

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

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

Na okres od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2031 r.

według stanu na dzień
20 września 2021 r.

Obręb ewidencyjny

Sokołowo

Powierzchnia opracowania: 28,2423 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 1 stycznia 2020 r.

województwo Kujawsko-pomorskie
powiat Golubsko-dobrzyński
gmina Golub-Dobrzyń
Nadleśnictwo Golub-Dobrzyń

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 Sokołowo

położony w gminie Golub-Dobrzyń powiat Golubsko-dobrzyński
województwo Kujawsko-pomorskie

Na okres od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2031 r.

•

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 20 września 2021 r.

Ogólna powierzchnia opracowania - ha	282423
w tym:	
1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków - ha	282423
Powierzchnia lasów - ha	257277
według grup kategorii użytkowania	
- gruntów zalesionych	230276
- gruntów niezalesionych	27001
w tym: do odnowienia	06427
- gruntów związanych z gospodarką leśną	08457
2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach, a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków - ha	00000
3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha	00000

II. ZESTAWIENIE ZADAŃ NA LATA OD 1 stycznia 2022 r. DO 31 grudnia 2031 r.

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

103500 m3 grubizny netto, w tym:	
a) etat cięć w użytkowaniu rębny	
39000 m3 grubizny netto	
b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębny - ha o orientacyjnej miąższości	153642
64500 m3 grubizny netto	

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

		2	1	2	6	4	3
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym:

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

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

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

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

c) trzebieże

		1	3	3	1	2	6
--	--	---	---	---	---	---	---

II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień

a) zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha

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

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

		0	6	4	2	7
--	--	---	---	---	---	---

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

		1	7	6	3	3
--	--	---	---	---	---	---

w tym zrębami zupełnymi

		1	7	6	3	3
--	--	---	---	---	---	---

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	12
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku	13
4. Opisy taksacyjne	15
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	30
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	31
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	32
8. Wykaz właścicieli	46
9. Wykaz działek	47
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	49
11. Wykaz skrótów i symboli	51
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	56
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	1 ark.

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 Golubsko-Dobrzyński.

POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 28,2423 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 28,2423 ha.

W opracowaniu ujęto:

28,2423 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 28,2423 ha należy do:

- 36 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 52 szt. działek z lasem na 28,2423 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,7845 ha.
- 0 wspólnot gruntowych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.
- pozostałych osób prawnych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.

WARUNKI PRZYRODNICZE

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w III - Wielkopolsko-Pomorskiej Krainie Przyrodniczej, Mezuregionie 12 - Pojezierza Chełmskiego, 13 - Doliny Drwęcy i 14 - Pojezierza Dobrzyńskiego.

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

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu			
		BMŚW	LMŚW	LW	OL
TD	Gat. główne	DB.B SO	DB SO	JS DB	OL
	Gat. domieszk.	Bk Brz Md	Bk Md Gb Dg	Wz Św Ol Jw	Js Brz Św
	Gat. pomocnicze	Kl Lp Jrz Gb Os	Os	Lp Kl Czar Gb	
Pow. [ha]		20,0611	2,9592	1,7201	3,5019

MIĄŻSZOŚĆ DOPUSZCZALNA DO POZYSKANIA

Określone Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzania lasu, uproszczonego planu 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 rębnym:

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
580	1220	494	494		494

Z uwagi na małą powierzchnię 1,7633 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 494 m3, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniem gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 758 m3 grubizny brutto i 645 m3 grubizny netto na powierzchni 15,3642 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
3781	1346,77	758	20,05	56,28

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

04/05/032/0017 - Sokołowo

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-HAL	1	o
ODN-HAL	1	t
ODN-HAL	2	z
ODN-ZŁOŻ	1	a
ODN-ZŁOŻ	1	d
ODN-ZŁOŻ	1	tx
ODN-ZŁOŻ	2	t
ODN-ZŁOŻ	2	w
ODN-ZŁOŻ	2	cx
PIEL	1	a
PIEL	1	d
PIEL	1	o
PIEL	1	t
PIEL	1	tx
PIEL	2	t
PIEL	2	w
PIEL	2	z
PIEL	2	cx
CW	1	a
CW	1	d
CW	1	o
CW	1	t
CW	1	tx
CW	2	t
CW	2	w
CW	2	z
CW	2	cx
CP	1	h
CP	1	i
CP	1	l
CP	1	x
CP	2	b
CP	2	d
CP	2	g

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

04/05/032/0017 - Sokołowo

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	a
AGROT	1	d
AGROT	1	o
AGROT	1	t
AGROT	1	tx
AGROT	2	t
AGROT	2	w
AGROT	2	z
AGROT	2	cx

HODOWLA LASU

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
BMŚW	DB.B SO	So 70%, Dbb 20%, Bk i in. 10%
LMŚW	DB SO	So 50%, Db 30%, Bk i in. 20%
LW	JS DB	Db 70%, Js 20%, Wz i in. 10%
OL	OL	OI 90%, Js i in. 10%

Materiał używany do zalesień i odnowień musi spełniać wymogi Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o leśnym materiale rozmnożeniowym (Dz. U. 2001 nr 73 poz. 761).

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 0,0000 ha. Lasy wielofunkcyjne zajmują powierzchnię 28,2423 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 legowisk, nor i mrowisk,
- 12) płoszenia, ścigania, chwytania i zabijania dziko żyjących zwierząt,
- 13) puszczania psów luzem,
- 14) hałasowania oraz używania sygnałów dźwiękowych, z wyjątkiem przypadków wymagających wszczęcia alarmu.

