
													AGROT	1,0165												
													ODN-ZRB	1,0165												
													PIEL	1,0165												
													CW	1,0165												
		279	Ls	04-f	D-STAN		SO	80	I	0,1144		28	TP	0,1144	1/1											
													04-g	D-STAN			BRZ	35	I	0,1656		28	BZ	0,1656		
89	Ls	02-w	INNE WYL					0,2891																		
		02-x	D-STAN		OL	80	II	0,5709		240	IB	0,5709	228/180													
											AGROT	0,5424														
											ODN-ZRB	0,5424														
											PIEL	0,5424														
											CW	0,5424														
Razem:										3,9700	0,0000	1416			1143/924											

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 28/17/052/0009 - KOWALIK, Stan na: 25.06.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.06.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]		
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G27		74	Ls	02-n	D-STAN		OL	70	I	0,5300		183	TP	0,5300	9/7		
		80	Ls	02-s	D-STAN		OL	60	II	1,2033		276	TP	1,2033	14/11		
				02-y	D-STAN		LP	60	I	0,3067		59	TP	0,3067	6/5		
Razem:										2,0400	0,0000	518			29/23		
G30		263/2	Ls	05-h	D-STAN		BRZ	80	II	0,0300		4	IB	0,0300	4/3		
													AGROT	0,0285			
													ODN-ZRB	0,0285			
													PIEL	0,0285			
													CW	0,0285			
		270	Ls	05-i	D-STAN		SO	15	IA	0,0400		1	CP	0,0400			
Razem:										0,0700	0,0000	5			4/3		
G36		177/4	Ls	04-x	D-STAN		OL	35	III	0,6676		51	BZ	0,6676			
				04-y	INNE WYL					0,0590							
04-z	HAL		SO			0,1834			AGROT	0,1834							
									ODN-HAL	0,1834							
									PIEL	0,1834							
									CW	0,1834							
Razem:										0,9100	0,0000	51					

