

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

Lisewo

Powierzchnia opracowania: 39,5635 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 Lisewo

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

		3	9	5	6	3	5
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym:

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

		3	9	5	6	3	5
--	--	---	---	---	---	---	---

Powierzchnia lasów - ha

		3	4	3	8	0	4
--	--	---	---	---	---	---	---

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych

		3	1	8	3	6	1
--	--	---	---	---	---	---	---

- gruntów niezalesionych

		2	5	4	4	3
--	--	---	---	---	---	---

w tym: do odnowienia

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

- gruntów związanych z gospodarką leśną

		0	1	2	6	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 2022 r. DO 31 grudnia 2031 r.

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

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

 m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

		9	7	3	0	0
--	--	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto

b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębny - ha

		2	6	6	2	2	6
--	--	---	---	---	---	---	---

o orientacyjnej miąższości

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

 m3 grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

w tym:

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

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

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

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

		0	4	2	0	8
--	--	---	---	---	---	---

c) trzebieże

	2	6	3	8	1	8
--	---	---	---	---	---	---

II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień

a) zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha

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

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

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

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

		4	3	1	3	5
--	--	---	---	---	---	---

w tym zrębami pełnymi

		4	3	1	3	5
--	--	---	---	---	---	---

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny	2
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	11
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku	12
4. Opisy taksacyjne	14
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	44
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	45
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	47
8. Wykaz właścicieli	64
9. Wykaz działek	66
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	25
11. Wykaz skrótów i symboli	71
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	76
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 39,5635 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 39,5635 ha.

W opracowaniu ujęto:

39,5635 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 39,5635 ha należy do:

- 45 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 60 szt. działek z lasem na 39,5635 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,8792 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	BMB	LMŚW	LMW	LŚW	LW	OL
TD	Gat. główne	DB.B SO	SO	DB SO	SO DB	BK DB	JS DB	OL
	Gat. domieszk.	Bk Brz Md	Brz Św	Bk Md Gb Dg	Św Brz Bk Jw	Md Js Dg So Jw	Wz Św Ol Jw	Js Brz Św
	Gat. pomocnicze	Kl Lp Jrz Gb Os	Ol	Os	Ol Lp Brz	Gb Lp Czc Jb Gr	Lp Kl Czc Gb	
Pow. [ha]		25,1060	1,1538	7,7303	0,3855	1,8223	1,1071	2,2585

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 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
1530	1780	1196	1196		1196

Z uwagi na małą powierzchnię 4,3135 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 1196 m3, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniami gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 1254 m3 grubizny brutto i 1078 m3 grubizny netto na powierzchni 26,6226 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
6254	2148,09	1254	20,05	58,38

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

04/05/032/0007 - Lisewo

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-HAL	2	d
ODN-HAL	4	f
ODN-HAL	4	i
ODN-HAL	5	n
ODN-ZŁOŻ	1	n
ODN-ZŁOŻ	2	a
ODN-ZŁOŻ	3	bx
ODN-ZŁOŻ	3	hx
ODN-ZŁOŻ	4	n
PIEL	1	n
PIEL	2	a
PIEL	2	d
PIEL	3	bx
PIEL	3	hx
PIEL	4	f
PIEL	4	i
PIEL	4	n
PIEL	5	n
CW	1	n
CW	2	a
CW	2	d
CW	3	bx
CW	3	hx
CW	4	f
CW	4	i
CW	4	n
CW	5	n
CP	3	s
AGROT	1	n
AGROT	2	a
AGROT	2	d
AGROT	3	bx
AGROT	3	hx
AGROT	4	f
AGROT	4	i
AGROT	4	n
AGROT	5	n

HODOWLA LASU

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
BMŚW	DB.B SO	So 70%, Dbb 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%
OL	OL	Ol 90%, Js i in. 10%

Materiał używany do zalesień i odnowień musi spełniać wymogi Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o leśnym materiale rozmnożeniowym (Dz. U. 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 39,5635 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 zamrożonej glebie.

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

Zestawienie walorów przyrodniczych obrębu ewidencyjnego Lisewo

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
Rezerwat przyrody	1	1822,4900	0,7200	0,7200	100		
Obszary chronionego krajobrazu	1	17472,4000	38,6635	38,6635	100		
Obszary Natura 2000 - SOO	1	12565,1500	3,8270	3,8270	100		

~ Rezerwat „Rzeka Drwęca”

Gospodarka leśna w obszarze powinna uwzględniać zachowanie nadrzecznych siedlisk leśnych w niepogorszonym stanie w celu zachowania ich naturalnego charakteru oraz ciągłości i trwałości. Uwzględnić należy zachowanie zadrzewień przyrzecznych w stanie umożliwiającym realizację celów powstania rezerwatu. Wszelkie ewentualne zabiegi należy wykonywać pod nadzorem organu nadzorującego (RDOŚ Bydgoszcz).

~ Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Drwęcy

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

~ specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Drwęcy PLH280001

Gospodarka leśna w wydzieleniach położonych na obszarze PLH280001 powinna uwzględniać działania związane z ochroną siedlisk leśnych oraz towarzyszących odnoszące się do zachowania w niepogorszonym stanie tych siedlisk leśnych oraz przywracaniem stanu naturalnego przekształconym siedliskom, a także zachowanie ciągłości i trwałości kompleksów leśnych oraz sprzyjanie odnowień zgodnych z typem siedliskowym.

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.): 04/05/032/0007 - Lisewo

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	1,0127			0,1800	2,7165	2,9081	5,8385	9,4624	2,3706				2,3112				25,7873	26,8000
					342	613	1515	2572	544				619				6205	6205
MD									0,2029								0,2029	0,2029
									61								61	61
KL								0,1371									0,1371	0,1371
								27									27	27
BRZ						0,0739		0,1800									0,2539	0,2539
						11		30									41	41
OL						1,3100	0,1759	0,8726	0,8786								3,2371	3,2371
						279	35	173	206								693	693
OS				0,2408		0,3133											0,5541	0,5541
		11				71											82	82
LP									0,3937	0,5500							0,9437	0,9437
									143	199							342	342
RAZEM:	1,0127			0,4208	2,7165	4,6053	6,0144	10,6521	3,4521	0,3937	0,5500		2,3112				31,1161	32,1288
		11			342	974	1550	2802	811	143	199		619				7451	7451
Rezerwy																		
OL									0,7200								0,7200	0,7200
									270								270	270
RAZEM:									0,7200								0,7200	0,7200
									270								270	270
Grunty związane z gospodarką leśną:																	0,1260	
Inne grunty:																	0,6095	
OGÓŁEM:	1,0127			0,4208	2,7165	4,6053	6,0144	10,6521	4,1721	0,3937	0,5500		2,3112				31,8361	32,8488
		11			342	974	1550	2802	1081	143	199		619				7721	7721

