

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

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

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

według stanu na dzień
11 kwietnia 2025 r.

Obręb ewidencyjny

Rzęczkowo

Powierzchnia opracowania: 79,7067 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 25 lutego 2025 r.

województwo Kujawsko-pomorskie
powiat Toruński
gmina Zławieś Wielka
Nadleśnictwo Toruń

Wykonawca



TAXUS UL Sp. z o.o.

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

Uproszczony plan urządzenia lasu

Obręb ewidencyjny Rzęczkowo

położonego w gminie Zławieś Wielka powiat Toruński
województwo Kujawsko-pomorskie

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

•

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

Ogólna powierzchnia opracowania - ha

		7	9	7	0	6	7
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym:

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

		7	9	7	0	6	7
--	--	---	---	---	---	---	---

Powierzchnia lasów - ha

		7	9	7	0	6	7
--	--	---	---	---	---	---	---

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych

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

- gruntów niezalesionych

			2	1	8	7	1
--	--	--	---	---	---	---	---

w tym: do odnowienia

			2	1	8	7	1
--	--	--	---	---	---	---	---

- gruntów związanych z gospodarką leśną

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

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

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

3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha

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

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

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

		4	5	1	8	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

			9	4	7	0	0
--	--	--	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto

b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym - ha

		6	1	6	1	3	0
--	--	---	---	---	---	---	---

o orientacyjnej miąższości

		3	5	7	1	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

w tym:

		6	1	6	1	3	0
--	--	---	---	---	---	---	---

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

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

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

		0	1	9	0	1
--	--	---	---	---	---	---

c) trzebieże

		6	1	4	2	2	9
--	--	---	---	---	---	---	---

II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień

a) zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha

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

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

		2	1	8	7	1
--	--	---	---	---	---	---

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

		1	1	9	7	7	2
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym zrębami zupełnymi

		1	7	4	1	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	13
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku	14
4. Opisy taksacyjne	16
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	40
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	41
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	42
8. Wykaz właścicieli	54
9. Wykaz działek	55
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	56
11. Wykaz skrótów i symboli	57
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	62
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	

Załącznikiem do uproszczonego planu urządzenia lasu są zadania w zakresie gospodarki leśnej, z przeznaczeniem dla właścicieli lasu.

Uproszczony plan urządzenia lasu sporządzono w 3 egz. w wersji analogowej. Sporządzono jedną kopię bazy danych. Mapy wykonano w wersji cyfrowej oraz analogowej.

1. OPIS OGÓLNY

NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Toruński.

POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 79,7067 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 79,7067 ha.

W opracowaniu ujęto:

79,7067 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 79,7067 ha należy do:

- 34 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 35 szt. działek z lasem na 79,7067 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 2,3443 ha.
- 0 wspólnot gruntowych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.
- 0 pozostałych osób prawnych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.

WARUNKI PRZYRODNICZE

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

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

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu						
		BŚW	BMŚW	LMŚW	LMW	LŚW	LW	OLJ
TD	Gat. główne	SO	DB SO	DB SO	SO DB	BK DB	JS DB	OL JS
	Gat. domieszk.	Brz	Bk Brz Md	Bk Md Gb Dg	Św Brz Bk Jw	Md Js Dg So Jw	Wz Św Ol Jw	Brz Św Db Wz
	Gat. pomocnicze	Olsz Jrz	Kl Lp Jrz Gb Os	Os	Ol Lp Brz	Gb Lp Czr Jb Gr	Lp Kl Czr Gb	Kl Wz
Pow. [ha]		0,0915	10,5582	50,5357	0,7280	14,7619	2,4203	0,6111

MIAŻSZOŚĆ 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 urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz. U. 2012 poz. 1302) minimalne wieki wyrębu wynoszą:

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

Na podstawie wyżej określonych minimalnych wieków wyrębu obliczono etaty oraz określono maksymalną miąższość do pozyskania w użytkowaniu 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
8170	7340	1143	1143		1143

Z uwagi na małą powierzchnię 11,9772 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 1143 m³, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniami gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 4205 m³ grubizny brutto i 3571 m³ grubizny netto na powierzchni 61,6130 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
21533	5407,91	4205	19,53	77,76

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

04/15/092/0010 - Rzęczkowo

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	cx
ODN-ZRB	2	a
ODN-ZRB	2	b
ODN-ZRB	3	a
ODN-HAL	1	c
ODN-HAL	1	w
ODN-HAL	1	x
ODN-HAL	1	kx
ODN-HAL	1	mx
ODN-HAL	2	g
ODN-HAL	2	l
ODN-HAL	3	b
ODN-ZŁOŻ	1	a
PIEL	1	c
PIEL	1	w
PIEL	1	x
PIEL	1	cx
PIEL	1	kx
PIEL	1	mx
PIEL	2	a
PIEL	2	b
PIEL	2	g
PIEL	2	l
PIEL	3	a
PIEL	3	b
CW	1	c
CW	1	w
CW	1	x
CW	1	cx
CW	1	kx
CW	1	mx
CW	2	a
CW	2	b
CW	2	g
CW	2	l
CW	3	a
CW	3	b
AGROT	1	a

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

04/15/092/0010 - Rzęczkowo

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	c
AGROT	1	w
AGROT	1	x
AGROT	1	cx
AGROT	1	kx
AGROT	1	mx
AGROT	2	a
AGROT	2	b
AGROT	2	g
AGROT	2	l
AGROT	3	a
AGROT	3	b

HODOWLA LASU

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
BŚW	SO	So-80-90%, Brz i in. 10-20%
BMŚW	DB SO	So 70%, Db 20%, Bk i in. 10%
LMŚW	DB SO	So 50%, Db 30%, Bk i in. 20%
LMW	SO DB	Db 50%, So 30%, Św i in. 20%
LŚW	BK DB	Db 60%, Bk 30%, Md i in. 10%
LW	JS DB	Db 70%, Js 20%, Wz i in. 10%
OLJ	OL JS	Js 40%, Ol 40%, Brz i in. 20%

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

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

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

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

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

OCHRONA LASU

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

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

Lasy ochronne zajmują powierzchnię 30,6092 ha (w miastach i wokół miast - 30,6092) na podstawie Ustawy o lasach oraz decyzji Starosty. Lasy wielofunkcyjne zajmują powierzchnię 79,7067 ha.

