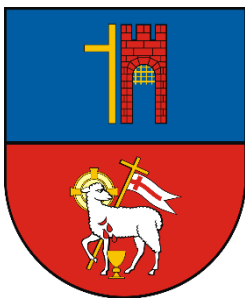


UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 01.01.2025 r. -31.12.2034 r.



Obręb: PURDA

Gmina: Purda

Powiat: Olsztyński

Powierzchnia leśna zgodnie z ewidencją gruntów i budynków:

60,1647 ha

Wykonawca:



LAS-R Sp. z o.o.

ul.Snycerska 34/13, 30-817 Kraków
biuro@las-r.pl www.las-r.pl

Dofinansowano ze środków Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych



SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni	5
II	Zestawienie zadań na lata od 01.01.2025r. do 31.12.2034r.	6
II.1	Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż	6
II.2	Pielęgnowanie lasu	6
II.3	Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień	6
1	Opis ogólny	7
1.1	Nadzór	7
1.2	Powierzchnia	7
1.3	Struktura własności	7
1.4	Warunki przyrodnicze	7
1.5	Mięszość dopuszczalna do pozyskania	9
1.5.1	Maksymalne mięszości do pozyskania w użytkowaniu rębnym	9
1.5.2	Maksymalne mięszości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym	9
1.6	Hodowla lasu	10
1.7	Ochrona lasu	11
1.7.1	Podział lasów na kategorie ochronności	11
1.7.2	Stan sanitarny	11
1.7.3	Ochrona przyrody	11
1.7.4	Ochrona przeciwpożarowa	13
1.8	Zawartość UPUL	13
2	Zestawienie powierzchni i mięszości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	15
3	Zestawienie powierzchni i mięszości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg klas i podklas wieku	19
4	Opis taksacyjny	23
5	Zestawienie zadań gospodarczych	45
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	47
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	49
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną	61
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	62
10	Wykaz gruntów do zalesienia	63
11	Wykaz właścicieli	65
12	Wykaz działek	67
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	69
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	70
14	Wykaz skrótów	71

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Adres leśny: N141020023

Obręb ewidencyjny **PURDA**

Położonego w gminie **Purda** powiat **Olsztyński** województwo **Warmińsko-mazurskie**

01.01.2025 r. -31.12.2034 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 11.12.2023 r.

Ogólna powierzchnia opracowania 59,9660 [ha]

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] 60,1647 [ha]

Powierzchnia lasów [ha] 59,9660 [ha]

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... 51,3151 [ha]

- Gruntów niezalesionych..... 8,6509 [ha]

W tym: do odnowienia 5,6585 [ha]

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] 0,0000 [ha]

2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach

a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków [ha] 0,0000 [ha]

3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia [ha] 0,0000 [ha]

II Zestawienie zadań na lata od 01.01.2025r. do 31.12.2034r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

4876 m³ grubizny brutto (**4093** m³ grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym **34,8947** [ha]

o orientacyjnej miąższości:

1192 m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... **37,4029** [ha]

W tym:

- 1) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw..... **1,2541** [ha]

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... **1,2541** [ha]

- 3) Trzebieże **34,8947** [ha]

II.3 POZOSTAŁE ZADANIA OKREŚLONE KIERUNKOWO DOTYCZĄCE ZALESIEŃ I ODNOWIEŃ

- 1) Zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia **0,0000** [ha]

- 2) Odnowienie halizn, płazowin i zrębów **18,6641** [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... **19,3401** [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... **17,1929** [ha]

1 OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

Nadzór nad gospodarką leśną, w chwili sporządzenia UPUL sprawuje Starosta Olsztyński.

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **59,9660** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **60,1647** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
60,1647	Powierzchnia lasów zgodnych z ewidencją gruntów i budynków
0,0000	Powierzchnie spełniające wymogi ustawy o lasach o uznaniu za grunt leśny a nieujęte w ewidencji gruntów i budynków
0,0000	Grunty przewidziane do zalesienia

Zmiany powierzchni leśnej zamieszczono w załączniku „Wykaz rozbieżności powierzchni leśnej” w celu skorygowania rodzaju powierzchni w ewidencji gruntów i budynków.

1.3 Struktura własności

Powierzchnia leśna wynosząca **59,9660** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	121	59,2060
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	1	0,7600

1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: II-Mazursko-Podlaska

Mezoregionie: II-2 Pojezierza Mrągowskiego

Dla obszaru całej gminy przyjęto następujące typy drzewostanów oraz ramowe składy odnowień dla wyodrębnionych podczas inwentaryzacji siedliskowych typów lasu:

Tab. 3 Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień

Typ siedliskowy lasu (TSL)	Typ drzewostanu (TD)	Orientacyjny skład gatunkowy upraw i odnowień
Bśw	So	So 80 Brz i inne 20
Bw	Św So	So 50 Św 30 inne 20
	Św Brz	Brz 60 Św 30 inne 10
	Brz So	So 50 Brz 40 inne 10
Bb	So	So 80 Brz i inne 20
BMśw	So	So 80 inne 20
	Db-So	So 50 Db 30 inne 20
	Św-So	So 50 Św 30 inne 20
	So-Db	Db 60 So 30 inne 10
BMw	Db So	So 70 Db 20 inne 10
	Św So	So 50 Św 30 Db i inne 20
	So Brz	Brz 50 So 30 inne 20
	Db Św	Św 50 Db 30 inne 20
BMb	So Św	Św 50 So 30 inne 20
	Brz So	So 70 Brz 20 inne 10
LMśw	Św So Db	Db 50 So 20 Św 20 inne 10
	So Db	Db 60 So 20 inne 20
	Db So	So 50 Db 30 inne 20
	Db So Bk	Bk 50 So 20 Db 20 inne 10
	Gb Db	Db 50 Gb 30 inne 20
	Św Db So	So 40 Db 30 Św 20 inne 10
LMw	So Db	Db 60 So 30 inne 10
	Lp Gb Db	Db 50 Gb 20 Lp 20 inne 10
	So Db Św	Św 50 Db 20 So 20 inne 10
LMb	Brz Ol	Ol 60 Brz 30 inne 10
	Św Brz Ol	Ol 40 Brz 30 Św 20 inne 10
	Św Ol	Ol 50 Św 40 inne 10
Lśw	Św Db	Db 60 Św 30 inne 10
	Gb Lp Db	Db 50 Lp 20 Gb 20 inne 10
	Db Bk	Bk 50 Db 30 inne 20
	Db	Db 80 inne 20
	Db So	So 50 Db 30 inne 20
	So Db	Db 50 So 30 inne 20
	Lp Db	Db 70 Lp 20 inne 10
Lw	Db	Db 80 inne 20
	Św Db	Db 70 Św 20 inne 10
Ol	Ol	Ol 80 inne 20
OlJ	Js Ol	Ol 50 Js 40 inne 10
Lł	Js Db	Db 50 Js 30 inne 20

Js - ze względu na masowe występowanie zespołu chorobowego zamierania jesionu można zastępować w składzie gatunkowym jesion Ol, Db, Św, Wz, Brz, Jw.

Na powierzchniach zagrożonych przez pędraki dopuszcza się odnowienia z gatunków lekkonasiennych na wszystkich siedliskach.

Dopuszcza się w odnowieniach zastępowanie gatunków wymienionych w powyższej tabeli innymi cennymi gatunkami rodzimymi odpowiednimi dla danego siedliska.

Dopuszcza się różnice do 20% w powyższych orientacyjnych składach gatunkowych, zwłaszcza na korzyść gatunków liściastych.

Dopuszcza się stosowanie innych TD od wymienionych w tabeli w przypadku gdy w terenie zostanie stwierdzony inny model drzewostanu odpowiedni dla siedliska.

Niewielkie powierzchnie można odnawiać jednym gatunkiem, odpowiednim do siedliska.

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

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
LMŚW	31,0639
BMŚW	24,6333

TSL	Powierzchnia [ha]
BŚW	2,7388
LMW	1,5300
INNE	0,1987

1.5 Miąższość dopuszczalna do pozyskania

Określone Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzenia lasu, uproszczonego planu urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz. U. 2012 poz. 1302) minimalne wieki wyrębu wynoszą:

Gatunek	Wiek rębności	Gatunek	Wiek rębności	Gatunek	Wiek rębności	Gatunek	Wiek rębności
SO	80	BRZ	60	DG	80	JRZ	40
SO.B	80	BRZ.O	60	BK	100	AK	60
SO.C	80	OL	60	DB	120	TP	30
SO.S	80	OL.S	30	DB.S	120	OS	40
SO.WE	80	ORZ.C	40	DB.B	120	WB	40
SO.K	80	GR	40	DB.C	120	KSZ	40
SO.L	80	CZR	40	KL	80	JKL	40
MD	80	WIŚ	40	JW	80	LP	60
ŚW	80	JB	40	WZ	120	MW	40
JD	100	ŚL	40	BST	120	IWA	40
GB	60	CZM	40	JS	120		

1.5.1 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

Na podstawie wyżej określonych minimalnych wieków wyrębu obliczono etaty oraz określono maksymalną miąższość do pozyskania w użytkowaniu rębnym. Maksymalny etat został wyliczony zgodnie z załącznikiem 5 zarządzenia DGLP nr 37 z 2020 r. punkt 3.1.6.1

Tab. 4 Etaty rębne

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 nieobjęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
m ³ brutto					
1	2	3	4	5	6
4390	4390	4876	4876	53	4929

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **1411** m³ grubizny brutto
- **1192** m³ grubizny netto

na powierzchni **34,8947** 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 sporządzania 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.