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

Stan sanitarny

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

Ochrona przyrody

Właściciele lasów mają obowiązek przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. 2021 r., poz. 1275 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2021 r., poz. 1098 ze zm.) wraz z aktami wykonawczymi. Planowane trzebieże i rębnie powinno się wykonywać poza okresem lęgowym ptaków trwającym od 1 marca do połowy października. Zgodnie z art. 52 ustawy o ochronie przyrody z dn. 16 kwietnia 2004 r., w stosunku do gatunków zwierząt objętych ochroną gatunkową mogą być wprowadzone (...) odstępstwa od zakazów, dotyczące: usuwania gniazd od 16 października do końca lutego, gniazd z budek dla ptaków i ssaków, gniazd ptasich z obiektów budowlanych lub terenów zieleni, jeżeli wymagają tego względy bezpieczeństwa lub sanitarne. 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), 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 źródeł, jezior, rzek zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych o szerokości ok. 30 m (jedna wysokość drzewostanu), a w odległości 10 m od linii brzegowej zaleca się pozostawienie powierzchni bez zabiegu. W ramach zrównow. gosp. leśnej przebudowa drzewostanów oraz racjonalne gospodarowanie w lasach powinny uwzględniać odnowienia gatunkami rodzimymi i zgodnymi z siedliskiem. W celu należytego zachowania występujących na terenach leśnych chronionych gatunków zaleca się stosowanie dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 grudnia 2017 r., w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz. U. z 2017 r. poz. 2408)), przejawiającej się przez: ~przed przystąpieniem do prac leśnych przeprowadzenie oględzin w celu sprawdzenia występowania gatunków chronionych (uwzględnić należy gniazda, nory, dziuple, legowiska, tokowiska, itp).; ~prace z zakresu pozyskania drewna powinny być w miarę możliwości prowadzone przy występowaniu pokrywy śnieżnej i zamarzniętej glebie.

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

Zestawienie walorów przyrodniczych obrębu ewidencyjnego Sokołowo

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	17472,4000	27,3865	27,3865	100		

~ Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Drwęcý

Gospodarka leśna w obszarze powinna uwzględniać zachowanie siedlisk leśnych w niepogorszoneym stanie w celu zachowania ich naturalnego charakteru w szczególności doliny Drwęcý oraz ciągłości i trwałości obszarów leśnych, walorów krajobrazowych, a także wspieranie bioróżnorodności i odnowień naturalnych.

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. 2010 nr 109 poz. 719 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. 2006 nr 58 poz. 405).

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

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

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

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

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

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

Obiekt (obr. ew.): 04/05/032/0017 - Sokołowo

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	0,3791			5,8468	0,4439		1,8700	8,0763	0,5100								16,7470	17,1261
	1			12	57		552	2273	179								3073	3074
BRZ				0,0533			0,6807		0,1600								0,8940	0,8940
							167		39								206	206
OL	0,2636			2,0516	0,8164		0,9153	0,8545	0,3206								4,9584	5,2220
				317	92		143	263	86								901	901
AK							0,4282										0,4282	0,4282
		18					106										124	124
RAZEM:	0,6427			7,9517	1,2603		3,8942	8,9308	0,9906								23,0276	23,6703
	1	18		329	149		968	2536	304								4304	4305
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,8457
Inne grunty:																		0,4382
OGÓŁEM:	0,6427			7,9517	1,2603		3,8942	8,9308	0,9906								23,0276	23,6703
	1	18		329	149		968	2536	304								4304	4305

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

Obiekt (obr. ew.): 04/05/032/0017 - Sokołowo

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																
BMSW	SO	0,1640			5,8468	0,4439		1,8700	6,7711	0,5100								15,4418	15,6058	
					12	57		552	1911	179								2711	2711	
	BRZ				0,0533					0,1600								0,2133	0,2133	
											39								39	39
	RAZEM:	0,1640			5,9001	0,4439		1,8700	6,7711	0,6700									15,6551	15,8191
					12	57		552	1911	218									2750	2750
LMSW	SO	0,2151							1,3052									1,3052	1,5203	
		1							362									362	363	
	BRZ							0,6807										0,6807	0,6807	
								167										167	167	
	AK							0,4282										0,4282	0,4282	
		18						106										124	124	
RAZEM:	0,2151						1,1089	1,3052										2,4141	2,6292	
	1	18					273	362										653	654	
LW	OL				1,7201													1,7201	1,7201	
					303													303	303	
	RAZEM:				1,7201													1,7201	1,7201	
					303													303	303	
OL	OL	0,2636			0,3315	0,8164		0,9153	0,8545	0,3206								3,2383	3,5019	
					14	92		143	263	86								598	598	
	RAZEM:	0,2636			0,3315	0,8164		0,9153	0,8545	0,3206								3,2383	3,5019	
					14	92		143	263	86								598	598	

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

Obiekt (obr. ew.): 04/05/032/0017 - Sokołowo

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
				Powierzchnia w ha / miąższość w m3															
Ogółem	SO	0,3791			5,8468	0,4439		1,8700	8,0763	0,5100								16,7470	17,1261
		1			12	57		552	2273	179								3073	3074
	BRZ				0,0533			0,6807		0,1600								0,8940	0,8940
								167		39								206	206
	AK							0,4282										0,4282	0,4282
			18					106										124	124
	OL	0,2636			2,0516	0,8164		0,9153	0,8545	0,3206								4,9584	5,2220
					317	92		143	263	86								901	901
	RAZEM:	0,6427			9,2120			3,8942	8,9308	0,9906								23,0276	23,6703
		1	18		478			968	2536	304								4304	4305
OGÓŁEM:		0,6427			7,9517	1,2603		3,8942	8,9308	0,9906							23,0276	23,6703	
		1	18		329	149		968	2536	304							4304	4305	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			0,8457
Inne grunty:																			0,4382
OGÓŁEM:		0,6427			7,9517	1,2603		3,8942	8,9308	0,9906							23,0276	23,6703	
		1	18		329	149		968	2536	304							4304	4305	

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Sokolowo (0017)