W lasach zabrania się:

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

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

Stan sanitarny

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

Ochrona przyrody

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

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

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

Zestawienie walorów przyrodniczych obrębu ewidencyjnego Rzęczkowo

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita	Powierzchnia w zasięgu urządzanego obiektu	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
Obszary chronionego krajobrazu	1	11951,4000	79,7067	79,7067	100		

~ Obszar Chronionego Krajobrazu Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej

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

Ochrona przeciwpożarowa

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

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

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

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

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

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

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

Obiekt (obr. ew.): 04/15/092/0010 - Rzęczkowo

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona														Ogółem		
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO		Bud. przer.	R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO	0,8669			0,1901	3,5308	0,3126	2,4889	4,1472	7,5587	22,5269							40,7552	41,6221
				4	586	62	677	1242	2316	8937							13824	13824
ŚW						0,9394		0,6078									1,5472	1,5472
						178		265									443	443
DB	0,2589					1,1526			2,0457								3,1983	3,4572
						88			492								580	580
KL						0,2300											0,2300	0,2300
						24											24	24
OL						0,1300	0,1200	0,3299	0,3611								0,9410	0,9410
						11	26	67	139								243	243
AK						1,0500											1,0500	1,0500
						57											57	57
OS				0,2500													0,2500	0,2500
				28													28	28
RAZEM:	1,1258			0,4401	3,5308	3,8146	2,6089	5,0849	9,9655	22,5269							47,9717	49,0975
				32	586	420	703	1574	2947	8937							15199	15199
Lasy ochronne																		
SO	1,0613					5,7463		9,2115		3,0600	10,2362						28,2540	29,3153
						1944		3594		1097	3572						10207	10207
ŚW								1,2939									1,2939	1,2939
								564									564	564
RAZEM:	1,0613					5,7463		10,5054		3,0600	10,2362						29,5479	30,6092
						1944		4158		1097	3572						10771	10771
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	2,1871			0,4401	3,5308	9,5609	2,6089	15,5903	9,9655	25,5869	10,2362						77,5196	79,7067
				32	586	2364	703	5732	2947	10034	3572						25970	25970

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

Obiekt (obr. ew.): 04/15/092/0010 - Rzęczkowo

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	0,0915																	0,0915
	RAZEM:	0,0915																	0,0915
BMŚW	SO	0,2501			0,2753	3,7581	1,4661	0,7490	0,9996	3,0600								10,3081	10,5582
	RAZEM:	0,2501			0,2753	3,7581	1,4661	0,7490	0,9996	3,0600								10,3081	10,5582
LMŚW	SO	1,5866			1,3766	2,3008	0,2948	9,7361	0,5760	22,5269	10,2362							47,0474	48,6340
	ŚW				256	789	64	3834	116	8937	3572							17568	17568
	RAZEM:	1,5866			1,3766	2,3008	0,2948	11,6378	0,5760	22,5269	10,2362							48,9491	50,5357
LMW	SO						0,7280											0,7280	0,7280
	RAZEM:						0,7280											0,7280	0,7280
LŚW	SO			0,1901	1,8789			2,8736	3,9017									8,8443	8,8443
	ŚW																	2439	2439
	DB	0,2499				1,1526			2,0457									3,1983	3,4482
	KL					0,2300												0,2300	0,2300
	AK					1,0500												1,0500	1,0500
	OS			0,2500														0,2500	0,2500
	RAZEM:	0,2499		0,4401	1,8789	3,3720		2,8736	5,9474									14,5120	14,7619

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

Obiekt (obr. ew.): 04/15/092/0010 - Rzęczkowo

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						
LW	SO									2,0814								2,0814	2,0814
										441								441	441
	DB	0,0090																0,0090	
	OL								0,3299									0,3299	0,3299
									67									67	67
RAZEM:	0,0090							0,3299	2,0814									2,4113	2,4203
								67	441									508	508
OLJ	OL						0,1300	0,1200		0,3611								0,6111	0,6111
							11	26		139								176	176
	RAZEM:						0,1300	0,1200		0,3611								0,6111	0,6111
Ogółem	SO	1,9282			0,1901	3,5308	6,0589	2,4889	13,3587	7,5587	25,5869	10,2362						69,0092	70,9374
					4	586	2006	677	4836	2316	10034	3572						24031	24031
	ŚW						0,9394		1,9017									2,8411	2,8411
								178		829								1007	1007
	DB	0,2589					1,1526			2,0457								3,1983	3,4572
								88			492							580	580
	KL						0,2300											0,2300	0,2300
								24										24	24
	AK						1,0500											1,0500	1,0500
								57										57	57
	OS				0,2500													0,2500	0,2500
					28													28	28
	OL						0,1300	0,1200	0,3299	0,3611								0,9410	0,9410
						11	26	67	139								243	243	
RAZEM:	2,1871			3,9709		9,5609	2,6089	15,5903	9,9655	25,5869	10,2362						77,5196	79,7067	
				618		2364	703	5732	2947	10034	3572						25970	25970	
OGÓŁEM:		2,1871			0,4401	3,5308	9,5609	2,6089	15,5903	9,9655	25,5869	10,2362					77,5196	79,7067	
					32	586	2364	703	5732	2947	10034	3572					25970	25970	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:		2,1871			0,4401	3,5308	9,5609	2,6089	15,5903	9,9655	25,5869	10,2362					77,5196	79,7067	
					32	586	2364	703	5732	2947	10034	3572					25970	25970	

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]			
													brutto			netto							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
01-a	10,2362	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G371	DRZEW	SO	10	90	0,8	33	28	I	349	3572	5,17	IVD	10,2362	893	749						
				DB	MJS	90							52,95	AGROT	2,5590								
				BRZ	MJS	90								ODN-ZŁOŻ	2,5590								
				AK	MJS	90																	
				ŚW	PJD	90																	
				BK	PJD	70																	
				SO	PJD	60																	
				BRZ	PJD	30																	
		PODRII	DB	10	20	0,2		6	I														
		PODSZ	ŚL.T			0,5																	
			JRZ																				
			DB																				
			AK																				

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze										
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane						
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]				
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
01-b	1,5661	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G371	DRZEW	SO	10	60	0,8	27	26	IA	342	536	7,90	TP	1,5661	107	91							
				BRZ	PJD	60								12,37										
			PODSZ	SO			0,1																	
				KRU																				
				CZR.P																				
01-c	0,2356	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: HAL, BP: , S: LŚW, TD: BK DB, INFO: Użytkowane jako rola, NR.REJ.: G103												AGROT	0,2356									
														ODN-HAL	0,2356									
														PIEL	0,2356									
														CW	0,2356									
01-d	0,7644	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: UM, ZM: WKĘP, NR.REJ.: G103	DRZEW	SO	5	25	0,8	10	12	IA	62	47	5,46	TP	0,7644	20	18							
				BRZ	4	25		11	14	I	48	37	4,17											
													2,73											
				OL	1	25		16	18	I	20	15	2,09											
													1,06											
													1											
01-f	8,0301	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G371	DRZEW	SO	10	75	0,9	34	30	IA	431	3461	7,57	TP	8,0301	692	579							
				BRZ	MJS	75							60,78											
			PODSZ	JRZ			0,3																	
				BRZ																				
				DB																				
				CZR.P																				