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

Obiekt (obr. ew.): 04/05/032/0007 - Lisewo

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	1,0127		0,1800	2,7165	2,9081	5,2676	3,7568	1,3736				2,3112				18,5138	19,5265	
					342	613	1412	991	267				619				4244	4244	
	OS			0,2408													0,2408	0,2408	
		11															11	11	
	RAZEM:	1,0127		0,4208	2,7165	2,9081	5,2676	3,7568	1,3736				2,3112				18,7546	19,7673	
		11		342	613	1412	991	267				619				4255	4255		
LMSW	SO						0,5709	5,7056	0,9970								7,2735	7,2735	
							103	1581	277								1961	1961	
	MD								0,2029								0,2029	0,2029	
									61								61	61	
	BRZ					0,0739		0,1800									0,2539	0,2539	
						11		30									41	41	
	RAZEM:				0,0739	0,5709	5,8856	1,1999									7,7303	7,7303	
					11	103	1611	338									2063	2063	
LMW	OS					0,3133											0,3133	0,3133	
						71											71	71	
	RAZEM:				0,3133												0,3133	0,3133	
					71												71	71	
LSW	OL								0,8786								0,8786	0,8786	
									206								206	206	
	LP									0,3937	0,5500						0,9437	0,9437	
										143	199						342	342	
	RAZEM:								0,8786	0,3937	0,5500						1,8223	1,8223	
									206	143	199						548	548	
LW	KL							0,1371									0,1371	0,1371	
								27									27	27	
	OL					0,2500			0,7200								0,9700	0,9700	
						73			270								343	343	
	RAZEM:					0,2500		0,1371	0,7200								1,1071	1,1071	
					73		27	270									370	370	

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

Obiekt (obr. ew.): 04/05/032/0007 - Lisewo

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															
OL	OL						1,0600	0,1759	0,8726									2,1085	2,1085
							206	35	173									414	414
	RAZEM:						1,0600	0,1759	0,8726									2,1085	2,1085
							206	35	173									414	414
Ogółem	SO	1,0127			0,1800	2,7165	2,9081	5,8385	9,4624	2,3706				2,3112				25,7873	26,8000
						342	613	1515	2572	544				619				6205	6205
	OS			0,2408		0,3133												0,5541	0,5541
		11				71												82	82
	MD									0,2029								0,2029	0,2029
											61							61	61
	BRZ						0,0739		0,1800									0,2539	0,2539
								11		30								41	41
	OL						1,3100	0,1759	0,8726	1,5986								3,9571	3,9571
							279	35	173	476								963	963
	LP										0,3937	0,5500						0,9437	0,9437
											143	199						342	342
KL									0,1371								0,1371	0,1371	
									27								27	27	
RAZEM:	1,0127			3,1373		4,6053	6,0144	10,6521	4,1721	0,3937	0,5500		2,3112				31,8361	32,8488	
		11		342		974	1550	2802	1081	143	199		619				7721	7721	
OGÓŁEM:		1,0127			0,4208	2,7165	4,6053	6,0144	10,6521	4,1721	0,3937	0,5500		2,3112				31,8361	32,8488
			11		342		974	1550	2802	1081	143	199		619				7721	7721
Grunty związane z gospodarką leśną:																			0,1260
Inne grunty:																			0,6095
OGÓŁEM:		1,0127			0,4208	2,7165	4,6053	6,0144	10,6521	4,1721	0,3937	0,5500		2,3112				31,8361	32,8488
			11		342		974	1550	2802	1081	143	199		619				7721	7721

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Lisewo (0007)

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	0,9301	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMB, INFO: rola, NR.REJ.: G44												BZ	0,9301					
01-b	0,2237	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMB, INFO: rola, NR.REJ.: G44												BZ	0,2237					
01-c	0,1151	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: zabudowania, NR.REJ.: G44												BZ	0,1151					

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. Lisewo (0007)

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-d	0,1876	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G44	DRZEW	SO	10	60	0,7	25	20	I	248	47	6,07	TP	0,1876	9	8									
				BRZ	PJD	60							1,14													
				DB	PJD	60																				
			PODSZ	DB			0,7																			
				CZM																						
				JRZ																						
01-f	0,1470	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, ZM: KĘP, NR.REJ.: G44	DRZEW	OS	4	35	0,8	18	19	I	96	14	3,89	TW	0,1470	7	6									
													0,57													
				BRZ	3	35		16	18	I	51	7	1,92													
													0,28													
				OL	3	35		21	22	I	84	12	2,93													
											0,43															
			PODSZ	ŚW	PJD	35																				
				BEZ.C			0,6																			
				OS																						
CZM																										

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. Lisewo (0007)

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-g	0,1663	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, ZM: KĘP, NR.REJ.: G44	DRZEW	OS	4	35	0,8	18	19	I	96	16	3,89	TW	0,1663	8	7													
				BRZ	3	35		16	18	I	51	8	1,92																	
				OL	3	35		21	22	I	84	14	2,93																	
				ŚW	PJD	35						0,49																		
			PODSZ	BEZ.C			0,6																							
				OS																										
				CZM																										
			01-h	1,5498	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G338	DRZEW	SO	10	60	0,7	25	20	I								242	375	5,93	TP	1,5498	75	64			
							BRZ	MJS	60														9,19							
DB	MJS	60																												
PODSZ	CZM						1,0																							
	DB																													
	BRZ																													
	JRZ																													
	BEZ.C																													
01-i	0,0202	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: droga, NR.REJ.: G44											BZ	0,0202																

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. Lisewo (0007)

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-j	0,1066	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: plac, NR.REJ.: G338												BZ	0,1066					
01-k	0,0436	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G338												BZ	0,0436					
01-l	1,4594	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, ZW: PEŁ, ZM: JDN, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G183	DRZEW	BRZ	6	5	0,9		3	I				BZ	1,4594					
				BRZ	4	10			5	I										
01-m	0,2093	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G183	DRZEW	SO	8	39	0,8	16	16	I	136	28	5,87	TW	0,2093	7	6			
				BRZ	2	30		15	14	II	34	7	1,23							
													1,57							
													0,33							
				MD	MJS	39														

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. Lisewo (0007)

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-n	2,3112	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G8	DRZEW	SO	9	101	0,7	35	23	II	235	543	2,95	IB	2,3112	619	517								
				DB	1	101		35	26	II	33	76	0,44	ODN-ZŁOŻ	2,3112										
				BRZ	PJD	60							1,03	PIEL	2,3112										
				TP	PJD	60								CW	2,3112										
				DB	PJD	60																			
			PODSZ	KRU			0,8																		
				JRZ																					
				DB																					
				JW																					
				BRZ																					
				CZM																					
01-o	0,1327	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G183	DRZEW	SO	10	39	0,6	16	16	I	144	19	6,22	TW	0,1327	4	4								
				AK	MJS	39							0,83												
				BRZ	MJS	39																			
			PODSZ	BEZ.K			0,5																		
				AK																					
				BRZ																					
01-p	0,2460	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G8	DRZEW	SO	10	27	1,1	9	11	I	151	37	12,31	TW	0,2460	7	6								
													3,03												
				MD	MJS	27																			
				BRZ	MJS	27																			

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. Lisewo (0007)

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-r	1,1333	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G8	DRZEW	SO	5	52	0,8	22	19	I	127	144	3,72	TP	1,1333	56	48													
				BRZ	4	52			23	22	I	95	108								2,03									
					DB	1		52		21	21	I	24								27	0,77								
																					0,87									
			PODSZ	DB			0,6																							
				JRZ																										
				KRU																										
				CZM																										
			01-s	0,2545	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G263	DRZEW	SO	10	27	1,1	10	11	I								151	38	12,31	TW	0,2545	8	7			
							MD	MJS	27														3,13							
BRZ	MJS	27																												
01-t	0,9978	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G183, G263	DRZEW	SO	10	37	1,0	15	15	I	224	224	10,47	TW	0,9978	45	40													
				BRZ	MJS	37							10,44																	
01-w	0,6187	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G8	DRZEW	SO	10	29	1,0	11	12	I	157	97	11,09	TW	0,6187	19	17													
				MD	MJS	29							6,86																	
					ŚW	MJS		29																						
			PODSZ	JRZ			0,2																							
				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. Lisewo (0007)