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-a	0,4282	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: DB SO, ZW: UM, INFO: d-stan do przebudowy, NR.REJ.: G223	DRZEW	AK	10	50	1,0	26	19	II	247	106	5,53	IB	0,4282	106	84			
										2,37	AGROT	0,4282								
				ŚW	PJD	50					ODN-ZŁOŻ	0,4282								
			PRZES	DB		120		50	26		14		PIEL	0,4282						
				BRZ		120		40	23		4		CW	0,4282						
01-b	0,2181	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G223												BZ	0,2181					
01-c	0,1837	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: staw, NR.REJ.: G223												BZ	0,1837					
01-d	0,1600	OC: OB KRAJ-OCHk Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G142	DRZEW	BRZ	10	66	0,7	29	25	I	241	39	3,36	IB	0,1600	39	33			
													0,54	AGROT	0,1600					
				SO	MJS	66								ODN-ZŁOŻ	0,1600					
			PODSZ	DB			0,6							PIEL	0,1600					
				CZM							CW	0,1600								
				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 Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Sokolowo (0017)

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-f	1,3400	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G50	DRZEW	SO	9	56	0,8	24	21	I	243	326	6,48	TP	1,3400	72	62							
				BRZ	1	56		25	23	I	25	34	0,47											
													0,63											
			PODSZ	KRU			0,8																	
				GB																				
				JRZ																				
				DB																				
01-g	0,6807	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G50	DRZEW	BRZ	5	46	0,8	23	20	I	108	74	2,79	TP	0,6807	33	27							
													1,90											
				OS	3	46		22	22	I	92	63	2,49											
													1,70											
				GB	1	46		18	21	I	21	14	0,80											
													0,54											
			PODSZ	SO	1	46	18	17	I	23	16	0,79												
												0,54												
				GB			0,7																	
				DB																				
				CZM																				
				KRU																				
01-h	0,0533	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: RZĘD, NR.REJ.: G41	DRZEW	BRZ	9	17	0,9		8	II			CP	0,0533										
				SO	1	17			8	II														

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 Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Sokolowo (0017)

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-i	0,7654	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: RZĘD, NR.REJ.: G41	DRZEW	SO	9	17	0,9		8	I				CP	0,7654					
				BRZ	1	17			8	II										
01-j	0,0214	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: L ENERG, BP: , S: BMŚW, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę, NR.REJ.: G41												DRZEW	0,0214					
01-k	0,0393	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G50												BZ	0,0393					
01-l	0,0532	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: RZĘD, NR.REJ.: G41	DRZEW	SO	9	17	0,9		8	I				CP	0,0532					
				BRZ	1	17			9	I										
01-m	0,0367	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: L ENERG, BP: , S: BMŚW, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę, NR.REJ.: G41												DRZEW	0,0367					

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 Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Sokolowo (0017)

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]		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-n	1,1900	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G58	DRZEW	SO	10	50	1,0	20	19	I	320	381	9,85	TP	1,1900	76	66			
			PODSZ	JRZ			0,7						11,72							
				CZM																
				DB																
01-o	0,2151	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: HAL, BP: , S: LMŚW, TD: DB SO, NR.REJ.: G270	PRZES	GB		35		18	15			1		AGROT	0,2151					
														ODN-HAL	0,2151					
														PIEL	0,2151					
														CW	0,2151					
01-p	0,1700	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G263	DRZEW	SO	10	52	0,8	22	19	I	255	43	7,46	TP	0,1700	9	8			
			PODSZ	DB			0,9						1,27							
				CZM																
				JRZ																
				01-r	1,7274	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, INFO: wkraczająca sukcesja, do dalszego odn.naturalnego, NR.REJ.: G270, G41	DRZEW	SO		9	0,7									
BRZ		9																		
PODSZ	DB						1,0													
CZM																				
01-s	0,1185	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G41	DRZEW	SO	10	52	0,6	22	19	I	191	23	5,59	TP	0,1185	5	4			
			PODSZ	CZM			0,8						0,66							
				GB																
				JRZ																
				DB																

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Sokolowo (0017)

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-t	0,1640	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB.B SO, NR.REJ.: G142												AGROT	0,1640							
														ODN-HAL	0,1640							
														PIEL	0,1640							
														CW	0,1640							
01-w	0,6800	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G41	DRZEW	SO	10	45	0,9	18	17	I	251	171	8,87	TP	0,6800	34	30					
													6,03									
			PODSZ	CZM			0,6															
				JRZ																		
				DB																		
01-x	1,2360	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G142	DRZEW	SO	9	16	1,0		7	I				CP	1,2360							
				DB	1	16			6	II												
				BRZ	MJS	16																
01-y	0,1454	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G264	DRZEW	SO	10	56	0,8	24	21	I	270	39	7,20	TP	0,1454	8	7					
				BRZ	MJS	56															1,05	
			PODSZ	JRZ			0,7															
				GB																		
				DB																		
				JS																		

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 Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Sokolowo (0017)

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	0,1948	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: L ENERG, BP: , S: BMŚW, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę, NR.REJ.: G264												DRZEW	0,1948						
01-ax	0,3198	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G264	DRZEW	SO	10	56	0,8	24	21	I	270	86	7,20	TP	0,3198	17	15				
				BRZ	MJS	56							2,30								
			PODSZ	GB			1,0														
				CZM																	
				LP																	
				JRZ																	
				DB																	
01-bx	2,6551	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G201	DRZEW	SO	10	53	0,9	22	20	I	291	773	8,31	TP	2,6551	155	133				
													22,07								
			PODSZ	KRU			0,7														
				JRZ																	
				DB																	
01-cx	0,3849	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, ZM: RZĘD, NR.REJ.: G201	DRZEW	SO	9	30	1,1	10	11	II	110	42	8,71	TW	0,3849	9	8				
													3,35								
			BRZ	1	30			12	13	II	12	5	0,56								
														0,21							

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 Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Sokolowo (0017)