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

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]	Miażdżość [m3]				
													brutto			netto								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
01-g	7,5455	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G370	DRZEW	SO	10	75	0,8	32	27	IA	383	2890	6,73	TP	7,5455	578	486							
				KL	MJS	45																		
				DB	MJS	45																		
			PODSZ	DB			0,6																	
				SO																				
				LSZ																				
				BRZ																				
				CZM																				
01-h	0,6078	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR.REJ.: G370	DRZEW	ŚW	7	55	1,0	20	20	I	304	185	12,03	TP	0,6078	53	47							
				SO	2	55		24	21	I	87	53	2,37											
				BRZ	1	55		22	23	I	44	27	0,85											
				DB	MJS	55																		
01-i	0,1901	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: UM, ZM: KĘP, NR.REJ.: G71	DRZEW	SO	7	15	1,0	4	5	I	10	2		CP-P	0,1901	1	1							
				BRZ	3	10		4	5	I	12	2	2,30											
			PODSZ	CZM			0,8																	
	DER.B																							
	ŚL.T																							

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze																			
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane															
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]													
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21													
01-j	1,8482	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G371	DRZEW	SO	9	75	0,9	30	26	I	328	606	6,12	TP	1,8482	131	110																
				BRZ	1	75		24	24	II	27	50	11,31								0,27	0,50											
					PODSZ	JRZ				0,2																							
						DB																											
			BRZ																														
			KRU																														
			01-k	1,1145	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PEŁ, ZM: WKĘP, NR.REJ.: G71	DRZEW	SO	8	24	1,1	10	11	IA								126	140	12,15	TW	1,1145	35	32						
							BRZ	2	24		11	13	I								31	35	13,55								1,85	2,07	
								PODSZ	GB		MJS	24																					
									MD		MJS	24																					
OL	PJD	24																															
01-l	1,2195	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, ZM: PAS, NR.REJ.: G371					DRZEW	SO	9		40	1,1	18	17	I	249	304	10,37	TP	1,2195	67	58											
			MD	1	40	22		20	I	25	30		12,64	0,95	1,16																		
			PODSZ	ŚW			0,2																										
				CZR.P																													
				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. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													brutto			netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-m	2,2260	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G371	DRZEW	SO	10	40	1,2	18	18	IA	369	821	14,46	TP	2,2260	164	143					
				BRZ	MJS	40															32,19	
01-n	0,3354	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, INFO: Z uwagi na niskie zadrzewienie - pozostawić bez zabiegu, NR.REJ.: G71	DRZEW	SO	8	55	0,4	22	19	I	87	29	2,37	BZ	0,3354							
				BRZ	2	55		21	18	III	27	9	0,80									
				KL	MJS	55							0,49									
			PODR	SO	6	15	0,3		6	I												
				LP	4	20			6	I												
			PODSZ	DER.B			0,9															
				GŁG																		
				CZR.P																		
			01-o	1,2939	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G1	DRZEW	ŚW	6	55	1,0	20	20	I	305	395	12,07	TP				1,2939	113
SO	3	55					24	21	I		100	129	15,61									
BRZ	1	55					22	23	I		31	40	2,73									
DB	MJS	55										3,53										
OS	PJD	55										0,60										
												0,78										

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzeczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane						
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]				
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
01-p	0,9440	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G370	DRZEW	SO	9	75	0,7	32	27	IA	287	271	5,04	TP	0,9440	30	25							
				BRZ	1	75		32	25	I	32	30	4,76											
													0,34											
			PODSZ	ŚL.T			0,8																	
				CZM																				
				CZR.P																				
01-r	1,2118	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G371	DRZEW	SO	10	75	0,9	34	26	I	364	441	6,79	TP	1,2118	88	74							
																						8,23		
				AK	MJS	55																		
				ŚW	MJS	55																		
				DB	MJS	55																		
			PODSZ	CZM			0,3																	
				DB																				
				AK																				
				JRZ																				
				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. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze															
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane										
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]								
																brutto	netto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21								
01-s	2,6125	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G1	DRZEW	SO	10	75	0,9	32	26	I	364	951	6,79	TP	2,6125	190	160											
				BRZ	MJS	75															17,74							
				KL	PJD	55																						
			PODSZ	GŁG			0,3																					
				CZM																								
				LSZ																								
				BEZ.C																								
				JRZ																								
01-t	1,4561	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G370	DRZEW	SO	10	75	0,9	32	27	IA	431	628	7,57	TP	1,4561	126	106											
																						11,02						
			PODSZ	ŚL.T			0,5																					
				DB																								
				LSZ																								
				BEZ.C																								
				BRZ																								
				SO																								
01-w	0,5253	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: HAL, BP: , S: LMŚW, TD: DB SO, INFO: Użytkowane jako rola, NR.REJ.: G1, G370											AGROT	0,5253														
													ODN-HAL	0,5253														
													PIEL	0,5253														
													CW	0,5253														

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-x	1,0613	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: HAL, BP: , O: OCh MIAST, S: LMŚW, TD: DB SO, NR.REJ.: G371	PODSZ	AK			0,9							AGROT	1,0613					
														ODN-HAL	1,0613					
														PIEL	1,0613					
														CW	1,0613					
01-y	1,9387	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G370	DRZEW	SO	10	75	0,9	32	26	I	364	706	6,79	TP	1,9387	141	118			
			PODSZ	DER.B			0,8													

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze															
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane											
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]									
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21									
01-z	7,6454	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: WKĘP, NR.REJ.: G1	DRZEW	SO	6	60	1,0	30	26	IA	256	1957	5,91	TP	7,6454	612	516												
				DB	4	60		30	26	I	144	1101	45,21																
													3,82																
													29,18																
				MD	MJS	80																							
				SO	MJS	80																							
				BRZ	MJS	80																							
				DB	MJS	80																							
				SW	MJS	60																							
				LP	MJS	60																							
				MD	MJS	60																							
				JS	MJS	60																							
				BRZ	MJS	60																							
			OS	MJS	60																								
			AK	MJS	50																								
			PODSZ	KRU			0,4																						
				ŚL.T																									
				BEZ.C																									
CZM																													
LSZ																													
01-ax	2,3008	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, O: OCH MIAST, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G371	DRZEW	SO	10	35	1,3	15	17	IA	343	789	16,39	TW	2,3008	158	140												
													37,72																
				BRZ	MJS	35																							
				DB	PJD	35																							

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

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]	Miażdżość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-bx	2,0814	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: LUŻ, ZM: GRP, INFO: Z uwagi na niskie zadrzewienie - pozostawić bez zabiegu, NR.REJ.: G370	DRZEW	SO	4	70	0,5	32	27	IA	93	194	1,78	BZ	2,0814					
				BRZ	3	70		28	26	I	53	110	0,66							
				MD	1	70		34	29	I	22	46	0,38							
													0,78							
				OS	1	70		30	29	I	26	54	0,30							
													0,62							
				AK	1	70		28	26	I	18	37	0,22							
													0,46							
			PODR II	JW	10	30	0,1		11	I										
				ŚW	MJS	20														
			PODSZ	BEZ.C			0,9													
				AK																
				ŚL.T																
				DER.B																