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	0,2408	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G8	DRZEW	OS	6	12	0,8		7	I				CP-P	0,2408	1	1				
				DB	2	12			5	II											
				SO	2	12			6	II											
			PODSZ	BEZ.K			0,7														
				JRZ																	
			PRZES	DB		100		45	26			11									
01-y	0,5631	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: RZĘD, NR.REJ.: G48	DRZEW	SO	9	61	0,8	25	21	I	268	151	6,43	TP	0,5631	34	29				
													3,62								
				BRZ	1	61		26	22	I	30	17	0,49								
				DB	PJD	61							0,27								
			PODSZ	DB.C			0,8														
				BEZ.C																	
				DB																	
01-z	0,2809	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G48	DRZEW	SO	10	48	0,6	20	18	I	178	50	5,77	TP	0,2809	10	9				
				DB	MJS	48							1,62								
			PODSZ	JRZ			1,0														
				DB.C																	
				JW																	
				ŚL.T																	
				BEZ.C																	
				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 Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Lisewo (0007)

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-ax	0,0560	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G48												BZ	0,0560																											
Razem:	11,9937												2070					909	769																							
02-a	0,1800	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G527	DRZEW	BRZ	4	60	0,6	23	21	II	64	12	1,03	IB	0,1800	29	24																									
				OL	2	60		26	22	II	48	9	0,19	AGROT	0,1800																											
				CZM	2	35		13	16	II	21	4	0,83	ODN-ZŁOŻ	0,1800																											
				DB	1	60		21	21	II	16	3	0,15	PIEL	0,1800																											
													0,80	CW	0,1800																											
													0,14																													
													0,47																													
				0,08																																						
			BRZ	1	35	13	16	II	10	2	0,38																															
			PODSZ	DB			1,0																																			
																									KL																	
																									JRZ																	
																									CZM																	
																									GB																	
LP																																										
02-b	0,1661	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G461												BZ	0,1661																											

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. Lisewo (0007)

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-c	0,0739	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G461	DRZEW	BRZ	3	35	0,6	13	16	II	31	2	1,17	TW	0,0739	2	2												
				SO	2	80		26	22	II	41	3	0,72																
				DB	2	80		29	24	II	46	3	0,90																
				OS	2	35		15	17	II	30	2	1,21																
			SO	1	35	12	11	II	9	1	0,53																		
			PODSZ	TRZ			1,0																						
			CZM																										
			OL																										
			OS																										
02-d	0,2400	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB.B SO, NR.REJ.: G274	PODSZ	JRZ			0,8							AGROT	0,2400														
				DB																	ODN-HAL	0,2400							
				GR																	PIEL	0,2400							
				TRZ																	CW	0,2400							
			CZM																										
02-f	0,3600	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G415	DRZEW	OL	10	40	0,8	15	18	III	171	62	5,21	TP	0,3600	12	9												
			PODSZ	BEZ.C			0,3																						

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. Lisewo (0007)

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	0,3576	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G296, G415	DRZEW	SO	10	65	0,4	27	17	III	98	35	2,43	TP	0,3576	7	6					
				DB	MJS	65																
				KL	MJS	45																
			PODSZ	DB			0,8															
				KL																		
				BRZ																		
				ŚL.T																		
				LP																		
				SO																		
02-h	0,0194	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: zabudowania, NR.REJ.: G296											BZ	0,0194								
02-i	0,1900	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G265											BZ	0,1900								
02-j	0,0800	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: ZADRZEW, BP: , S: BMŚW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G332	ZADRZEW	WB		65								BZ	0,0800							
Razem:	1,6670												138					50	41			

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. Lisewo (0007)

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-a	0,0900	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: ZADRZEW, BP: , S: BMŚW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G97	ZADRZEW	OL		40								BZ	0,0900						
03-b	0,1000	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: ZADRZEW, BP: , S: BMŚW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G97	ZADRZEW	OL		40								BZ	0,1000						
03-c	0,0534	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G87												BZ	0,0534						
03-d	0,2271	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: RZĘD, NR.REJ.: G87	DRZEW	SO	9	49	0,9	22	19	I	245	56	7,74	TP	0,2271	12	10				
				BRZ	1	49		28	21	I	25	6	0,59								
											0,13										
			PODSZ	BEZ.K			0,6														
				DB																	
				BEZ.C																	
			03-f	0,1717	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G86, G87																BZ

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. Lisewo (0007)

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
03-g	0,1027	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G87	DRZEW	SO	10	49	0,9	22	18	I	272	28	8,59	TP	0,1027	6	5			
													0,88							
			PODSZ	CZM			0,7													
03-h	0,0540	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: L ENERG, BP: , S: BMŚW, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę, NR.REJ.: G86, G87											DRZEW	0,0540						
03-i	0,1348	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G87	DRZEW	SO	10	49	0,9	22	18	I	272	37	8,59	TP	0,1348	7	6			
													1,16							
			PODSZ	CZM			0,7													
03-j	0,1147	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G86	DRZEW	OL	7	45	0,9	20	18	III	133	15	3,51	TP	0,1147	5	4			
													0,40							
				OL	3	60		20	20	III	73	8	1,32							
											0,15									
			TP	MJS	45	0,6														
				PODSZ	BEZ.C															
			CZM																	

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. Lisewo (0007)

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]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
03-k	0,1522	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G86	DRZEW	SO	10	54	0,9	22	20	I	266	40	7,42	TP	0,1522	8	7				
				BRZ	PJD	54								1,13							
			PODSZ	JRZ			0,4														
				CZM																	
				DB																	
03-l	0,0642	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: RZĘD, NR.REJ.: G86	DRZEW	SO	9	54	0,9	22	20	I	266	17	7,42	TP	0,0642	4	3				
				BRZ	1	54		24	22	I	27	2	0,54								
			PODSZ	CZM			0,4														
				JRZ																	
				DB																	
03-m	0,0612	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G460	DRZEW	OL	7	45	0,8	20	18	III	133	8	3,51	TP	0,0612	3	2				
				OL	3	60		20	20	III	73	4	1,32								
			PODSZ	TP	MJS	45	0,6														
				BEZ.C																	
				CZM																	
03-n	0,0920	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G86											BZ	0,0920							

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. Lisewo (0007)

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										
03-o	0,4648	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G460	DRZEW	SO	10	51	0,9	21	19	I	282	131	8,46	TP	0,4648	26	22													
				DB	MJS	51																								
				BRZ	MJS	51																								
			PODSZ	CZM			0,2																							
				JRZ																										
				DB																										
				DB.C																										
			03-p	0,7000	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G83	DRZEW	OL	10	35	0,8	17	18	II								205	144	7,36	TW	0,7000	29	23			
																5,15														
PODSZ	BEZ.C						0,2																							
	OL																													
03-r	0,4100	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G178, G83, G84	DRZEW	SO	10	34	0,9	14	14	I	180	74	9,61	TW	0,4100	15	13													
																											3,94			
				BRZ	MJS	34																								
			DB	MJS	34																									
			PODSZ	CZM			0,3																							
				DB																										
				w części E- LUKA(1) 0,03ha																										
		03-s	0,1800	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G178	DRZEW	SO	10	14	0,8		5	I											CP	0,1800						
AK	MJS					25																								
BRZ	MJS					14																								

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. Lisewo (0007)

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-t	0,8726	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G178, G518, G75, G88	DRZEW	OL	10	55	0,7	26	21	III	198	173	4,03	TP	0,8726	35	27								
				BRZ	MJS	55																			
			PODSZ	LSZ			1,0																		
				BEZ.C																					
				CZM																					
03-w	0,7158	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G178, G518, G88	DRZEW	SO	10	54	0,8	22	20	I	249	178	6,95	TP	0,7158	36	31								
				ŚW	MJS	54																			
			PODSZ	DB			1,0																		
				JRZ																					
				CZM																					
	LSZ																								
03-x	0,1755	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G518												BZ	0,1755										
03-y	0,4339	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G518, G75	DRZEW	SO	10	61	0,7	30	21	I	251	109	6,02	TP	0,4339	22	19								
				DB	MJS	61																			
			PODSZ	BRZ	PJD	61																			
				LSZ			0,8																		
				BRZ																					
	DB																								
	SO																								