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-dx	0,0590	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G41	DRZEW	SO	10	30	1,0	11	12	I	166	10	11,00	TW	0,0590	2	2									
				BRZ	MJS	30																		0,65		
01-fx	0,5100	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G47	DRZEW	SO	10	61	1,0	25	21	I	351	179	8,42	TP	0,5100	36	31									
																							4,30			
			PODSZ	CZM			0,9																			
				JRZ																						
				DB																						
		w części N- LUKA(1) 0,02ha																								
01-gx	0,6102	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G58	DRZEW	SO	10	51	0,9	21	19	I	282	172	8,46	TP	0,6102	34	29									
																							5,16			
			PODSZ	BEZ.C			0,4																			
				KRU																						
01-hx	0,1578	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: L ENERG, BP: , S: BMŚW, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę, NR.REJ.: G201, G58											DRZEW	0,1578												
01-ix	0,1062	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G58	DRZEW	SO	10	51	0,9	21	19	I	282	30	8,46	TP	0,1062	6	5									
																							0,90			
			PODSZ	BEZ.C			0,4																			
				KRU																						

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Sokolowo (0017)

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-jx	0,0152	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G201	DRZEW	SO	10	51	0,9	21	19	I	282	4	8,46	TP	0,0152	1	1			
			PODSZ	BEZ.C			0,4						0,13							
				KRU																
01-kx	0,0106	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G201	DRZEW	SO	10	51	0,9	21	19	I	282	3	8,46	TP	0,0106	1	1			
			PODSZ	BEZ.C			0,4						0,09							
				KRU																
01-lx	0,8762	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G47, G54	DRZEW	SO	10	58	0,8	24	21	I	277	243	7,07	TP	0,8762	49	42			
			PODSZ	KRU			0,8						6,20							
				JRZ																
				DB																
01-mx	0,6884	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G43, G47	DRZEW	SO	10	53	0,9	22	20	I	299	206	8,54	TP	0,6884	41	35			
			PODSZ	DB			0,6						5,88							
				CZM																
				KRU																
				SO																
01-nx	0,1194	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: L ENERG, BP: , S: BMŚW, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę, NR.REJ.: G43, G47											DRZEW	0,1194						

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 Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Sokolowo (0017)

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-ox	0,1807	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G43	DRZEW	SO	10	53	0,9	22	20	I	299	54	8,54	TP	0,1807	11	9			
			PODSZ	DB			0,6						1,54							
				SO																
				KRU																
				CZM																
01-px	0,1278	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: L ENERG, BP: , S: BMŚW, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę, NR.REJ.: G43												DRZEW	0,1278					
01-rx	0,0675	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G43												BZ	0,0675					
01-sx	0,8400	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G47, G65	DRZEW	SO	10	51	0,9	20	19	I	282	237	8,46	TP	0,8400	47	41			
				OS	MJS	35								7,11						
			SO	MJS	35															
			PODSZ	KRU		0,4														
				DB																
				BEZ.C																
				GB																
			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 Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Sokolowo (0017)

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-tx	0,2747	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G256, G264, G65	DRZEW	OL	10	60	0,6	30	21	III	182	50	3,30	IB	0,2747	50	39				
													0,91	AGROT	0,2747						
			PODSZ	BEZ.C			0,8							ODN-ZŁOŻ	0,2747						
				LSZ							PIEL	0,2747									
																CW	0,2747				
01-wx	0,1800	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: łąka, NR.REJ.: G54, G57												BZ	0,1800						
01-xx	0,9153	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G256, G47, G57, G65	DRZEW	OL	10	50	0,6	26	19	III	156	143	3,60	TP	0,9153	29	23				
													3,30								
			PODSZ	LSZ			0,8														
				BEZ.C																	
01-yx	0,0373	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: ZADRZEW, BP: , S: BMŚW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G19	ZADRZEW	OL		50								BZ	0,0373						
Razem:	18,9573											3585				870	735				
02-a	0,0295	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: ZADRZEW, BP: , S: BMŚW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G223	ZADRZEW	DB		70								BZ	0,0295						

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 Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Sokolowo (0017)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-b	0,2743	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G12	DRZEW	SO	8	17	0,8		5	II				CP	0,2743					
				MD	1	17		9	8	II	3	1								
				DB	1	17			6	II										
				BRZ	MJS	17														
02-c	0,1033	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: L ENERGA, BP: , S: BMŚW, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę, NR.REJ.: G12											DRZEW	0,1033						
02-d	2,5624	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G12	DRZEW	SO	8	17	0,8		8	II				CP	2,5624					
				MD	1	17		9	9	II	3	8								
				DB	1	17			6	II										
				BRZ	MJS	17														
		w części SW- LUKA(1) 0,08ha																		
02-f	0,3300	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: SUKCESJA, BP: , S: LMŚW, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G5	PODSZ	BEZ.C			1,0							BZ	0,3300					
				ŚL.T																
				CZM																
			PRZES	DB		40		20	17			1								

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Sokolowo (0017)

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-g	0,9555	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G12	DRZEW	SO	8	17	0,8		5	II				CP	0,9555					
				MD	1	17		9	8	II	3	3								
				DB	1	17			6	II										
				BRZ	MJS	17														
		w części C- LUKA(1) 0,07ha																		
		02-h	0,2406	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G20, G30												BZ	0,2406			
02-i	0,0802	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G4												BZ	0,0802					
02-j	0,0398	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: ZADRZEW, BP: , S: BMŚW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G4	ZADRZEW	TP		50								BZ	0,0398					
				WB		50														
				OL		50														
02-k	0,0845	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: L ENERG, BP: , S: BMŚW, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę, NR.REJ.: G12												DRZEW	0,0845					

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 Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Sokolowo (0017)