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 28/17/052/0009 - KOWALIK, Stan na: 25.06.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.06.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G38		9	Ls	01-k	D-STAN		ŚW	65	I	0,1733		54	TP	0,1733	3/3	
				01-o	D-STAN		ŚW	23	I	0,2367		23	TW	0,2367	3/3	
Razem:										0,4100	0,0000	77			6/6	
G44		198	Ls	04-j	D-STAN		SO	24	IA	1,3456		174	TP	1,3456	35/32	
				04-k	L ENERG				0,0984							
				04-l	D-STAN		SO	24	IA	0,5959		76	TW	0,5959	15/14	
				04-n	D-STAN		OL	25	II	0,4899		76	CP-P	0,4899	15/12	
04-o	RETENCJA				0,0302											
Razem:										2,5600	0,0000	326			65/58	
G50		10	Ls	01-h	D-STAN		BRZ	65	II	0,2048		19	IB	0,2048	17/14	
				01-j	D-STAN		SO	65	IA	0,0752		19	TP	0,0752	1/1	
Razem:										0,2800	0,0000	38			18/15	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 28/17/052/0009 - KOWALIK, Stan na: 25.06.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.06.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G52		120/2	Ls	03-g	D-STAN		SO	46	IA	0,0800		23	TP	0,0800	5/4	
Razem:										0,0800	0,0000	23			5/4	
G63		141	Ls	03-h	D-STAN		BRZ	37	I	0,2400		46	TW	0,2400	5/4	
		197	Ls	04-s	D-STAN		OL	35	I	0,1250		39	TW	0,1250	8/6	
				04-w	D-STAN		SO	32	IA	0,2850		45	TW	0,2850	4/4	
Razem:										0,6500	0,0000	130			17/14	
G64		27	Ls	01-b	D-STAN		BRZ	25	I	0,6029		65	TW	0,6029	4/3	
				01-c	PLAZ		OL	50	II	0,0971		7	AGROT	0,0971		
													PLAZ	0,0971	7/6	
													ODN-ZRB	0,0971		
													PIEL	0,0971		
													CW	0,0971		
Razem:										0,7000	0,0000	72			11/9	
G67		370	Ls	02-o	D-STAN		OL	65	II	0,3400		95	TP	0,3400	10/8	
Razem:										0,3400	0,0000	95			10/8	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 28/17/052/0009 - KOWALIK, Stan na: 25.06.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.06.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G68		140	Ls	03-i	INNE WYL					0,0700						
		193	Ls	04-t	INNE WYL					0,2000						
Razem:										0,2700	0,0000	0				
G72		134	Ls	03-a	D-STAN		OL	75	II	0,1836		69	IB	0,1836	66/52	
				AGROT	0,1744											
				ODN-ZRB	0,1744											
				PIEL	0,1744											
				CW	0,1744											
				BZ	0,3713											
		157	Ls	03-b	D-STAN		OL	75	I	0,3713		140				
				03-c	D-STAN		OL	55	II	0,0451		6	CS	0,0451		
				03-d	D-STAN		BRZ	27	I	0,1007		16	TW	0,1007	3/2	
				03-f	D-STAN		BRZ	32	I	0,1593		29	TW	0,1593	6/5	
Razem:										0,8600	0,0000	260			75/59	
G75		277	Ls	04-h	D-STAN		BRZ	33	I	0,2223		39	CP-P	0,2223	8/7	
				04-i	D-STAN		SO	60	IA	0,4277		125	TP	0,4277	12/10	
Razem:										0,6500	0,0000	164			20/17	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 28/17/052/0009 - KOWALIK, Stan na: 25.06.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.06.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G76		12	Ls	01-f	D-STAN		BRZ	35	I	0,0100		1	TW	0,0100	1/1	
Razem:										0,0100	0,0000	1	1/1			
G77		20	Ls	01-a	D-STAN		ŚW	65	II	0,0800		20	TP	0,0800	1/1	
Razem:										0,0800	0,0000	20	1/1			
G81		36	Ls	01-r	D-STAN		OL	30	I	0,1100		25	TW	0,1100	5/4	
Razem:										0,1100	0,0000	25	5/4			
G82		353	Ls	02-c	D-STAN		SO	27	IA	0,2800		50	TW	0,2800	10/9	
65		Ls	02-b	INNE WYL					0,0100							
Razem:										0,2900	0,0000	50	10/9			
G83		4	Ls	01-g	D-STAN		ŚW	65	I	0,3100		69	CS	0,3100	3/3	
Razem:										0,3100	0,0000	69	3/3			
G84		357	Ls	03-j	D-STAN		BRZ	60	I	0,6900		181	IB	0,6900	171/143	
													AGROT	0,6555		
													ODN-ZRB	0,6555		
													PIEL	0,6555		
													CW	0,6555		
Razem:										0,6900	0,0000	181	171/143			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 28/17/052/0009 - KOWALIK, Stan na: 25.06.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.06.2025