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. Lisewo (0007)

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-z	0,0938	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G88												BZ	0,0938					
03-ax	0,1180	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G88												BZ	0,1180					
03-bx	0,8786	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G75	DRZEW	OL	3	70	0,6	37	27	I	69	61	0,79	IB	0,8786	206	163			
				OS	3	35		18	19	I	36	32	1,46	AGROT	0,8786					
				OL	2	35		21	22	I	42	37	1,28	PIEL	0,8786					
				SO	1	70		27	23	I	23	20	0,47							
				BRZ	1	70		36	26	I	64	56	0,79							
													0,70							
				PODSZ	JW				1,0											
					LSZ															
					BEZ.C															
		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 Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Lisewo (0007)

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-cx	0,2500	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, NR.REJ.: G265	DRZEW	OL	10	40	1,0	22	19	II	292	73	8,86	TP	0,2500	15	12				
													2,22								
				JW	MJS	40															
			PODSZ	BEZ.C			0,7														
				LSZ																	
				TRZ.B																	
03-dx	0,0722	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: SUKCESJA, BP: , S: LMW, ZW: LUŻ, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G75	DRZEW	OL	10	20	0,6	15	9	IV	43	3	3,22	BZ	0,0722						
													0,23								
03-fx	0,5015	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G75											BZ	0,5015							
03-gx	0,0444	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: ZADRZEW, BP: , S: BMŚW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G75	ZADRZEW	DB		60								BZ	0,0444						
				CZR.P		40															
				BRZ		40															
				KL		40															
				OS		30															

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. Lisewo (0007)

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-hx	0,3937	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G75	DRZEW	LP	4	80	0,8	31	24	II	146	57	1,11	IB	0,3937	144	113				
				OL	4	80		30	25	II	146	57	0,44	AGROT	0,3937						
													1,79	ODN-ZŁOŻ	0,3937						
													0,71	PIEL	0,3937						
				DB	2	80		29	24	II	73	29	1,43	CW	0,3937						
													0,56								
				BRZ	MJS	45															
				KL	MJS	45															
			PODSZ	ŚL.T			1,0														
				KL																	
				LP																	
				BEZ.C																	
03-ix	0,2900	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G71	DRZEW	SO	10	47	0,8	16	15	II	184	53	6,67	TP	0,2900	11	10				
													1,94								
			PODSZ	LP			0,8														
				DB																	
				DB.C																	
				KL																	
				GŁG																	
Razem:	8,0128											1508				584	470				

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. Lisewo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
04-a	0,6054	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G71	DRZEW	SO	10	54	0,9	20	18	II	239	145	7,12	TP	0,6054	29	25				
				DB	PJD	54								4,31							
			PODSZ	KL			0,1														
				GB																	
				CZM																	
				DB																	
04-b	1,4100	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G246, G305	DRZEW	SO	7	47	0,9	18	17	I	158	223	5,27	TP	1,4100	64	56				
				BRZ	2	47		21	19	I	45	63	1,12								
				DB	1	47		18	17	I	23	32	0,85								
				DB.C	MJS	47							1,19								
			PODSZ	BEZ.K			0,8														
				CZM																	
				DB																	
				GB																	
04-c	0,1064	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G71												BZ	0,1064						

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. Lisewo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskażania 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]
													Na całej pow. [m3]	brutto			netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
04-d	0,0979	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G71	DRZEW	SO	10	65	0,6	24	18	II	185	18	4,30	TP	0,0979	4	3			
				ŚW	MJS	65							0,42							
			PODSZ	KL			0,5													
				DB																
04-f	0,3517	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB.B SO, NR.REJ.: G71												AGROT	0,3517					
														ODN-HAL	0,3517					
														PIEL	0,3517					
														CW	0,3517					
04-g	0,5397	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G349, G71	DRZEW	SO	10	66	0,6	28	18	II	187	101	4,26	TP	0,5397	20	17			
																2,30				
			PODSZ	DB			0,4													
				CZM																
				w części W- KĘPA(1) 0,08ha: BRZ(14), SO(14)																

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. Lisewo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze															
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane										
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]								
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21								
04-h	0,7529	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G171, G71	DRZEW	SO	7	34	1,0	16	15	IA	178	134	8,90	TW	0,7529	36	32											
				ŚW	1	34		11	14	I	19	14	1,78															
					BRZ	1		34	16	16	I	21	16				0,82											
						MD		1	34	19	18	I	24				18					1,15						
						PODSZ		BEZ.C			0,2																	
					ŚŁ.T																							
				04-i	0,1560	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB.B SO, NR.REJ.: G171, G349, G71		PODSZ	ŚŁ.T			1,0												AGROT	0,1560			
													ODN-HAL			0,1560												
													PIEL			0,1560												
										CW	0,1560																	
04-j	0,4964	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G52	DRZEW	SO	10	56	0,8	23	20	I	270	134	7,20	TP	0,4964	27	23											
				BRZ	MJS	56										3,57												
					DB	MJS		56																				
			PODSZ	DB			1,0																					
				CZM																								
				GB																								
				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 Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Lisewo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze												
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane								
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]						
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
04-k	0,3784	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G52	DRZEW	SO	10	61	0,8	25	21	I	298	113	7,15	TP	0,3784	23	20									
				DB	MJS	61																				
				BRZ	MJS	61																				
			PODSZ	DB			0,7																			
				CZM																						
				JRZ																						
				BRZ																						
				JW																						
04-l	0,0923	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G290											BZ	0,0923												
04-m	0,2029	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G290	DRZEW	MD	6	61	0,9	28	24	II	188	38	3,99	TP	0,2029	12	10									
													0,81													
				SO	3	61		24	21	I	84	17	2,02													
													0,41													
			DB	1	61	25	24	I	28	6	0,73															
											0,15															
				PODSZ	DB			0,2																		

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. Lisewo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
04-n	0,5500	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G57	DRZEW	LP	6	85	0,8	32	28	I	230	127	1,54	IB	0,5500	198	156				
													0,85	AGROT	0,5500						
				GB	2	85		34	29	I	80	44	1,31	ODN-ZŁOŻ	0,5500						
													0,72	PIEL	0,5500						
				OS	1	45		21	23	I	30	17	0,84	CW	0,5500						
													0,46								
				GB	1	45		19	20	I	20	11	0,78								
													0,43								
			PODSZ	GB			0,6														
				CZM																	
				LSZ																	
04-o	0,0500	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: ZADRZEW, BP: , S: BMŚW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G58	ZADRZEW	SO		15								BZ	0,0500						
04-p	0,1100	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: ZADRZEW, BP: , S: BMSW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G55	ZADRZEW	OS		15								BZ	0,1100						
Razem:	5,9000											1271					413	342			