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-l	0,0994	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G30												BZ	0,0994					
02-m	0,0494	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: ZADRZEW, BP: , S: BMŚW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G48	ZADRZEW	OL		30								BZ	0,0494					
02-n	0,0814	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: ZADRZEW, BP: , S: BMŚW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G30	ZADRZEW	OL		35								BZ	0,0814					
02-o	1,7201	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, NR.REJ.: G12, G8	DRZEW	OL	10	15	1,2	10	12	I	176	303	17,23	CP-P	1,7201	61	48			
			PODSZ	GB			0,7						29,64							
				BEZ.C																
				CZM																
02-p	0,1000	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G13, G4												BZ	0,1000					
02-r	0,0219	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: staw, NR.REJ.: G229												BZ	0,0219					

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 Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Sokolowo (0017)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
02-s	0,0586	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: ZADRZEW, BP: , S: BMŚW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G30	ZADRZEW	OL		25								BZ	0,0586						
02-t	0,3708	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G205, G211	DRZEW	OL	10	60	0,8	26	22	II	323	120	5,56	IB	0,3708	120	94				
				WB	PJD	55							2,06	AGROT	0,3708						
														ODN-ZŁOŻ	0,3708						
														PIEL	0,3708						
														CW	0,3708						
02-w	0,3206	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G19, G48, G65	DRZEW	OL	10	65	0,6	30	23	II	267	86	4,05	IB	0,3206	86	67				
													1,30	AGROT	0,3206						
			PODSZ	CZM			0,4							ODN-ZŁOŻ	0,3206						
				BEZ.C										PIEL	0,3206						
														CW	0,3206						
02-x	0,6400	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G11, G22, G23	DRZEW	OL	10	25	0,9	12	12	III	117	75	6,24	TW	0,6400	15	12				
													3,99								
02-y	0,1788	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G6	DRZEW	OL	9	12	0,8	8	11	I	80	14	10,44	CP-P	0,1788	3	2				
													1,87								
				BRZ	1	12			7	I											

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 Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Sokolowo (0017)

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-z	0,2636	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: HAL, BP: , S: OL, TD: OL, NR.REJ.: G35												AGROT	0,2636						
														ODN-HAL	0,2636						
														PIEL	0,2636						
														CW	0,2636						
02-ax	0,0964	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G35	DRZEW	OL	10	25	0,9	12	12	III	117	11	6,24	TW	0,0964	2	2				
													0,60								
02-bx	0,1527	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G19	DRZEW	OL	10	15	0,7		8	II				CP-P	0,1527	1	1				
			PODSZ	CZM			0,7														
				BEZ.C																	
02-cx	0,2090	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G12, G6	DRZEW	OL	10	60	1,1	30	24	II	443	93	7,63	IB	0,2090	93	73				
													1,60	AGROT	0,2090						
			PODSZ	BEZ.C			0,5							ODN-ZŁOŻ	0,2090						
				CZM									PIEL	0,2090							
														CW	0,2090						
02-dx	0,0800	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G47	DRZEW	OL	10	25	0,6	18	14	III	75	6	4,00	TW	0,0800	1	1				
													0,32								
			PODSZ	CZM			0,7														
				BEZ.C																	
02-fx	0,1422	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: ZADRZEW, BP: , S: BMSW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G229, G8	ZADRZEW	OL		55								BZ	0,1422						
Razem:	9,2850											721					382	300			
Ogółem:	28,2423											4306					1252	1035			

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 2022 do 2031 wg. wskazań gospodarczych
dla obiektu 04-05-032-0017 Sokołowo.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąszość (m3)	
		brutto	netto
IB	1,7633	494	390
TW	1,2603	29	25
TP	12,0523	664	569
CP-P	2,0516	65	51

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 04/05/032/0017 - Sokołowo

Stan na: 2021-09-20

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 b	0,2181	INNE WYL
1 c	0,1837	INNE WYL
1 k	0,0393	INNE WYL
1 o	0,2151	HAL
1 r	1,7274	SUKCESJA
1 rx	0,0675	INNE WYL
1 t	0,1640	HAL
1 wx	0,1800	INNE WYL
Razem oddział 1:	2,7951	
2 f	0,3300	SUKCESJA
2 h	0,2406	INNE WYL
2 i	0,0802	INNE WYL
2 l	0,0994	INNE WYL
2 p	0,1000	INNE WYL
2 r	0,0219	INNE WYL
2 z	0,2636	HAL
Razem oddział 2:	1,1357	
Razem:	3,9308	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0017 - Sokolowo, Stan na: 01.01.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 01.01.2020

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]	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									
G4		149/3	Ls	02-p	INNE WYL					0,0600			BZ	0,0600											
		149/4	Ls	02-i	INNE WYL					0,0802			BZ	0,0802											
													02-j	ZADRZEW						0,0398			BZ	0,0398	
Razem:										0,1800	0,0000	0													
G5		155	Ls	02-f	SUKCESJA					0,3300		1	BZ	0,3300											
Razem:										0,3300	0,0000	1													
G6		98/1	Ls	02-y	D-STAN		OL	12	I	0,1788		14	CP-P	0,1788	3/2										
				02-cx	D-STAN		OL	60	II	0,1412		63	IB	0,1412	63/50										
													AGROT	0,1412											
			ODN-ZŁOŻ										0,1412												
			PIEL										0,1412												
			Razem:										0,3200	0,0000	77				66/52						
G8		100/1	Ls	02-o	D-STAN		OL	15	I	0,0359		6	CP-P	0,0359	1/1										
				02-fx	ZADRZEW					0,1041			BZ	0,1041											
			Razem:										0,1400	0,0000	6				1/1						

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0017 - Sokolowo, Stan na: 01.01.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 01.01.2020