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze												
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane								
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższoś ć [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-cx	1,0500	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PRZ, ZM: KĘP, INFO: Do przebudowy, NR.REJ.: G183, G415	DRZEW	AK	4	40	0,5	9	11	IV	22	23	0,70	IB	1,0500	54	44									
				JW	3	30		10	11	I	16	17	1,21	AGROT	0,9975											
				SO	2	75		28	30	IA	11	12	1,28	PIEL	0,9975											
				BRZ	1	75		30	26	I	5	5	0,19	CW	0,9975											
													0,20													
													0,05													
													0,06													
			PODSZ	ŚL.T			0,4																			
				GŁG																						
				AK																						
			01-dx	0,9394	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G1	DRZEW	ŚW	10	40	1,0	12	14	II	190	178	15,23	TP				0,9394	36	32			
							JS	PJD	40							14,31										
MD	PJD	20																								
SO	PJD	20																								
PODSZ	CZM						0,3																			
	GŁG																									

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow.[m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-fx	0,2300	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, INFO: Z uwagi na niskie zadrzewienie - pozostawić bez zabiegu, NR.REJ.: G149, G96	DRZEW	KL	5	40	0,5	11	16	I	53	12	2,46	BZ	0,2300					
				LP	2	50		11	19	I	21	5	0,57							
				JW	2	50		11	19	I	21	5	0,49							
				SO	1	100		41	32	IA	10	2	0,11							
				DB	MJS	50							0,71							
													0,16							
			PODR	JW	6	25	0,1		8	I			0,12							
				KL	4	25			8	I			0,03							
			PODSZ	GŁG		0,5														
				BEZ.C																
				ŚL.T																
01-gx	3,9017	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: UM, NR.REJ.: G489	DRZEW	SO	10	70	0,9	27	23	I	351	1369	7,12	TP	3,9017	274	232			
				DB	MJS	70							27,80							
			PODR	JW	10	25	0,8		8	I										
			PODSZ	CZM		0,1														
				BEZ.C																

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

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]	Miażdżoś ć [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-hx	0,2757	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G164	DRZEW	SO	5	60	0,9	27	24	IA	192	53	4,44	TP	0,2757	18	15			
				DB	2	60		25	25	I	65	18	1,22							
				KL	2	45		10	17	I	39	11	1,72							
				BRZ	1	60		25	24	I	29	8	0,47							
				JS	MJS	60							1,52							
													0,42							
			PODR	KL	6	30	0,1		11	I			0,48							
			JW	4	20			6	I			0,13								
			PODSZ	KL			0,3													
			GŁG																	

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

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	
01-ix	0,5785	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G164	DRZEW	SO	6	60	0,9	27	24	IA	192	111	4,44	TP	0,5785	38	32				
				DB	2	60		25	25	I	65	38	2,57								
				BRZ	1	60		25	24	I	30	17	1,72								
				KL	1	45		10	17	I	39	23	1,00								
				JS	MJS	60							0,50								
													0,29								
			PODR	KL	6	30	0,2		11	I											1,52
			JW	4	20			6	I				0,88								
			PODSZ	GŁG			0,2														
			KL																		

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-jx	0,2500	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PRZ, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G401	DRZEW	OS	4	20	0,6	10	11	II	44	11	3,39	TW	0,2500	1	1				
				GB	3	100		37	18	IV	33	8	0,61								
					DB	2		100	27	21	III	22	6	0,34							
						GB		1	50	16	17	II	11	3	0,42						
				LP	MJS	100								0,10							
					KL	MJS		40													
					DB	PJD		130													
					JS	PJD		130													
				PODSZ	GŁG				0,5												
			LSZ																		
			ŚL.T																		
			01-kx	0,0143	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: HAL, BP: , S: LŚW, TD: BK DB, INFO: Użytkowane jako rola, NR.REJ.: G164												AGROT				0,0143
ODN-HAL	0,0143																				
PIEL	0,0143																				
CW	0,0143																				

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Na całej pow.[m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
																brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-lx	1,1526	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PRZ, ZM: DKĘP, INFO: Z uwagi na niskie zadrzewienie - pozostawić bez zabiegu, NR.REJ.: G489	DRZEW	DB	4	40	0,5	10	11	III	17	20	1,18	BZ	1,1526						
				KL	3	40		7	13	II	16	18	0,85								
				OS	1	60		26	21	III	16	18	0,98								
				DB	1	60		26	19	II	14	16	0,24								
				OS	1	40		17	19	II	14	16	0,27								
				JS	MJS	40							0,41								
				SO	MJS	35							0,48								
				OS	MJS	25							0,47								
				KL	MJS	25							0,54								
				BRZ	MJS	25															
				LP	PJD	60															
				KL	PJD	60															
			PODSZ	ŚL.T		0,5															
				GŁG																	
01-mx	0,0915	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: HAL, BP: , S: BŚW, TD: SO, INFO: Użytkowane jako rola, NR.REJ.: G164												AGROT	0,0915						
														ODN-HAL	0,0915						
														PIEL	0,0915						
														CW	0,0915						

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-nx	2,0457	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: UM, ZM: KĘP, NR.REJ.: G489	DRZEW	DB	4	70	0,7	26	21	II	93	190	2,21	TP	2,0457	49	39			
				SO	2	70		27	23	I	54	110	4,51							
													2,24							
				BK	2	70		21	21	II	46	94	1,29							
													2,65							
				BRZ	1	70		27	25	I	25	51	0,31							
													0,63							
				KL	1	70		23	21	II	23	47	0,55							
													1,12							
			PODR	KL	7	20	0,3		6	I										
				LP	2	20			6	I										
				ŚW	1	20			7	I										
			NAL	KL	6	13	0,2		2	III										
				LP	4	13			1	II										
			PODSZ	GB			0,3													
				AK																
Razem:	69,5200											23245				4669	3947			

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													Na całej pow.[m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
02-a	0,3611	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OLJ, TD: OL JS, ZW: UM, NR.REJ.: G113	DRZEW	OL	10	65	0,9	30	23	II	385	139	5,84	IB	0,3611	132	104				
														2,11	AGROT	0,3430					
			PODSZ	BEZ.C			0,2								ODN-ZRB	0,3430					
														PIEL	0,3430						
														CW	0,3430						
02-b	0,1889	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G113	DRZEW	OL	6	60	0,6	19	16	IV	76	14	1,34	IB	0,1889	23	18				
				OL	4	30		15	17	II	53	10	0,25	AGROT	0,1795						
			PODSZ	CZM			0,4							2,30	ODN-ZRB	0,1795					
														0,43	PIEL	0,1795					
															CW	0,1795					
02-c	1,4661	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR.REJ.: G115, G297, G66	DRZEW	SO	8	50	1,0	25	20	I	246	361	7,57	TP	1,4661	89	76				
				DB	2	50		22	21	I	58	85	1,96								
				BRZ	MJS	50															
			PODSZ	DB				0,2													
				JRZ																	
02-d	0,5500	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: PAS, INFO: Teren ogrodzony, NR.REJ.: G99	DRZEW	SO	8	25	0,8	10	12	IA	100	55	8,81	TW	0,5500	14	13				
				BRZ	2	25		11	14	I	24	13	1,37								