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. Lisewo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
05-a	1,1600	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G161	DRZEW	SO	10	41	1,0	16	15	I	253	293	10,17	TP	1,1600	59	52				
				BRZ	MJS	41															
			PODSZ	DB			0,8														
				KRU																	
				CZM																	
				BRZ																	
05-b	0,3913	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G261	DRZEW	SO	10	53	0,9	22	17	II	224	88	6,85	TP	0,3913	18	15				
			PODSZ	CZM			0,8														
				KRU																	
				DB																	
JRZ																					
05-c	0,0720	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: L ENERG, BP: , S: BMŚW, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę, NR.REJ.: G261											DRZEW	0,0720							
05-d	0,0267	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G261	DRZEW	SO	10	53	0,9	17	20	I	225	6	6,43	TP	0,0267	1	1				
			PODSZ	DB			0,8														
	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. Lisewo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
05-f	1,0279	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G524	DRZEW	SO	10	59	1,0	23	17	II	286	294	7,56	TP	1,0279	59	51				
			PODSZ	BEZ.C			0,7						7,77								
				JRZ																	
				DB																	
05-g	2,6470	OC: N2000 SOO-SOO Dolina Drwęcy OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G149	DRZEW	SO	10	59	0,9	24	21	I	316	836	7,90	TP	2,6470	167	143				
			PODSZ	ŚW	MJS	59								20,91							
				BEZ.C			0,9														
				DB																	
				CZM																	
				GŁG																	
				LP																	
				KL																	
				LSZ																	
				KRU																	
			05-h	2,2330	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G149	DRZEW	SO	10	41	1,2	17	16	I	302	674	12,14	TP				2,2330
BRZ	MJS	41											27,10								
PODSZ	DB						0,7														
	CZM																				
	ŚW																				

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

Opis taksacyjny

Woj. Kujawsko-pomorskie (04) Powiat Golubsko-dobrzyński (05) Gmina Golub-Dobrzyń (032) Obr.ew. Lisewo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
05-i	0,0521	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G524												BZ	0,0521						
05-j	0,4371	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: staw, NR.REJ.: G243, G247												BZ	0,4371						
05-k	0,1035	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G242	DRZEW	SO	5	25	0,7	8	8	II	26	3	3,20	TW	0,1035	1	1				
				BRZ	3	25		9	12	II	25	3	1,45								
				DB	2	25		7	10	II	6	1	0,92								
													0								
05-l	0,3844	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, INFO: teren ogrodzony, NR.REJ.: G247	DRZEW	SO	5	25	0,7	8	8	II	26	10	3,20	TW	0,3844	4	4				
				BRZ	3	25		9	12	II	25	10	1,45								
				DB	2	25		7	10	II	6	2	0,92								
05-m	0,0550	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G247												BZ	0,0550						

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. Lisewo (0007)

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
05-n	0,2650	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB.B SO, NR.REJ.: G133												AGROT	0,2650					
														ODN-HAL	0,2650					
														PIEL	0,2650					
														CW	0,2650					
05-o	0,0950	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G133												BZ	0,0950					
05-p	0,1500	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: OL, INFO: staw, NR.REJ.: G262												BZ	0,1500					
05-r	0,0378	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G173												BZ	0,0378					
05-s	0,1622	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G173	DRZEW	SO	9	33	0,9	13	13	I	156	25	8,75	TW	0,1622	6	5			
													1,42							
			BRZ	1	33		0,6	15	17	I	18	3	0,73							
												0,12								
		w części E- LUKA(1) 0,01ha	PODSZ	AK			0,6													
				DB																
				JKL																

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. Lisewo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżność [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
05-t	0,4778	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G180	DRZEW	SO	8	26	1,0	8	9	II	66	32	7,31	TW	0,4778	9	8				
				BRZ	2	26		10	11	II	25	12	1,38								
												0,66									
					SO	MJS		18													
				05-w	0,1836	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR.REJ.: G180		DRZEW	SO	9	26	0,9	9			8	II				67
BRZ	1	26	10				12		II	11	2		0,61								
											0,11										
	SO	MJS	18																		
05-x	0,2432	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G180	DRZEW				SO		10	32	0,9		15	14	IA	211	51	11,65	TW	0,2432	10
										2,83											
05-y	0,0974	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G180											BZ	0,0974							
05-z	0,4480	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G180	DRZEW	SO	10	26	1,1	13	13	IA	185	83	14,99	TW	0,4480	17	15				
												6,72									

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. Lisewo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze													
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane									
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]							
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21							
05-ax	0,0600	OC: OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: ZADRZEW, BP: , S: BMŚW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G217	ZADRZEW	OL		45								BZ	0,0600												
05-bx	0,1371	OC: N2000 SOO-SOO Dolina Drwęcy OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G206	DRZEW	KL	4	55	0,9	30	23	I	77	11	2,29	TP	0,1371	5	4										
				JW	4	55		27	22	I	77	11	2,29														
													0,31														
				GB	2	35		18	18	I	39	5	2,24														
													0,31														
			PODSZ	BEZ.C			0,7																				
				LSZ																							
				GB																							
05-cx	0,0751	OC: N2000 SOO-SOO Dolina Drwęcy OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: ZADRZEW, BP: , S: BMŚW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G206	ZADRZEW	OL		70								BZ	0,0751												
05-dx	0,0830	OC: N2000 SOO-SOO Dolina Drwęcy OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rzeka, NR.REJ.: G206												BZ	0,0830												

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. Lisewo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
05-fx	0,1648	OC: N2000 SOO-SOO Dolina Drwęcy OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy, RP: INNE WYL, BP: , S: BMSW, INFO: rola, NR.REJ.: G206												BZ	0,1648							
05-gx	0,7200	OC: N2000 SOO-SOO Dolina Drwęcy OB KRAJ-OChK Doliny Drwęcy REZ PRZYR-rez.Rzeka Drwęca, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, ZM: JDN, INFO: teren rezerwatu - wszelkie zabiegi w konsultacji z RDOŚ Bydgoszcz, NR.REJ.: G110	DRZEW	OL	9	65	0,9	27	23	II	347	250	5,27	BZ	0,7200							
				SO	1	65		21	19	II	28	20	0,65									
														0,47								
				WB	MJS	65																
				TP	MJS	65																
Razem:	11,9900												2737					494	429			
Ogółem:	39,5635												7724					2450	2051			

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 04-05-032-0007 Lisewo.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	4,3135	1196	973
TW	6,7118	237	208
TP	19,6700	1016	869
CP-P	0,2408	1	1

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 04/05/032/0007 - Lisewo

Stan na: 2021-09-20

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 a	0,9301	INNE WYL
1 ax	0,0560	INNE WYL
1 b	0,2237	INNE WYL
1 c	0,1151	INNE WYL
1 i	0,0202	INNE WYL
1 j	0,1066	INNE WYL
1 k	0,0436	INNE WYL
1 l	1,4594	SUKCESJA
Razem oddział 1:	2,9547	
2 b	0,1661	INNE WYL
2 d	0,2400	HAL
2 h	0,0194	INNE WYL
2 i	0,1900	INNE WYL
Razem oddział 2:	0,6155	
3 ax	0,1180	INNE WYL
3 c	0,0534	INNE WYL
3 dx	0,0722	SUKCESJA
3 f	0,1717	INNE WYL
3 fx	0,5015	INNE WYL
3 n	0,0920	INNE WYL
3 x	0,1755	INNE WYL
3 z	0,0938	INNE WYL
Razem oddział 3:	1,2781	