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	
G11		114/1	Ls	02-x	D-STAN		OL	25	III	0,2200		27	TW	0,2200	6/5		
Razem:										0,2200	0,0000	27			6/5		
G12		72	Ls	02-b	D-STAN		SO	17	II	0,2743		1	CP	0,2743			
				02-c	L ENERG					0,1033			DRZEW	0,1033			
				02-d	D-STAN		SO	17	II	2,5624		8	CP	2,5624			
		77	Ls	02-g	D-STAN		SO	17	II	0,9555		3	CP	0,9555			
				02-k	L ENERG					0,0845			DRZEW	0,0845			
		99/1	Ls	02-o	D-STAN		OL	15	I	1,6842		297	CP-P	1,6842	60/47		
				02-cx	D-STAN		OL	60	II	0,0678		30	IB	0,0678	30/23		
						AGROT	0,0678										
						ODN-ZŁOŻ	0,0678										
		PIEL	0,0678														
		CW	0,0678														
Razem:										5,7320	0,0000	339			90/70		
G13		148/2	Ls	02-p	INNE WYL					0,0400			BZ	0,0400			
Razem:										0,0400	0,0000	0					

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0017 - Sokolowo, Stan na: 01.01.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 01.01.2020

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]	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
G19		103/1	Ls	01-yx	ZADRZEW					0,0373			BZ	0,0373		
				02-bx	D-STAN		OL	15	II	0,1527		1	CP-P	0,1527	1/1	
		257	Ls	02-w	D-STAN		OL	65	II	0,0200		5	IB	0,0200	5/4	
													AGROT	0,0200		
													ODN-ZŁOŻ	0,0200		
													PIEL	0,0200		
													CW	0,0200		
Razem:										0,2100	0,0000	6	6/5			
G20		156	Ls	02-h	INNE WYL					0,1800			BZ	0,1800		
Razem:										0,1800	0,0000	0				
G22		113/3	Ls	02-x	D-STAN		OL	25	III	0,2100		24	TW	0,2100	4/3	
Razem:										0,2100	0,0000	24	4/3			
G23		115/3	Ls	02-x	D-STAN		OL	25	III	0,2100		24	TW	0,2100	5/4	
Razem:										0,2100	0,0000	24	5/4			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0017 - Sokolowo, Stan na: 01.01.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 01.01.2020

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
G30		157	Ls	02-h	INNE WYL					0,0606			BZ	0,0606		
				02-l	INNE WYL					0,0994			BZ	0,0994		
				02-n	ZADRZEW					0,0814			BZ	0,0814		
				02-s	ZADRZEW					0,0586			BZ	0,0586		
Razem:										0,3000	0,0000	0				
G35		122	Ls	02-z	HAL		OL			0,2636			AGROT	0,2636		
												ODN-HAL	0,2636			
												PIEL	0,2636			
												CW	0,2636			
				02-ax	D-STAN		OL	25	III	0,0964		11	TW	0,0964	2/2	
Razem:										0,3600	0,0000	11		2/2		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0017 - Sokolowo, Stan na: 01.01.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 01.01.2020

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie				
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]					
															Brutto/ Netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
G41		180	Ls	01-r	SUKCESJA					1,6425			BZ	1,6425						
				01-s	D-STAN		SO	52	I	0,1185		23	TP	0,1185	5/4					
				01-dx	D-STAN		SO	30	I	0,0590		10	TW	0,0590	2/2					
				183	Ls	01-w	D-STAN		SO	45	I	0,6800		171	TP		0,6800	34/30		
		219	Ls	01-h	D-STAN		BRZ	17	II	0,0533		1	CP	0,0533						
				01-i	D-STAN		SO	17	I	0,7654		1	CP	0,7654						
				01-j	L ENERG					0,0214			DRZEW	0,0214						
				01-l	D-STAN		SO	17	I	0,0532		1	CP	0,0532						
				01-m	L ENERG					0,0367			DRZEW	0,0367						
				Razem:																
														3,4300	0,0000		207	41/36		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0017 - Sokolowo, Stan na: 01.01.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 01.01.2020

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]	Miąszność [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszność [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G43		265	Ls	01-mx	D-STAN		SO	53	I	0,6807		204	TP	0,6807	41/35	
				01-nx	L ENERG				0,0533			DRZEW	0,0533			
				01-ox	D-STAN		SO	53	I	0,1807		54	TP	0,1807	11/9	
				01-px	L ENERG				0,1278			DRZEW	0,1278			
				01-rx	INNE WYL				0,0675			BZ	0,0675			
Razem:										1,1100	0,0000	258			52/44	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0017 - Sokolowo, Stan na: 01.01.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 01.01.2020

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									
G47		174	Ls	01-fx	D-STAN		SO	61	I	0,5100		179	TP	0,5100	36/31										
		256	Ls	01-xx	D-STAN		OL	50	III	0,3200		52	TP	0,3200	11/9										
		263	Ls	01-sx	D-STAN		SO	51	I	0,0400		11	TP	0,0400	2/1										
		266/1	Ls	01-lx	D-STAN		SO	58	I	0,2362		65	TP	0,2362	13/11										
													01-mx	D-STAN			SO	53	I	0,0077		2	TP	0,0077	1/1
01-nx	L ENERG						0,0661				DRZEW	0,0661													
69/5	Ls	02-dx	D-STAN		OL	25	III	0,0800		6	TW	0,0800	1/1												
Razem:										1,2600	0,0000	315	64/54												
G48		258	Ls	02-m	ZADRZEW					0,0494			BZ	0,0494											
			02-w	D-STAN		OL	65	II	0,1706		47	IB	0,1706	46/36											
												AGROT	0,1706												
												ODN-ZŁOŻ	0,1706												
												PIEL	0,1706												
												CW	0,1706												
Razem:										0,2200	0,0000	47	46/36												

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0017 - Sokolowo, Stan na: 01.01.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 01.01.2020

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]	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
G50		222/16	Ls	01-f	D-STAN		SO	56	I	1,3400		360	TP	1,3400	72/62	
				01-g	D-STAN		BRZ	46	I	0,6807		167	TP	0,6807	33/27	
				01-k	INNE WYL				0,0393			BZ	0,0393			
Razem:										2,0600	0,0000	527			105/89	
G54		247/1	Ls	01-wx	INNE WYL					0,0900			BZ	0,0900		
		267	Ls	01-lx	D-STAN		SO	58	I	0,6400		178	TP	0,6400	36/31	
Razem:										0,7300	0,0000	178			36/31	
G57		195/5	Ls	01-wx	INNE WYL					0,0900			BZ	0,0900		
		255	Ls	01-xx	D-STAN		OL	50	III	0,2200		34	TP	0,2200	7/6	
Razem:										0,3100	0,0000	34			7/6	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0017 - Sokolowo, Stan na: 01.01.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 01.01.2020