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
G88		282	Ls	04-d	D-STAN		BRZ	60	I	0,2400		64	IB	0,2400	61/51	
													AGROT	0,2280		
													ODN-ZRB	0,2280		
													PIEL	0,2280		
													CW	0,2280		
		343	Ls	04-a	D-STAN		OL	70	II	0,6348		201	IB	0,6348	191/150	
													AGROT	0,6031		
													ODN-ZRB	0,6031		
													PIEL	0,6031		
													CW	0,6031		
				04-b	D-STAN		BRZ	55	I	0,3952		104	TP	0,3952	21/18	
Razem:										1,2700	0,0000	369			273/219	
G93		211	Ls	04-r	D-STAN		SO	35	IA	0,2600		51	TW	0,2600	10/9	
Razem:										0,2600	0,0000	51			10/9	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 28/17/052/0009 - KOWALIK, Stan na: 25.06.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.06.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
															Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G98		1	Ls	01-i	D-STAN		ŚW	47	I	0,3631		131	TP	0,3631	26/23		
				01-l	INNE WYL					0,0771							
				01-m	HAL		ŚW			0,0315			AGROT	0,0315			
													ODN-HAL	0,0315			
													PIEL	0,0315			
													CW	0,0315			
		01-n	D-STAN		BRZ	47	I	0,0983		36	TP	0,0983	7/6				
		11	Ls	01-f	D-STAN		BRZ	35	I	0,5100		59	TW	0,5100	3/2		
		26	Ls	01-b	D-STAN		BRZ	25	I	0,1149			12	TW	0,1149	1/1	
				01-c	PŁAZ		OL	50	II	0,0885			6	AGROT	0,0885		
														PŁAZ	0,0885	6/4	
														ODN-ZRB	0,0885		
														PIEL	0,0885		
														CW	0,0885		
				01-d	D-STAN		OL	25	I	0,4266		63	TW	0,4266	3/2		
		Razem:										1,7100	0,0000	307			46/38

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 28/17/052/0009 - KOWALIK, Stan na: 25.06.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.06.2025

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
G106		97/2	Ls	02-r	D-STAN		OL	75	II	0,3300		109	IB	0,3300	104/82	
													AGROT	0,3135		
													ODN-ZRB	0,3135		
													PIEL	0,3135		
													CW	0,3135		
Razem:										0,3300	0,0000	109			104/82	
G109		108	Ls	02-f	D-STAN		ŚW	55	I	0,4500		147	TP	0,4500	15/13	
Razem:										0,4500	0,0000	147			15/13	
G111		258	Ls	05-c	D-STAN		OL	65	II	0,2100		63	IB	0,2100	59/47	
													AGROT	0,1995		
													ODN-ZRB	0,1995		
													PIEL	0,1995		
													CW	0,1995		
Razem:										0,2100	0,0000	63			59/47	
G112		5	Ls	01-p	PŁAZ		SO	85	I	0,0800		6	AGROT	0,0800		
													PŁAZ	0,0800	7/6	
													ODN-ZRB	0,0800		
													PIEL	0,0800		
													CW	0,0800		
Razem:										0,0800	0,0000	6			7/6	
G119		253	Ls	05-n	D-STAN		OL	60	III	0,1246		19	IB	0,1246	18/14	
													AGROT	0,1184		
													ODN-ZRB	0,1184		
													PIEL	0,1184		
			05-o	INNE WYL					0,0254			CW	0,1184			
Razem:										0,1500	0,0000	19			18/14	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 28/17/052/0009 - KOWALIK, Stan na: 25.06.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.06.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G131		2155/10	Ls	05-m	D-STAN		OL	60	III	0,5480		116	TP	0,5480	12/9	
		2155/3	Ls	05-l	D-STAN		OL	60	II	0,5800		158	TP	0,5800	15/12	
		2155/8	Ls	05-l	D-STAN		OL	60	II	1,3189		362	TP	1,3189	37/29	
Razem:										2,4469	0,0000	636			64/50	
G133		120/4	Ls	03-g	D-STAN		SO	46	IA	0,0300		8	TP	0,0300	1/1	
Razem:										0,0300	0,0000	8			1/1	
G140		252	Ls	05-f	D-STAN		SO	25	IA	0,1600		24	TW	0,1600	4/4	
Razem:										0,1600	0,0000	24			4/4	
Ogółem:										27,5169	0,0000	6838			3586/2909	

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 28/17/052/0009 - KOWALIK

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 28/17/052/0009 - KOWALIK

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G5
2		G64
3		G63
4		G16
5		G16
6		G67
7		G112
8		G68
9		G30
10		G30
11		G111
12		G15
13		G111
14		G15
15		G76
16		G77
17		G44
18		G44
19		G106
20		G106
21		G88
22		G81
23		G18
24		G18