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 04/05/032/0007 - Lisewo

Stan na: 2021-09-20

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
4 c	0,1064	INNE WYL
4 f	0,3517	HAL
4 i	0,1560	HAL
4 l	0,0923	INNE WYL
Razem oddział 4:	0,7064	
5 dx	0,0830	INNE WYL
5 fx	0,1648	INNE WYL
5 i	0,0521	INNE WYL
5 j	0,4371	INNE WYL
5 m	0,0550	INNE WYL
5 n	0,2650	HAL
5 o	0,0950	INNE WYL
5 p	0,1500	INNE WYL
5 r	0,0378	INNE WYL
5 y	0,0974	INNE WYL
Razem oddział 5:	1,4372	
Razem:	6,9919	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0007 - Lisewo, 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
G8		5/1	Ls	01-n	D-STAN		SO	101	II	2,3112		619	IB	2,3112	619/517	
													AGROT	2,3112		
													ODN-ZŁOŻ	2,3112		
													PIEL	2,3112		
													CW	2,3112		
				01-p	D-STAN		SO	27	I	0,2460		37	TW	0,2460	7/6	
				01-r	D-STAN		SO	52	I	1,1333		279	TP	1,1333	56/48	
				01-w	D-STAN		SO	29	I	0,6187		97	TW	0,6187	19/17	
				01-x	D-STAN		OS	12	I	0,2408		11	CP-P	0,2408	1/1	
Razem:										4,5500	0,0000	1043			702/589	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0007 - Lisewo, 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
G44		58	Ls	01-a	INNE WYL					0,9301			BZ	0,9301		
				01-b	INNE WYL					0,2237			BZ	0,2237		
				01-c	INNE WYL					0,1151			BZ	0,1151		
				01-d	D-STAN		SO	60	I	0,1876		47	TP	0,1876	9/8	
				01-f	D-STAN		OS	35	I	0,1470		33	TW	0,1470	7/6	
01-g	D-STAN		OS	35	I	0,1663		38	TW	0,1663	8/7					
01-i	INNE WYL					0,0202			BZ	0,0202						
Razem:										1,7900	0,0000	118			24/21	
G48		66/6	Ls	01-y	D-STAN		SO	61	I	0,5631		168	TP	0,5631	34/29	
				01-z	D-STAN		SO	48	I	0,2809		50	TP	0,2809	10/9	
				01-ax	INNE WYL					0,0560			BZ	0,0560		
Razem:										0,9000	0,0000	218			44/38	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0007 - Lisewo, 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
G52		92/1	Ls	04-j	D-STAN		SO	56	I	0,4964		134	TP	0,4964	27/23	
			04-k	D-STAN		SO	61	I	0,3784		113	TP	0,3784	23/20		
Razem:										0,8748	0,0000	247	50/43			
G55		83/3	Ls	04-p	ZADRZEW					0,1100			BZ	0,1100		
Razem:										0,1100	0,0000	0				
G57		85/1	Ls	04-n	D-STAN		LP	85	I	0,5500		199	IB	0,5500	198/156	
													AGROT	0,5500		
													ODN-ZŁOŻ	0,5500		
													PIEL	0,5500		
													CW	0,5500		
Razem:										0,5500	0,0000	199	198/156			
G58		89/1	Ls	04-o	ZADRZEW					0,0500			BZ	0,0500		
Razem:										0,0500	0,0000	0				

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0007 - Lisewo, 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				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G71		110/2	Ls	04-a	D-STAN		SO	54	II	0,6054		145	TP	0,6054	29/25	
				04-c	INNE WYL					0,1064			BZ	0,1064		
				04-d	D-STAN		SO	65	II	0,0979		18	TP	0,0979	4/3	
				04-f	HAL		SO			0,3517			AGROT	0,3517		
													ODN-HAL	0,3517		
													PIEL	0,3517		
		CW	0,3517													
		04-g	D-STAN		SO	66	II	0,4917		93	TP	0,4917	19/16			
		04-h	D-STAN		SO	34	IA	0,6852		166	TW	0,6852	33/30			
		04-i	HAL		SO			0,0428			AGROT	0,0428				
											ODN-HAL	0,0428				
PIEL	0,0428															
CW	0,0428															
185/9	Ls	03-ix	D-STAN		SO	47	II	0,2900		53	TP	0,2900	11/10			
Razem:										2,6711	0,0000	475			96/84	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0007 - Lisewo, 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]	Miąszczość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G75		187	Ls	03-t	D-STAN		OL	55	III	0,3276		67	TP	0,3276	14/11	
				03-y	D-STAN		SO	61	I	0,4220		107	TP	0,4220	22/19	
				03-bx	D-STAN		OL	70	I	0,8786		206	IB	0,8786	206/163	
													AGROT	0,8786		
													ODN-ZŁOŻ	0,8786		
													PIEL	0,8786		
				03-dx	SUKCESJA				0,0722		3	CW	0,8786			
												BZ	0,0722			
				03-fx	INNE WYL				0,5015			BZ	0,5015			
				03-gx	ZADRZEW				0,0444			BZ	0,0444			
03-hx	D-STAN		LP	80	II	0,3937		143	IB	0,3937	144/113					
									AGROT	0,3937						
									ODN-ZŁOŻ	0,3937						
									PIEL	0,3937						

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0007 - Lisewo, 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]	Miaższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G84		172	Ls	03-r	D-STAN		SO	34	I	0,1100		19	TW	0,1100	4/3	
Razem:										0,1100	0,0000	19			4/3	
G86		154	Ls	03-f	INNE WYL					0,1087			BZ	0,1087		
				03-h	L ENERG					0,0178			DRZEW	0,0178		
				03-j	D-STAN		OL	45	III	0,1147		23	TP	0,1147	5/4	
				03-k	D-STAN		SO	54	I	0,1522		40	TP	0,1522	8/7	
				03-l	D-STAN		SO	54	I	0,0642		19	TP	0,0642	4/3	
				03-n	INNE WYL					0,0920			BZ	0,0920		
Razem:										0,5496	0,0000	82			17/14	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0007 - Lisewo, 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
					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
G87		156	Ls	03-c	INNE WYL					0,0534			BZ	0,0534		
				03-d	D-STAN		SO	49	I	0,2271		62	TP	0,2271	12/10	
		157	Ls	03-f	INNE WYL					0,0630			BZ	0,0630		
				03-g	D-STAN		SO	49	I	0,1027		28	TP	0,1027	6/5	
				03-h	L ENERG					0,0362			DRZEW	0,0362		
	03-i	D-STAN		SO	49	I	0,1348		37	TP	0,1348	7/6				
Razem:										0,6172	0,0000	127	25/21			
G88		167	Ls	03-t	D-STAN		OL	55	III	0,1800		35	TP	0,1800	7/5	
		176	Ls	03-w	D-STAN		SO	54	I	0,5682		143	TP	0,5682	29/25	
				03-z	INNE WYL					0,0938			BZ	0,0938		
				03-ax	INNE WYL					0,1180			BZ	0,1180		
Razem:										0,9600	0,0000	178	36/30			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0007 - Lisewo, 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
G97		212	Ls	03-b	ZADRZEW					0,1000			BZ	0,1000		
		213/1	Ls	03-a	ZADRZEW					0,0900			BZ	0,0900		
Razem:										0,1900	0,0000	0				
G110		230	Ls	05-gx	D-STAN		OL	65	II	0,7200		270	BZ	0,7200		
Razem:										0,7200	0,0000	270				
G133		325/1	Ls	05-n	HAL		SO			0,2650			AGROT	0,2650		
											ODN-HAL	0,2650				
											PIEL	0,2650				
											CW	0,2650				
				05-o	INNE WYL				0,0950			BZ	0,0950			
Razem:										0,3600	0,0000	0				
G149		350	Ls	05-g	D-STAN		SO	59	I	2,6470		836	TP	2,6470	167/143	
			05-h	D-STAN		SO	41	I	2,2330		674	TP	2,2330	135/118		
Razem:										4,8800	0,0000	1510			302/261	
G161		362	Ls	05-a	D-STAN		SO	41	I	1,1600		293	TP	1,1600	59/52	
Razem:										1,1600	0,0000	293			59/52	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszary ewidencyjne: 04/05/032/0007 - Lisewo, 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]	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											
G171		109	Ls	04-h	D-STAN		SO	34	IA	0,0677		16	TW	0,0677	3/2												
				04-i	HAL		SO			0,0923			AGROT	0,0923													
													ODN-HAL	0,0923													
													PIEL	0,0923													
													CW	0,0923													
Razem:										0,1600	0,0000	16		3/2													
G173		312/3	Ls	05-r	INNE WYL					0,0378			BZ	0,0378													
				05-s	D-STAN		SO	33	I	0,1622		28	TW	0,1622	6/5												
Razem:										0,2000	0,0000	28		6/5													
G178		166/1	Ls	03-t	D-STAN		OL	55	III	0,1500		29	TP	0,1500	6/4												
		168/1	Ls	03-s	D-STAN		SO	14	I	0,1800		1	CP	0,1800													
													170/1	Ls	03-w	D-STAN		SO	54	I	0,0800		19	TP	0,0800	4/4	
													174/7	Ls	03-r	D-STAN		SO	34	I	0,1400		25	TW	0,1400	5/4	
Razem:										0,5500	0,0000	74		15/12													