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		
G58		218/2	Ls	01-n	D-STAN		SO	50	I	1,1900		381	TP	1,1900	76/66			
		269/1	Ls	01-gx	D-STAN		SO	51	I	0,6102		172	TP	0,6102	34/29			
				01-hx	L ENERG					0,1436			DRZEW	0,1436				
				01-ix	D-STAN		SO	51	I	0,1062		30	TP	0,1062	6/5			
Razem:										2,0500	0,0000	583	116/100					
G65		251	Ls	01-tx	D-STAN		OL	60	III	0,0800		14	IB	0,0800	15/11			
													AGROT	0,0800				
													ODN-ZŁOŻ	0,0800				
													PIEL	0,0800				
													CW	0,0800				
		254	Ls	01-xx	D-STAN		OL	50	III	0,1900		29	TP	0,1900	6/4			
		259	Ls	02-w	D-STAN		OL	65	II	0,1300		34	IB	0,1300	35/27			
													AGROT	0,1300				
													ODN-ZŁOŻ	0,1300				
													PIEL	0,1300				
													CW	0,1300				
		262	Ls	01-sx	D-STAN		SO	51	I	0,8000		226	TP	0,8000	45/40			
Razem:										1,2000	0,0000	303	101/82					

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0017 - Sokolowo, Stan na: 01.01.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 01.01.2020

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										
G142		178	Ls	01-t	HAL		SO			0,1640			AGROT	0,1640												
													ODN-HAL	0,1640												
													PIEL	0,1640												
													CW	0,1640												
				01-x	D-STAN		SO	16	I	1,2360			1	CP	1,2360											
		191	Ls	01-d	D-STAN		BRZ	66	I	0,1600		39	IB	0,1600	39/33											
													AGROT	0,1600												
													ODN-ZŁOŻ	0,1600												
													PIEL	0,1600												
													CW	0,1600												
Razem:									1,5600	0,0000	40		39/33													
G201		205	Ls	01-bx	D-STAN		SO	53	I	2,6551		773	TP	2,6551	155/133											
													01-cx	D-STAN			SO	30	II	0,3849			47	TW	0,3849	9/8
				268	Ls	01-hx	L ENERG					0,0142			DRZEW		0,0142									
		01-jx	D-STAN													SO	51	I		0,0152			4	TP	0,0152	1/1
		01-kx	D-STAN				SO	51	I	0,0106			3	TP	0,0106	1/1										
Razem:									3,0800	0,0000	827		166/143													

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0017 - Sokolowo, Stan na: 01.01.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 01.01.2020

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
G205		159	Ls	02-t	D-STAN		OL	60	II	0,0400		12	IB	0,0400	12/10	
													AGROT	0,0400		
													ODN-ZŁOŻ	0,0400		
													PIEL	0,0400		
													CW	0,0400		
Razem:										0,0400	0,0000	12			12/10	
G211		160/2	Ls	02-t	D-STAN		OL	60	II	0,3308		108	IB	0,3308	108/84	
													AGROT	0,3308		
													ODN-ZŁOŻ	0,3308		
													PIEL	0,3308		
													CW	0,3308		
Razem:										0,3308	0,0000	108			108/84	
G223		137/22	Ls	02-a	ZADRZEW					0,0295			BZ	0,0295		
		34/16	Ls	01-a	D-STAN		AK	50	II	0,4282		124	IB	0,4282	106/84	
													AGROT	0,4282		
													ODN-ZŁOŻ	0,4282		
													PIEL	0,4282		
													CW	0,4282		
													BZ	0,2181		
				01-b	INNE WYL					0,2181						
													BZ	0,2181		
		01-c	INNE WYL					0,1837			BZ	0,1837				
Razem:										0,8595	0,0000	124			106/84	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0017 - Sokolowo, Stan na: 01.01.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 01.01.2020

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]	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	
G229		101/1	Ls	02-r	INNE WYL					0,0219			BZ	0,0219			
				02-fx	ZADRZEW					0,0381			BZ	0,0381			
Razem:										0,0600	0,0000	0					
G256		253	Ls	01-tx	D-STAN		OL	60	III	0,0747			13	IB	0,0747	13/10	
				01-xx	D-STAN		OL	50	III	0,1853			28	AGROT	0,0747		
														ODN-ZŁOŻ	0,0747		
														PIEL	0,0747		
														CW	0,0747		
														TP	0,1853	5/4	
				Razem:										0,2600	0,0000	41	
G263		182	Ls	01-p	D-STAN		SO	52	I	0,1700		43	TP	0,1700	9/8		
Razem:										0,1700	0,0000	43			9/8		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0017 - Sokolowo, Stan na: 01.01.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 01.01.2020

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		
G264		242/2	Ls	01-y	D-STAN		SO	56	I	0,1454		39	TP	0,1454	8/7			
				01-z	L ENERG					0,1948			DRZEW	0,1948				
		01-ax	D-STAN		SO	56	I	0,3198		86	TP	0,3198	17/15					
		252	Ls	01-tx	D-STAN		OL	60	III	0,1200			23	IB	0,1200	22/18		
														AGROT	0,1200			
														ODN-ZŁOŻ	0,1200			
														PIEL	0,1200			
														CW	0,1200			
Razem:																		
G270		179	Ls	01-o	HAL		SO			0,2151		1	AGROT	0,2151				
													ODN-HAL	0,2151				
													PIEL	0,2151				
													CW	0,2151				
													01-r	SUKCESJA				
				Razem:									0,3000	0,0000	1			
				Ogółem:									28,2423	0,0000	4311		1253/1036	