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
02-f	0,2948	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: WKĘP, NR.REJ.: G114	DRZEW	SO	5	50	0,7	20	18	I	108	32	3,32	TP	0,2948	6	5					
				SO	4	70		29	25	I	87	26	1,77									
				DB	1	35		20	18	I	22	6	1,26									
													0,98									
			PODSZ	SO			0,4															
				DB																		
				BRZ																		
				JRZ																		
				KRU																		
02-g	0,1666	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, NR.REJ.: G115												AGROT	0,1666							
														ODN-HAL	0,1666							
														PIEL	0,1666							
														CW	0,1666							

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
02-h	0,5760	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: WKĘP, NR.REJ.: G113, G114	DRZEW	SO	5	70	0,7	29	25	I	137	79	2,78	TP	0,5760	12	10					
				DB	4	35		16	16	I	48	28	1,60									
													2,75									
				BRZ	1	35		19	18	I	15	9	1,58									
													0,56									
			PODSZ	SO			0,4															0,32
				JRZ																		
				BRZ																		
				DB																		
				KRU																		
02-i	0,7280	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, ZM: KĘP, NR.REJ.: G114	DRZEW	SO	5	50	0,8	14	20	I	115	84	3,54	TP	0,7280	33	29					
				OL	2	80		26	20	IV	45	33	2,58									
				BRZ	2	40		22	20	I	45	33	0,58									
				SO	1	80		27	20	II	23	17	0,42									
				DB	PJD	140							1,42									
													1,03									
			PODSZ	BEZ.C			0,6															0,41
				CZM																		0,30
				DB																		
				JRZ																		

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
02-j	0,2753	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G113	DRZEW	SO	10	26	1,2	11	12	IA	202	56	16,37	TW	0,2753	11	10				
				BRZ	MJS	26							4,51								
				DB	MJS	26															
				PODSZ	DB				0,1												
			02-k	0,9996	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G241, G412	DRZEW	SO	10	70	1,0	26	24	I	390	390	7,92	TP				0,9996
DB	MJS	70											7,91								
BRZ	MJS	70																			
PODSZ	JRZ						0,8														
	KRU																				
	DB																				
	02-l	0,0835				OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, NR.REJ.: G297												AGROT	0,0835		
										ODN-HAL	0,0835										
										PIEL	0,0835										
										CW	0,0835										
02-m	0,5338	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G113, G114	DRZEW	SO	7	60	0,8	21	20	I	198	106	4,85	TP	0,5338	31	27				
				SO	3	100		26	23	II	90	48	1,15								
				DB	MJS	60							0,61								
				BRZ	MJS	40															
			PODSZ	DB			0,1														
				JRZ																	

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze												
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane								
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]						
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
02-n	0,2152	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G66	DRZEW	SO	10	60	0,9	19	19	II	261	56	6,75	TP	0,2152	11	10									
				DB	PJD	60							1,45													
			PODSZ	DB			0,1																			
			02-o	0,3126	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR.REJ.: G297	DRZEW	SO	5	35	0,8	15	17	IA			105	33				5,02	TW	0,3126	12	11	
BRZ	3	35					16	18	I		51	16	1,57													
													1,92													
	OS	2					35	15	17		II	40	13	0,60												
													1,61													
													1													
Razem:	6,7515											1742				452	379									
03-a	0,1410	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, NR.REJ.: G96	DRZEW	OL	10	60	1,0	21	20	III	303	43	5,49	IB	0,1410	41	32									
				KL	PJD	60							0,77													
			PODSZ	BEZ.C			0,4										ODN-ZRB				0,1339					
				CZM								PIEL	0,1339													
													CW			0,1339										
03-b	0,0090	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: HAL, BP: , S: LW, TD: JS DB, INFO: Użytkowane jako rola, NR.REJ.: G96											AGROT	0,0090												
													ODN-HAL	0,0090												
													PIEL	0,0090												
													CW	0,0090												

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze												
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane								
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]						
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
03-c	0,1200	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OLJ, TD: OL JS, ZW: UM, NR.REJ.: G259	DRZEW	OL	10	45	0,9	17	19	III	214	26	5,64	TP	0,1200	5	4									
			PODSZ	BEZ.C			0,1																			
03-d	0,5246	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR.REJ.: G379, G380	DRZEW	SO	9	60	1,1	29	24	IA	423	222	9,77	TP	0,5246	48	41									
				SO	1	50		16	19	I	34	18	5,13													
				BRZ	PJD	50							1,05													
				DB	PJD	50							0,55													
			PODSZ	DB			0,5																			
				BEZ.C																						
				JRZ																						
03-f	0,1300	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotl.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OLJ, TD: OL JS, ZW: LUŻ, INFO: Z uwagi na niskie zadrzewienie - pozostawić bez zabiegu, NR.REJ.: G57	DRZEW	OL	10	40	0,3	19	20	II	87	11	2,64	BZ	0,1300											
				WB	MJS	40							0,34													
			PODSZ	BEZ.C			0,5																			

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Toruński (15) Gmina Zławieś Wielka (092) Obr.ew. Rzęczkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższoś ć [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-g	1,6840	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G25	DRZEW	SO	9	60	0,8	26	23	I	256	431	6,27	TP	1,6840	95	81				
				BRZ	1	60		23	23	I	26	44	0,43								
				KL	MJS	60							0,73								
				DB	MJS	60															
			PODR	KL	10	25	0,4		8	I											
				DB	PJD	20															
			PODSZ	JRZ			0,5														
				BEZ.C																	
				KL																	
03-h	0,8266	OC: OB KRAJ-OChK Strefy Kraw.Kotł.Toruńsk., RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G269, G420, G73	DRZEW	SO	9	30	1,1	13	14	IA	205	169	12,64	TW	0,8266	38	34				
				BRZ	1	30		14	16	I	23	19	1,05								
													0,87								
			PODSZ	KL			0,4														
Razem:	3,4352											983			227	192					
Ogółem:	79,7067											25970			5348	4518					

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

Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2026 do 2035 wg. wskazań gospodarczych
dla obiektu 04-15-092-0010 Rzędkowo.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	1,7410	250	198
IVD	10,2362	893	749
TW	6,3942	289	259
TP	55,0287	3915	3311
CP-P	0,1901	1	1