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0007 - Lisewo, 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	
G180		289	Ls	05-t	D-STAN		SO	26	II	0,4778		44	TW	0,4778	9/8		
				05-w	D-STAN		SO	26	II	0,1836		14	TW	0,1836	3/3		
				05-x	D-STAN		SO	32	IA	0,2432		51	TW	0,2432	10/9		
				05-y	INNE WYL				0,0974			BZ	0,0974				
				05-z	D-STAN		SO	26	IA	0,4480		83	TW	0,4480	17/15		
Razem:										1,4500	0,0000	192			39/35		
G183		1/1	Ls	01-l	SUKCESJA					1,4594			BZ	1,4594			
				01-m	D-STAN		SO	39	I	0,2093		35	TW	0,2093	7/6		
						01-o	D-STAN		SO	39	I	0,1327		19	TW	0,1327	4/4
		1/2	Ls	01-t	D-STAN		SO	37	I	0,8583		193	TW	0,8583	39/35		
Razem:										2,6597	0,0000	247			50/45		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0007 - Lisewo, 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
					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
G206		231/5	Ls	05-bx	D-STAN		KL	55	I	0,1371		27	TP	0,1371	5/4	
				05-cx	ZADRZEW				0,0751			BZ	0,0751			
				05-dx	INNE WYL				0,0830			BZ	0,0830			
				05-fx	INNE WYL				0,1648			BZ	0,1648			
Razem:										0,4600	0,0000	27			5/4	
G217		234/2	Ls	05-ax	ZADRZEW					0,0600			BZ	0,0600		
Razem:										0,0600	0,0000	0				
G242		321/7	Ls	05-k	D-STAN		SO	25	II	0,1035		7	TW	0,1035	1/1	
Razem:										0,1035	0,0000	7			1/1	
G243		321/6	Ls	05-j	INNE WYL					0,0460			BZ	0,0460		
Razem:										0,0460	0,0000	0				
G246		105/1	Ls	04-b	D-STAN		SO	47	I	1,0500		237	TP	1,0500	48/42	
Razem:										1,0500	0,0000	237			48/42	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0007 - Lisewo, 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
G247		321/4	Ls	05-j	INNE WYL					0,3911			BZ	0,3911		
			05-i	D-STAN		SO	25	II	0,3844		22	TW	0,3844	4/4		
		321/8	Ls	05-m	INNE WYL				0,0550			BZ	0,0550			
Razem:										0,8305	0,0000	22		4/4		
G261		361/3	Ls	05-b	D-STAN		SO	53	II	0,3913		88	TP	0,3913	18/15	
				05-c	L ENERG					0,0720			DRZEW	0,0720		
			05-d	D-STAN		SO	53	I	0,0267		6	TP	0,0267	1/1		
Razem:										0,4900	0,0000	94		19/16		
G262		334	Ls	05-p	INNE WYL					0,1500			BZ	0,1500		
Razem:										0,1500	0,0000	0				
G263		1/3	Ls	01-s	D-STAN		SO	27	I	0,2545		38	TW	0,2545	8/7	
			01-t	D-STAN		SO	37	I	0,1395		31	TW	0,1395	6/5		
Razem:										0,3940	0,0000	69		14/12		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0007 - Lisewo, 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	
G265		188/1	Ls	03-cx	D-STAN		OL	40	II	0,2500		73	TP	0,2500	15/12		
		195/1	Ls	02-i	INNE WYL					0,1900			BZ	0,1900			
Razem:										0,4400	0,0000	73			15/12		
G274		193/4	Ls	02-d	HAL		SO			0,1474			AGROT	0,1474			
													ODN-HAL	0,1474			
													PIEL	0,1474			
													CW	0,1474			
		193/7	Ls	02-d	HAL		SO			0,0926			AGROT	0,0926			
													ODN-HAL	0,0926			
													PIEL	0,0926			
													CW	0,0926			
Razem:										0,2400	0,0000	0					
G290		92/2	Ls	04-l	INNE WYL					0,0923			BZ	0,0923			
				04-m	D-STAN		MD	61	II	0,2029		61	TP	0,2029	12/10		
Razem:										0,2952	0,0000	61			12/10		
G296		197/6	Ls	02-g	D-STAN		SO	65	III	0,1106		10	TP	0,1106	2/1		
				02-h	INNE WYL					0,0194			BZ	0,0194			
Razem:										0,1300	0,0000	10			2/1		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0007 - Lisewo, 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
G305		102	Ls	04-b	D-STAN		SO	47	I	0,3600		81	TP	0,3600	16/14	
Razem:										0,3600	0,0000	81			16/14	
G332		189/7	Ls	02-j	ZADRZEW					0,0800			BZ	0,0800		
Razem:										0,0800	0,0000	0				
G338		56	Ls	01-h	D-STAN		SO	60	I	1,5498		375	TP	1,5498	75/64	
				01-j	INNE WYL					0,1066			BZ	0,1066		
				01-k	INNE WYL					0,0436			BZ	0,0436		
Razem:										1,7000	0,0000	375			75/64	
G349		110/1	Ls	04-g	D-STAN		SO	66	II	0,0480		8	TP	0,0480	1/1	
				04-i	HAL		SO			0,0209			AGROT	0,0209		
													ODN-HAL	0,0209		
													PIEL	0,0209		
													CW	0,0209		
Razem:										0,0689	0,0000	8			1/1	
G415		189/3	Ls	02-f	D-STAN		OL	40	III	0,3600		62	TP	0,3600	12/9	
		197/12	Ls	02-g	D-STAN		SO	65	III	0,2470		25	TP	0,2470	5/5	
Razem:										0,6070	0,0000	87			17/14	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0007 - Lisewo, 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
					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
G460		153/2	Ls	03-m	D-STAN		OL	45	III	0,0612		12	TP	0,0612	3/2	
				03-o	D-STAN		SO	51	I	0,4648		131	TP	0,4648	26/22	
Razem:										0,5260	0,0000	143			29/24	
G461		202/1	Ls	02-b	INNE WYL					0,1661			BZ	0,1661		
				02-c	D-STAN		BRZ	35	II	0,0739		11	TW	0,0739	2/2	
Razem:										0,2400	0,0000	11			2/2	
G518		177	Ls	03-t	D-STAN		OL	55	III	0,2150		42	TP	0,2150	8/7	
				03-w	D-STAN		SO	54	I	0,0676		16	TP	0,0676	3/2	
				03-x	INNE WYL					0,1755			BZ	0,1755		
				03-y	D-STAN		SO	61	I	0,0119		2	TP	0,0119	1/1	
Razem:										0,4700	0,0000	60			12/10	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 04/05/032/0007 - Lisewo, 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
G524		344/4	Ls	05-f	D-STAN		SO	59	II	1,0279		294	TP	1,0279	59/51	
				05-i	INNE WYL					0,0521			BZ	0,0521		
Razem:										1,0800	0,0000	294			59/51	
G527		203/1	Ls	02-a	D-STAN		BRZ	60	II	0,1800		30	IB	0,1800	29/24	
													AGROT	0,1800		
													ODN-ZŁOŻ	0,1800		
													PIEL	0,1800		
													CW	0,1800		
Razem:										0,1800	0,0000	30			29/24	
Ogółem:										39,5635	0,0000	7725			2451/2052	