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 04/05/032/0017 - Sokołowo

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 04/05/032/0017 - Sokołowo

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G8
2		G229
3		G12
4		G20
5		G47
6		G35
7		G256
8		G43
9		G211
10		G19
11		G19
12		G58
13		G58
14		G58
15		G58
16		G30
17		G263
18		G50
19		G264
20		G205
21		G58
22		G6
23		G6
24		G20
25		G20
26		G20
27		G4
28		G5
29		G4
30		G5
31		G54
32		G223
33		G48
34		G65
35		G22
36		G23
37		G22
38		G201
39		G41
40		G142
41		G270
42		G142
43		G270
44		G11
45		G11
46		G57
47		G13

Wykaz działek

dla obiektu 04/05/032/0017 - Sokołowo

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	34/16	G223	01 a,b,c	62,8017
2	69/5	G47	02 dx	5,7438
3	72	G12	02 b,c,d	3,3800
4	77	G12	02 g,k	1,0400
5	98/1	G6	02 cx,y	0,9903
6	99/1	G12	02 cx,o	2,4200
7	100/1	G8	02 fx,o	1,7700
8	101/1	G229	02 fx,r	0,5300
9	103/1	G19	01 yx; 02 bx	0,7100
10	113/3	G22	02 x	2,1723
11	114/1	G11	02 x	1,2000
12	115/3	G23	02 x	1,1800
13	122	G35	02 ax,z	1,6900
14	137/22	G223	02 a	59,9343
15	148/2	G13	02 p	4,1600
16	149/3	G4	02 p	0,9000
17	149/4	G4	02 i,j	1,9300
18	155	G5	02 f	6,2100
19	156	G20	02 h	9,8500
20	157	G30	02 h,l,n,s	12,6800
21	159	G205	02 t	4,1200
22	160/2	G211	02 t	17,2058
23	174	G47	01 fx	0,5100
24	178	G142	01 t,x	1,5600
25	179	G270	01 o,r	0,4000
26	180	G41	01 dx,r,s	2,0500
27	182	G263	01 p	0,1700
28	183	G41	01 w	0,6800
29	191	G142	01 d	2,2200
30	195/5	G57	01 wx	1,5400
31	205	G201	01 bx,cx	6,4700
32	218/2	G58	01 n	1,1900
33	219	G41	01 h,i,j,l,m	0,9300
34	222/16	G50	01 f,g,k	7,7028
35	242/2	G264	01 ax,y,z	1,9980
36	247/1	G54	01 wx	0,5700
37	251	G65	01 tx	1,1300
38	252	G264	01 tx	1,1600
39	253	G256	01 tx,xx	0,9800
40	254	G65	01 xx	0,2900
41	255	G57	01 xx	0,2200
42	256	G47	01 xx	0,8100
43	257	G19	02 w	0,1700
44	258	G48	02 m,w	0,8300
45	259	G65	02 w	1,0700
46	262	G65	01 sx	1,2400

Wykaz działek

dla obiektu 04/05/032/0017 - Sokołowo

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
47	263	G47	01 sx	1,4200
48	265	G43	01 mx,nx,ox,px,rx	2,2500
49	266/1	G47	01 lx,mx,nx	1,5900
50	267	G54	01 lx	2,2500
51	268	G201	01 hx,jx,kx	1,9700
52	269/1	G58	01 gx,hx,ix	1,3500

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Obręb ewidencyjny Sokołowo

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
G4		149/3	Ls	R		0,0600	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G4		149/4	Ls	R		0,0802	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G4		149/4	Ls	ZADRZEW		0,0398	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G8		100/1	Ls	ZADRZEW		0,1041	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G13		148/2	Ls	R		0,0400	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G19		103/1	Ls	ZADRZEW		0,0373	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G20		156	Ls	R		0,1800	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G30		157	Ls	R		0,1600	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G30		157	Ls	ZADRZEW		0,1400	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G43		265	Ls	R		0,0675	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G48		258	Ls	ZADRZEW		0,0494	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G50		222/16	Ls	R		0,0393	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G54		247/1	Ls	Ł		0,0900	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G57		195/5	Ls	Ł		0,0900	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Obręb ewidencyjny Sokołowo

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
G223		137/22	Ls	ZADRZEW		0,0295	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G223		34/16	Ls	R		0,2181	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G223		34/16	Ls	STAW RYB		0,1837	staw rybny	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G229		101/1	Ls	STAW RYB		0,0219	staw rybny	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G229		101/1	Ls	ZADRZEW		0,0381	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						1,6689		

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	

MAKRORZEBZA TERENU

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

POKRYWA

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

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

WARSTWY DRZEWOSTANU

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

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

ZWARCIE

PEŁ – pełne
UM – umiarkowane

PRZ – przerywane
LUŻ – luźne

ZMIESZANIE

JDN – jednostkowe
GRP – grupowe
DKEP – drobnokępowe
KEP – kępowe

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

UDZIAŁ

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

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

GATUNKI DRZEW LEŚNYCH

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

GATUNKI PODSZYTOWE

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

WSKAZANIA GOSPODARCZE

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

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELENIA

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

SŁOWNIK PODSTAWOWYCH POJĘĆ LEŚNYCH

1. Typ Siedliskowy Lasu

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

2. Bonitacja

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

3. Typ drzewostanu - TD

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

4. Kraina Przyrodniczo-Leśna

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

5. Drzewostan rębny

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

6. Wiek rębności

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

7. Odnowienie naturalne

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

8. Odnowienie sztuczne

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

9. Rębnia

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

10. Klasa odnowienia, klasa do odnowienia

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

11. Użytkowanie rębne

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

12. Użytkowanie przedrębne

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

13. Halizna

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

14. Płazowina

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

15. Inne wylesienie

Grunty leśne niezalesione 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.