Wykaz właścicieli

dla obiektu 28/17/052/0009 - KOWALIK

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
25		G2
26		G2
27		G7
28		G8
29		G98
30		G82
31		G72
32		G27
33		G75
34		G50
35		G93
36		G133
37		G52
38		G83
39		G84
40		G109
41		G24
42		G24
43		G38
44		G38
45		G36
46		G36
47		G119
48		G131
49		G140

Wykaz działek

dla obiektu 28/17/052/0009 - KOWALIK

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	1	G98	01 i,l,m,n	4,9700
2	4	G83	01 g	1,5600
3	5	G112	01 p	1,1800
4	9	G38	01 k,o	1,7200
5	10	G50	01 h,j	3,8100
6	11	G98	01 f	3,0300
7	12	G76	01 f	2,0300
8	20	G77	01 a	1,2500
9	26	G98	01 b,c,d	3,3200
10	27	G64	01 b,c	1,8200
11	36	G81	01 r	1,2000
12	59	G18	02 i,k	2,5900
13	61	G18	02 d,g	1,0600
14	65	G82	02 b	1,8700
15	68	G16	02 a	3,6000
16	74	G27	02 n	0,9200
17	80	G27	02 s,y	14,5700
18	89	G24	02 w,x	6,3000
19	93	G5	02 t	5,3900
20	97/2	G106	02 r	2,3800
21	104	G5	02 l,m	13,5300
22	106	G24	02 h,j	5,9200
23	107	G2	02 h	5,5100
24	108	G109	02 f	4,5800
25	120/2	G52	03 g	0,5100
26	120/4	G133	03 g	5,1200
27	134	G72	03 a,b,c	5,0200
28	140	G68	03 i	9,8200
29	141	G63	03 h	0,2500
30	157	G72	03 d,f	3,7600
31	177/4	G36	04 x,y,z	1,9800
32	193	G68	04 t	1,8100
33	197	G63	04 s,w	1,8600
34	198	G44	04 j,k,l,n,o	2,6300
35	210	G24	04 m,p	4,1500
36	211	G93	04 r	2,8400

Wykaz działek

dla obiektu 28/17/052/0009 - KOWALIK

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
37	252	G140	05 f	10,9200
38	253	G119	05 n,o	4,9800
39	258	G111	05 c	1,3700
40	259	G8	05 c	3,0600
41	260	G8	05 j	2,1900
42	261/2	G7	05 d,g,k	4,7700
43	263/2	G30	05 h	0,7300
44	270	G30	05 i	2,6800
45	272	G15	05 a,b	1,6000
46	277	G75	04 h,i	9,0600
47	278	G24	04 c	4,0700
48	279	G24	04 f,g	2,6400
49	282	G88	04 d	3,2200
50	343	G88	04 a,b	1,5000
51	353	G82	02 c	13,9100
52	357	G84	03 j	2,0000
53	359	G5	02 p	0,6400
54	370	G67	02 o	1,8000
55	2155/10	G131	05 m	0,5480
56	2155/3	G131	05 l	0,5800
57	2155/8	G131	05 l	1,3350

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Obręb ewidencyjny KOWALIK

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
G15		272	Ls	Ł		0,0054	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G18		61	Ls	Ł		0,0339	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G24		106	Ls	Ł		0,0882	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G24		89	Ls	Ł		0,2891	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G36		177/4	Ls	INNE BUD		0,0590	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G68		140	Ls	Ł		0,0700	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G68		193	Ls	Ł		0,2000	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G82		65	Ls	R		0,0100	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G98		1	Ls	Ł		0,0771	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G119		253	Ls	Ł		0,0254	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						0,8581		

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	

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 – 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
DKEP – drobnokępowe
KEP – kępowe