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 04/05/032/0007 - Lisewo

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 04/05/032/0007 - Lisewo

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G246
2		G246
3		G296
4		G133
5		G133
6		G305
7		G183
8		G274
9		G460
10		G461
11		G261
12		G261
13		G206
14		G206
15		G149
16		G110
17		G110
18		G48
19		G242
20		G86
21		G161
22		G86
23		G84
24		G173
25		G173
26		G527
27		G87
28		G83
29		G243
30		G243
31		G247
32		G247
33		G290
34		G52
35		G290
36		G84
37		G263
38		G349
39		G178
40		G265
41		G265
42		G338
43		G44
44		G217
45		G171
46		G217

Wykaz właścicieli

dla obiektu 04/05/032/0007 - Lisewo

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
47		G262
48		G83
49		G83
50		G524
51		G524
52		G180
53		G75
54		G55
55		G332
56		G415
57		G8
58		G8
59		G71
60		G518
61		G88
62		G57
63		G97
64		G58

Wykaz działek

dla obiektu 04/05/032/0007 - Lisewo

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	1/1	G183	01 l,m,o	1,8014
2	1/2	G183	01 t	0,8583
3	1/3	G263	01 s,t	4,0003
4	5/1	G8	01 n,p,r,w,x	14,4000
5	56	G338	01 h,j,k	10,5400
6	58	G44	01 a,b,c,d,f,g,i	4,0500
7	66/6	G48	01 ax,y,z	8,7157
8	83/3	G55	04 p	12,6300
9	85/1	G57	04 n	12,6700
10	89/1	G58	04 o	15,4700
11	92/1	G52	04 j,k	1,7082
12	92/2	G290	04 l,m	8,0518
13	102	G305	04 b	8,7200
14	105/1	G246	04 b	2,3117
15	109	G171	04 h,i	3,3400
16	110/1	G349	04 g,i	1,0000
17	110/2	G71	04 a,c,d,f,g,h,i	6,5500
18	153/2	G460	03 m,o	5,2773
19	154	G86	03 f,h,j,k,l,n	7,6400
20	156	G87	03 c,d	5,8300
21	157	G87	03 f,g,h,i	3,7700
22	165	G83	03 p	0,7000
23	166/1	G178	03 t	0,1500
24	167	G88	03 t	0,1800
25	168/1	G178	03 s	0,1800
26	170/1	G178	03 w	0,0800
27	172	G84	03 r	0,2800
28	173	G83	03 r	0,2900
29	174/7	G178	03 r	1,6624
30	176	G88	03 ax,w,z	1,4200
31	177	G518	03 t,w,x,y	1,2900
32	185/9	G71	03 ix	3,6373
33	187	G75	03 bx,dx,fx,gx,hx,t,y	11,7000
34	188/1	G265	03 cx	0,2500
35	189/3	G415	02 f	1,7800
36	189/7	G332	02 j	1,5900
37	193/4	G274	02 d	0,2992
38	193/7	G274	02 d	0,2980
39	195/1	G265	02 i	0,1900
40	197/12	G415	02 g	1,2868
41	197/6	G296	02 g,h	0,3530
42	202/1	G461	02 b,c	0,8800
43	203/1	G527	02 a	1,0400
44	212	G97	03 b	3,9600
45	213/1	G97	03 a	1,7900
46	230	G110	05 gx	0,7200

Wykaz działek

dla obiektu 04/05/032/0007 - Lisewo

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
47	231/5	G206	05 bx,cx,dx,fx	2,5600
48	234/2	G217	05 ax	8,4200
49	289	G180	05 t,w,x,y,z	1,6100
50	312/3	G173	05 r,s	3,5600
51	321/4	G247	05 j,l	1,3058
52	321/6	G243	05 j	0,2619
53	321/7	G242	05 k	0,6865
54	321/8	G247	05 m	0,6366
55	325/1	G133	05 n,o	3,1700
56	334	G262	05 p	2,2100
57	344/4	G524	05 f,i	6,9600
58	350	G149	05 g,h	7,7500
59	361/3	G261	05 b,c,d	1,1622
60	362	G161	05 a	1,1600

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Obręb ewidencyjny Lisewo

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
G44		58	Ls	DROGI I		0,0202	użytkowane jako droga	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G44		58	Ls	INNE BUD		0,1151	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G44		58	Ls	R		1,1538	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G48		66/6	Ls	R		0,0560	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G55		83/3	Ls	ZADRZEW		0,1100	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G58		89/1	Ls	ZADRZEW		0,0500	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G71		110/2	Ls	R		0,1064	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G75		187	Ls	R		0,5015	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G75		187	Ls	ZADRZEW		0,0444	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G86		154	Ls	R		0,2007	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G87		156	Ls	R		0,0534	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G87		157	Ls	R		0,0630	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G88		176	Ls	R		0,2118	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G97		212	Ls	ZADRZEW		0,1000	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G97		213/1	Ls	ZADRZEW		0,0900	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G133		325/1	Ls	R		0,0950	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G173		312/3	Ls	R		0,0378	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Obręb ewidencyjny Lisewo

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
G180		289	Ls	R		0,0974	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G206		231/5	Ls	R		0,1648	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G206		231/5	Ls	RZEKA		0,0830	rzeka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G206		231/5	Ls	ZADRZEW		0,0751	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G217		234/2	Ls	ZADRZEW		0,0600	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G243		321/6	Ls	STAW RYB		0,0460	staw rybny	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G247		321/4	Ls	STAW RYB		0,3911	staw rybny	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G247		321/8	Ls	R		0,0550	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G262		334	Ls	STAW RYB		0,1500	staw rybny	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G265		195/1	Ls	R		0,1900	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G290		92/2	Ls	R		0,0923	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G296		197/6	Ls	INNE BUD		0,0194	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G332		189/7	Ls	ZADRZEW		0,0800	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Obręb ewidencyjny Lisewo

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
G338		56	Ls	PLAC		0,1066	użytkowane jako plac	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G338		56	Ls	R		0,0436	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G461		202/1	Ls	R		0,1661	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G518		177	Ls	R		0,1755	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G524		344/4	Ls	R		0,0521	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						5,0571		

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
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 – uprzątańie płazowin
IICU – cięcia uprzątające w rębni IIC	PRZEST – uprzątańie nasienników, przestoi
IID – rębnia częściowa gniazdowa	DRZEW – uprzątańie 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 odrosli pod osłoną drzewostanu macierzystego lub w jego sąsiedztwie.

8. Odnowienie sztuczne

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

9. Rębnia

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

10. Klasa odnowienia, klasa do odnowienia

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

11. Użytkowanie rębne

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

12. Użytkowanie przedrębne

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

13. Halizna

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

14. Płazowina

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

15. Inne wylesienie

Grunty leśne niezalesione 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.