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 04/15/092/0010 - Rzęczkowo

Stan na: 2025-04-11

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 c	0,2356	HAL
1 kx	0,0143	HAL
1 mx	0,0915	HAL
1 w	0,5253	HAL
1 x	1,0613	HAL
Razem oddział 1:	1,9280	
2 g	0,1666	HAL
2 l	0,0835	HAL
Razem oddział 2:	0,2501	
3 b	0,0090	HAL
Razem oddział 3:	0,0090	
Razem:	2,1871	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0010 - Rzęczkowo, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G1		3135/2	Ls	01-o	D-STAN	OCH MIAST	SW	55	I	1,2939		564	TP	1,2939	113/99	
				01-s	D-STAN		SO	75	I	2,6125		951	TP	2,6125	190/160	
				01-w	HAL		SO			0,3188			AGROT	0,3188		
												ODN-HAL	0,3188			
												PIEL	0,3188			
												CW	0,3188			
				01-z	D-STAN	OCH MIAST	SO	60	IA	7,6454		3058	TP	7,6454	612/516	
				01-dx	D-STAN		SW	40	II	0,9394		178	TP	0,9394	36/32	
Razem:										12,8100	0,0000	4751	951/807			
G25		138/1	Ls	03-g	D-STAN		SO	60	I	1,6840		475	TP	1,6840	95/81	
Razem:										1,6840	0,0000	475	95/81			
G57		120/1	Ls	03-f	D-STAN		OL	40	II	0,1300		11	BZ	0,1300		
Razem:										0,1300	0,0000	11				

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0010 - Rzęczkowo, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G66		271	Ls	02-c	D-STAN		SO	50	I	0,6048		183	TP	0,6048	37/32	
				02-n	D-STAN		SO	60	II	0,2152		56	TP	0,2152	11/10	
Razem:										0,8200	0,0000	239			48/42	
G71		599	Ls	01-i	D-STAN		SO	15	I	0,1901		4	CP-P	0,1901	1/1	
				01-k	D-STAN		SO	24	IA	1,1145		175	TW	1,1145	35/32	
				01-n	D-STAN		SO	55	I	0,3354		38	BZ	0,3354		
Razem:										1,6400	0,0000	217			36/33	
G73		397/4	Ls	03-h	D-STAN		SO	30	IA	0,1407		32	TW	0,1407	6/5	
Razem:										0,1407	0,0000	32			6/5	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0010 - Rzęczkowo, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz. poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G96		183/1	Ls	03-a	D-STAN		OL	60	III	0,1410		43	IB	0,1410	41/32	
													AGROT	0,1339		
													ODN-ZRB	0,1339		
													PIEL	0,1339		
													CW	0,1339		
				03-b	HAL		DB		0,0090			AGROT	0,0090			
												ODN-HAL	0,0090			
												PIEL	0,0090			
												CW	0,0090			
		593	Ls	01-fx	D-STAN		KL	40	I	0,0300		3	BZ	0,0300		
Razem:										0,1800	0,0000	46	41/32			
G99		260/5	Ls	02-d	D-STAN		SO	25	IA	0,5500		68	TW	0,5500	14/13	
Razem:										0,5500	0,0000	68	14/13			
G103		609/1	Ls	01-c	HAL		DB			0,2356			AGROT	0,2356		
													ODN-HAL	0,2356		
													PIEL	0,2356		
													CW	0,2356		
				01-d	D-STAN		SO	25	IA	0,7644		99	TW	0,7644	20/18	
Razem:										1,0000	0,0000	99	20/18			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0010 - Rzęczkowo, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie		
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]			
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
G113		268/3	Ls	02-j	D-STAN		SO	26	IA	0,2753		56	TP	0,2753	11/10			
				02-m	D-STAN		SO	60	I	0,2316		66	TP	0,2316	13/11			
			268/5	Ls	02-h	D-STAN		SO	70	I	0,0529		10	TP	0,0529		1/1	
		268/6	Ls	02-h	D-STAN		SO	70	I	0,0881		17	TP	0,0881	1/1			
		268/9	Ls	02-a	D-STAN		OL	65	II	0,3611		139	IB	0,3611	132/104			
													AGROT	0,3430				
													ODN-ZRB	0,3430				
													PIEL	0,3430				
													CW	0,3430				
				02-b	D-STAN		OL	60	IV	0,1889		24	IB	0,1889	23/18			
													AGROT	0,1795				
													ODN-ZRB	0,1795				
		</																

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0010 - Rzęczkowo, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz. poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszzość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszzość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G114		269	Ls	02-f	D-STAN		SO	50	I	0,2948		64	TP	0,2948	6/5	
				02-h	D-STAN		SO	70	I	0,4350		89	TP	0,4350	10/8	
				02-i	D-STAN		SO	50	I	0,7280		167	TP	0,7280	33/29	
				02-m	D-STAN		SO	60	I	0,3022		88	TP	0,3022	18/16	
Razem:										1,7600	0,0000	408	67/58			
G115		274/5	Ls	02-c	D-STAN		SO	50	I	0,8052		246	TP	0,8052	49/42	
				02-g	HAL		SO			0,1666			AGROT	0,1666		
												ODN-HAL	0,1666			
												PIEL	0,1666			
												CW	0,1666			
Razem:										0,9718	0,0000	246	49/42			
G149		594	Ls	01-fx	D-STAN		KL	40	I	0,2000		21	BZ	0,2000		
Razem:										0,2000	0,0000	21				