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

UDZIAŁ

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

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

GATUNKI DRZEW LEŚNYCH

AK – robinia akacjowa	BRZ – brzoza brodawkowata
BK – buk pospolity	BRZ.O – brzoza omszona
BST – wiąz górski	KSZ – kasztanowiec biały
CIS – cis pospolity	LP – lipa drobnolistna
CZM – czerecha pospolita	MD – modrzew europejski
CZM.P – czerecha późna (amerykańska)	OL – olsza czarna
CZR – czereśnia	OL.S – olsza szara
DB – dąb	OS – topola osika
DB.B – dąb bezszypułkowy	SO – sosna zwyczajna
DB.S – dąb szypułkowy	SO.B – sosna Banksa
DB.C – dąb czerwony	SO.C – sosna czarna
DG – dagleżja zielona	SO.K – kosodrzewina
GB – grab pospolity	SO.L – sosna limba
GR – grusza	SO.S – sosna smołowa
IWA – wierzbowa iwa	SO.WE – sosna wejmutka
JB – jabłoń	ŚL – śliwa
JD – jodła pospolita	ŚW – świerk pospolity
JKL – klon jesionolistny	TP – topola
JS – jesion wyniosły	WB – wierzbowa
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 czarna	LIG – ligustr pospolity
BEZ.K – bez koralowy	LIL – lilak pospolity
CZM – czerecha pospolita	LSZ – leszczyna pospolita
CZM.P – czerecha późna	PRZ.C – porzeczka czarna
DER.B – dereń biały	PRZ.CW – porzeczka czerwona
DER.Ś – dereń świda	SCH – suchodrzew pospolity
GŁG – głóg jednoszyjkowy	SZK – szalik 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 – uprzątańie płazowin
IIC – rębnia częściowa pasowa	PRZEST – uprzątańie nasienników, przestoi
IICU – cięcia uprzątające w rębni IIC	DRZEW – uprzątańie 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, przyzg. 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 przerzedzenie	Pł (POL ŁOW) – poletko łowieckie
G (GNIA) – gniazdo nie odnowione	Rm (REMIZA) – remiza
K (KĘPA) – kępa	Sz (SZKÓŁKA) – szkółka

SŁOWNIK PODSTAWOWYCH POJĘĆ LEŚNYCH

1. Typ Siedliskowy Lasu

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

2. Bonitacja

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

3. Typ drzewostanu - TD

Docelowy skład gatunkowy drzewostanu, taki który gwarantuje pełne wykorzystanie zdolności produkcyjnych siedliska. Określony jest dla poszczególnych typów siedliskowych lasu i uwzględnia różnice w warunkach przyrodniczych występujących w obrębie poszczególnych krain przyrodniczo-leśnych. TD BkDbSo (bukowo-dębowo-sosnowy) na siedlisku Lasu mieszanego oznacza, że najmniejszą rolę produkcyjną pełni buk, większą dąb, a dominującą sosna. Dla każdego typu drzewostanu opracowane są procentowe składy gatunkowe wprowadzanego młodego pokolenia – w tym przypadku 50% So 20-30% Db 10-20% Bk.

4. Kraina Przyrodniczo-Leśna

Jest najwyższą hierarchicznie jednostką regionalizacji przyrodniczo-leśnej, obejmującą obszar (mezoregiony przyrodniczo-leśne) o zbliżonych warunkach fizjograficznych i klimatycznych kształtujących podobną szatę roślinną.

5. Drzewostan rębny

Drzewostan, który osiągnął optymalny stan techniczny surowca drzewnego oraz zasobność, przez to umożliwia zaspokojenie określonych potrzeb społecznych na surowiec drzewny. W kolejnych latach istnienia drzewostan traci stopniowo zdolność przyrostu i zaczyna przejawiać oznaki starzenia się (zanikają procesy fizjologiczne drzew, następuje intensywne obumieranie drzew, przyrost miąższowości jest mniejszy od miąższowości 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 przedrębnego nie może przekroczyć 50% spodziewanego przyrostu miąższości drzewostanów objętych użytkowaniem przedrębnym.

13. Halizna

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

14. Płazowina

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

15. Inne wylesienie

Grunty leśne niezalesione, 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.