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0010 - Rzęczkowo, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G164		568	Ls	01-ix	D-STAN		SO	60	IA	0,5785		189	TP	0,5785	38/32	
				01-mx	HAL		SO			0,0915			AGROT	0,0915		
													ODN-HAL	0,0915		
													PIEL	0,0915		
		570	Ls	01-hx	D-STAN		SO	60	IA	0,2757		90	TP	0,2757	18/15	
													01-kx	HAL		
				ODN-HAL	0,0143											
				PIEL	0,0143											
				CW	0,0143											
				Razem:										0,9600	0,0000	
G183		596/2	Ls	01-cx	D-STAN		AK	40	IV	0,2800		15	IB	0,2800	14/11	
													AGROT	0,2660		
													ODN-ZRB	0,2660		
													PIEL	0,2660		
													CW	0,2660		
													Razem:			
G241		369	Ls	02-k	D-STAN		SO	70	I	0,8400		329	TP	0,8400	66/56	
Razem:										0,8400	0,0000	329		66/56		
G259		116/1	Ls	03-c	D-STAN		OL	45	III	0,1200		26	TP	0,1200	5/4	
Razem:										0,1200	0,0000	26		5/4		
G269		397/11	Ls	03-h	D-STAN		SO	30	IA	0,5181		118	TW	0,5181	24/22	
Razem:										0,5181	0,0000	118		24/22		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0010 - Rzęczkowo, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G297		274/2	Ls	02-c	D-STAN		SO	50	I	0,0561		17	TP	0,0561	3/2	
				02-I	HAL		SO		0,0835			AGROT	0,0835			
												ODN-HAL	0,0835			
												PIEL	0,0835			
												CW	0,0835			
				02-o	D-STAN		SO	35	IA	0,3126		62	TW	0,3126	12/11	
Razem:										0,4522	0,0000	79			15/13	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0010 - Rzęczkowo, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G370		3135/3	Ls	01-g	D-STAN		SO	75	IA	7,5455		2890	TP	7,5455	578/486	
				01-h	D-STAN		SW	55	I	0,6078		265	TP	0,6078	53/47	
				01-p	D-STAN		SO	75	IA	0,9440		301	TP	0,9440	30/25	
				01-t	D-STAN		SO	75	IA	1,4561		628	TP	1,4561	126/106	
				01-w	HAL		SO			0,2065			AGROT	0,2065		
													ODN-HAL	0,2065		
													PIEL	0,2065		
													CW	0,2065		
				01-y	D-STAN		SO	75	I	1,9387		706	TP	1,9387	141/118	
				01-bx	D-STAN		SO	70	IA	2,0814		441	BZ	2,0814		
Razem:										14,7800	0,0000	5231		928/782		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0010 - Rzęczkowo, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G371		3133/2	Ls	01-a	D-STAN	OCH MIAST	SO	90	I	10,2362		3572	IVD	10,2362	893/749	
				AGROT	2,5590											
				ODN-ZŁ OZ	2,5590											
				01-b	D-STAN	OCH MIAST	SO	60	IA	1,5661		536	TP	1,5661	107/91	
				01-j	D-STAN	OCH MIAST	SO	75	I	1,8482		656	TP	1,8482	131/110	
				01-l	D-STAN	OCH MIAST	SO	40	I	1,2195		334	TP	1,2195	67/58	
		3134/2	Ls	01-f	D-STAN		SO	75	IA	8,0301		3461	TP	8,0301	692/579	
				01-m	D-STAN	OCH MIAST	SO	40	IA	2,2260		821	TP	2,2260	164/143	
				01-r	D-STAN	OCH MIAST	SO	75	I	1,2118		441	TP	1,2118	88/74	
				01-x	HAL	OCH MIAST	SO			1,0613			AGROT	1,0613		
				ODN-HAL	1,0613											
				PIEL	1,0613											
				CW	1,0613											
				01-ax	D-STAN	OCH MIAST	SO	35	IA	2,3008		789	TW	2,3008	158/140	
Razem:										29,7000	0,0000	10610	2300/1944			
G379		136/9	Ls	03-d	D-STAN		SO	60	IA	0,3275		150	TP	0,3275	30/26	
Razem:										0,3275	0,0000	150	30/26			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0010 - Rzęczkowo, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz. poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G380		136/8	Ls	03-d	D-STAN		SO	60	IA	0,1971		90	TP	0,1971	18/15	
Razem:										0,1971	0,0000	90			18/15	
G401		556/1	Ls	01-jx	D-STAN		OS	20	II	0,2500		28	TW	0,2500	1/1	
Razem:										0,2500	0,0000	28			1/1	
G412		366/1	Ls	02-k	D-STAN		SO	70	I	0,1551		60	TP	0,1551	12/10	
		366/2	Ls	02-k	D-STAN		SO	70	I	0,0045		1	TP	0,0045	1/1	
Razem:										0,1596	0,0000	61			13/11	
G415		596/1	Ls	01-cx	D-STAN		AK	40	IV	0,7700		42	IB	0,7700	40/33	
													AGROT	0,7315		
													ODN-ZRB	0,7315		
													PIEL	0,7315		
													CW	0,7315		
Razem:										0,7700	0,0000	42			40/33	
G420		397/12	Ls	03-h	D-STAN		SO	30	IA	0,1678		38	TW	0,1678	8/7	
Razem:										0,1678	0,0000	38			8/7	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/15/092/0010 - Rzęczkowo, Stan na: 25.02.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 25.02.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G489		3136	Ls	01-gx	D-STAN		SO	70	I	3,9017		1369	TP	3,9017	274/232	
				01-lx	D-STAN		DB	40	III	1,1526		88	BZ	1,1526		
				01-nx	D-STAN		DB	70	II	2,0457		492	TP	2,0457	49/39	
Razem:										7,1000	0,0000	1949			323/271	
Ogółem:										79,7067	0,0000	25970			5349/4519	

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 04/15/092/0010 - Rzęczkowo

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 04/15/092/0010 - Rzędkowo

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G115
2		G420
3		G269
4		G401
5		G183
6		G297
7		G103
8		G103
9		G25
10		G241
11		G113
12		G259
13		G259
14		G164
15		G99
16		G73
17		G73
18		G115
19		G57
20		G114
21		G114
22		G114
23		G370
24		G489
25		G114
26		G114
27		G114
28		G114
29		G66
30		G1
31		G371
32		G71
33		G96
34		G96
35		G149
36		G415
37		G379
38		G380
39		G380
40		G412

Wykaz działek

dla obiektu 04/15/092/0010 - Rzęczkowo

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	116/1	G259	03 c	2,4700
2	120/1	G57	03 f	1,3000
3	136/8	G380	03 d	0,3319
4	136/9	G379	03 d	0,4308
5	138/1	G25	03 g	1,6840
6	183/1	G96	03 a,b	5,1400
7	260/5	G99	02 d	3,2708
8	268/3	G113	02 j,m	0,5416
9	268/5	G113	02 h	0,3147
10	268/6	G113	02 h	0,3124
11	268/9	G113	02 a,b	4,9213
12	269	G114	02 f,h,i,m	8,4300
13	271	G66	02 c,n	5,7500
14	274/2	G297	02 c,l,o	1,1000
15	274/5	G115	02 c,g	1,1311
16	366/1	G412	02 k	0,7383
17	366/2	G412	02 k	0,5274
18	369	G241	02 k	1,9700
19	397/11	G269	03 h	0,9340
20	397/12	G420	03 h	0,6985
21	397/4	G73	03 h	0,2475
22	556/1	G401	01 jx	3,5100
23	568	G164	01 ix,mx	1,6600
24	570	G164	01 hx,kx	1,3500
25	593	G96	01 fx	3,6100
26	594	G149	01 fx	6,6600
27	596/1	G415	01 cx	3,5000
28	596/2	G183	01 cx	4,0100
29	599	G71	01 i,k,n	3,3200
30	609/1	G103	01 c,d	3,1723
31	3133/2	G371	01 a,b,j,l	14,8700
32	3134/2	G371	01 ax,f,m,r,x	14,8300
33	3135/2	G1	01 dx,o,s,w,z	20,2700
34	3135/3	G370	01 bx,g,h,p,t,w,y	17,7800
35	3136	G489	01 gx,lx,nx	11,8700

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Obręb ewidencyjny

Lp/nr z rej. gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele	Nr działki	Użytek	Rodz. powierzchni	Zmiany w powierzchni leśnej		Przyczyna zmian	Uwagi
					Przybyło (+)	Ubyło (-)		
					Ha			
1	2	3	4	5	6	7	8	9

WYKAZ SKRÓTÓW I SYMBOLI

RODZAJ POWIERZCHNI W ROZBIEŻNOŚCIACH

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

RODZAJ UŻYTKU GRUNTOWEGO

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

KLASY JAKOŚCI GRUNTU

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

RODZAJ POWIERZCHNI LEŚNEJ

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

SIEDLISKOWY TYP LASU

Typy siedliskowe lasu terenów nizinnych

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

Typy siedliskowe lasu terenów wyżynnych i podgórskich

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

Typy siedliskowe lasu terenów górskich

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

MAKRORZĘŻBA TERENU

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

POKRYWA

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

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

WARSTWY DRZEWOSTANU

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

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

ZWARCIE

PEŁ – pełne
UM – umiarkowane

PRZ – przerywane
LUŻ – luźne

ZMIESZANIE

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

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

UDZIAŁ

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

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

GATUNKI DRZEW LEŚNYCH

AK – robinia akacjowa	BRZ – brzoza brodawkowata
BK – buk pospolity	BRZ.O – brzoza omszona
BST – wiąz górski	KSZ – kasztanowiec biały
CIS – cis pospolity	LP – lipa drobnolistna
CZM – czeremcha pospolita	MD – modrzew europejski
CZM.P – czeremcha późna (amerykańska)	OL – olsza czarna
CZR – czereśnia	OL.S – olsza szara
DB – dąb	OS – topola osika
DB.B – dąb bezszypułkowy	SO – sosna zwyczajna
DB.S – dąb szypułkowy	SO.B – sosna Banksa
DB.C – dąb czerwony	SO.C – sosna czarna
DG – daglezja zielona	SO.K – kosodrzewina
GB – grab pospolity	SO.L – sosna limba
GR – grusza	SO.S – sosna smołowa
IWA – wierzba iwa	SO.WE – sosna wejmutka
JB – jabłoń	ŚL – śliwa
JD – jodła pospolita	ŚW – świerk pospolity
JKL – klon jesionolistny	TP – topola
JS – jesion wyniosły	WB – wierzba
JW – klon jawor	WIŚ – wiśnia
KL – klon pospolity	WZ – wiąz pospolity
KL.P – klon polny	

GATUNKI PODSZYTOWE

BER – berberys pospolity	KRU – kruszyna pospolita
BEZ.C – bez czarny	LIG – ligustr pospolity
BEZ.K – bez koralowy	LIL – lilak pospolity
CZM – czeremcha pospolita	LSZ – leszczyna pospolita
CZM.P – czeremcha późna	PRZ.C – porzeczka czarna
DER.B – dereń biały	PRZ.CW – porzeczka czerwona
DER.Ś – dereń świda	SCH – suchodrzew pospolity
GŁG – głóg jednoszyjkowy	SZK – szakłak pospolity
IRG – irga pospolita	ŚL.T – śliwa tarnina
JAŁ – jałowiec pospolity	ŚNG.B – śnieguliczka biała
JRZ – jarząb pospolity	TRZ – trzmielina pospolita
KAL.K – kalina koralowa	

WSKAZANIA GOSPODARCZE

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

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELENIA

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

SŁOWNIK PODSTAWOWYCH POJĘĆ LEŚNYCH

1. Typ Siedliskowy Lasu

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

2. Bonitacja

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

3. Typ drzewostanu - TD

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

4. Kraina Przyrodniczo-Leśna

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

5. Drzewostan rębny

Drzewostan, który osiągnął optymalny stan techniczny surowca drzewnego oraz zasobność, przez to umożliwia zaspokojenie określonych potrzeb społecznych na surowiec drzewny. W kolejnych latach istnienia drzewostan traci stopniowo zdolność przyrostu i zaczyna przejawiać oznaki starzenia się (zanikają procesy fizjologiczne drzew, następuje intensywne obumieranie drzew, przyrost miąższości jest mniejszy od miąższości wypadów naturalnych). Sposób użytkowania (cięcia) drzewostanów rębnych jest zawsze związany ze sposobem ich odnowienia. Technicznie cięcia prowadzone są tak, aby stworzyć dogodne warunki dla zainicjowania odnowienia naturalnego lub wprowadzenia odnowienia sztucznego oraz dla jego dobrego wzrostu i rozwoju.

6. Wiek rębności

Przeciętny wiek, w którym drzewostan danego gatunku osiąga dojrzałość rębną.

7. Odnowienie naturalne

Zjawisko powstawania młodego pokolenia drzew przez samosiew (z nasion d-stanu macierzystego) lub z odrosli pod osłoną drzewostanu macierzystego lub w jego sąsiedztwie.

8. Odnowienie sztuczne

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

9. Rębnia

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

10. Klasa odnowienia, klasa do odnowienia

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

11. Użytkowanie rębne

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

12. Użytkowanie przedrębne

Pozyskiwanie drewna w drzewostanach przedrębnych w ramach wykonywania cięć pielęgnacyjnych tj. czyszczeń i trzebieży. Użytkowanie przedrębne określa się w wymiarze powierzchniowym (powierzchnia drzewostanów, na której wykonywane ciecia pielęgnacyjne) oraz w wymiarze miąższościowym (masa drewna pozyskana z cięć pielęgnacyjnych). Przyjmowana wysokość projektowanego użytkowania przedrębne nie może przekroczyć 50% spodziewanego przyrostu miąższości drzewostanów objętych użytkowaniem przedrębnym.

13. Halizna

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

14. Płazowina

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

15. Inne wylesienie

Grunty leśne niezalesione przeznaczone do wyłączenia z produkcji leśnej, na których stwierdzono całkowicie odmienny od przeznaczenia sposób użytkowania gruntu.

16. Zadrzewienie

Rodzaj użytku gruntowego. Grunty pokryte zbiorowiskami drzew i krzewów. W sensie prawnym i ekologicznym określenie powierzchni zadrzewionej nie będącej lasem w rozumieniu Ustawy o Lasach (teren porośnięty drzewami i zajmujący mniej niż 0,1 ha).

17. Czynniki zadrzewienia

Określa się ją poprzez porównanie masy drzewnej (miąższości) istniejącej rzeczywiście w drzewostanie danego gatunku na 1 hektarze do podanej w tzw. tablicach zasobności, jaką mógłby ten sam drzewostan wykazywać w danym wieku i na danym siedlisku (w najlepszym przypadku).

18. Sukcesja

Stopniowy, uporządkowany, kierunkowy proces zmian biocenozy prowadzący do przeobrażania się prostych ekosystemów w bardziej złożone. Sukcesja wtórna zachodzi na terenach zajętych przez inną biocenozę, np. staw, jezioro, łąkę, ugór. Przebiega szybko i prowadzi do przekształcenia pierwotnego ekosystemu w inny, np. łąki w las.