Nie należy pozostawiać drzewostanu bez zabiegów rębnych, gdyż w dłuższej perspektywie prowadzi to do deprecjacji surowca drzewnego, powodując wymierne straty, szczególnie w miejscach o podwyższonej wilgotności gleby. Ponadto pozostawienie zbyt silnego zwarcia prowadzi do zamierania młodych pokoleń rozwijających się w dnie lasu i utrudnia stworzenie dogodnych warunków dla odnowienia naturalnego. Wobec tego, w miejscach, gdzie młode pokolenie występuje na dużej powierzchni, należy prowadzić bardziej intensywne cięcia.

Nie należy poprzez cięcia prowadzić do zbyt dużego rozświetlenia dna lasu, w przypadku, gdy nie rozwija się jeszcze młode pokolenie. Zbytne rozświetlenie dna lasu doprowadzić może do zadarnienia lub silnego zachwaszczenia utrudniając tym samym rozwój nalotów i podrostów, co przełoży się to w przyszłości na znaczny wysiłek w wyprowadzeniu dobrego jakościowo młodnika i następnie drzewostanu.

W miejscach z zaplanowanym usuwaniem przestojów zaleca się pozostawienie części z nich w charakterze nasienników i ochrony młodych drzew. Należy jednak starannie selekcjonować takie drzewa, by były w dobrej kondycji i wolne od chorób i owadów.

Cięcia sanitarne (CS) – zabieg mający na celu usunięcie martwych, chorych drzew w celu nie dopuszczania do tworzenia się ognisk chorobowych oraz powiększania się luk lub tworzenia się niepożądanych przerw w zwarcu. Zabieg ma na celu ochronę drzewostanu przed rozpadem oraz jak najdłuższego utrzymania powierzchni leśnej zalesionej w danym wydzieleniu.

W wydzieleniach, gdzie zanotowano stosunkowo duży udział martwego drewna tj. drzew martwych, zamierających i atakowanych przez owady (wydzielający się posusz) prowadzić cięcia sanitarne przekraczające wyznaczony etat (martwe drewno nie zaliczono do etatu w użytkowaniu rębnym i przedrębnym). W celu nie doprowadzenia do wylesienia tych wydzieli należy eliminować ogniska grzybowe i owadzie.

W przypadku wyliczenia zbyt niskiego etatu pozyskania na pojedynczej działce (brak równomierności rozłożenia masy w wydzieleniu np. przestoje lub opisane gatunki, jako „miejscami” (MJS) ze starszych klas wieku) decyzje o pozyskaniu podejmuje organ nadzorujący. W takich przypadkach dopuszcza się pozyskanie większe od wyliczonego matematycznie przy założeniach racjonalnej i zrównoważonej gospodarki leśnej. Na przykład, przy opisanym d-stanie w III kl wieku i działce 0,01 ha etat jest niski (wynosi na 10 lat 1 m³), ale na działce tej rosną dwie Jd 120 I o łącznej masie 6m³. W takim przypadku dopuszcza się ich pozyskanie i przekroczenie zaplanowanego etatu dla działki.

Jednocześnie zwraca się uwagę, że planowany etat jest maksymalnym do pozyskania na cały okres obowiązywania planu, stanowi wskazówkę, a nie wytyczną w planowaniu. Tym samym rozumie się przez to brak konieczności wykonywania etatu pozyskania, jako całości, jak również w poszczególnych wydzieleniach. Decyzja o pozyskaniu masy należy do władającego gruntem i tym samym w przypadku stwierdzenia braku potrzeby pozyskania wyliczonej masy z wydzielenia nie ma takiego obowiązku. Właściciel może pozostawić zapas na kolejny okres gospodarczy.

W niektórych drzewostanach nie przewidziano wskazań gospodarczych, ze względu na ich aktualny stan, czyli zwarcie, zadrzewienie, wiek itp. Nie oznacza to, że w tych drzewostanach nie wolno prowadzić żadnych zabiegów hodowlanych. Wykonawca planu nie jest w stanie przewidzieć w tak długim okresie ewentualnych szkód od czynników biotycznych i abiotycznych. W związku z powyższym jeśli zajdzie konieczność wykonania jakichkolwiek zabiegów hodowlanych właściciel lub zarządca terenu jest do tego zobligowany.

W rębniach zupełnych, w stosowaniu cięć można stosować poszczególne działki ewidencyjne jak działki zrębowe.

Tab. 5 Miąższość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębnego

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębnego	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskania	Stosunek procentowy (3:1)*100	Stosunek procentowy (3:2)*100
m3 grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
9305	2765,64	1411	15,16	51,02

1.6 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Tab. 6 Zestawienie zabiegów z zakresu hodowli lasu

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział	1	2	3	ODN-ZRB	1	c	ODN-ZRB	1	d
----------------	---------	------------	---	---	---	---------	---	---	---------	---	---

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	g
ODN-ZRB	1	h
ODN-ZRB	1	n
ODN-ZRB	1	t
ODN-ZRB	1	w
ODN-ZRB	1	x
ODN-ZRB	1	z
ODN-ZRB	1	fx
ODN-ZRB	1	hx
ODN-ZRB	1	lx
ODN-ZRB	2	l
ODN-ZRB	2	y

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	2	dx
ODN-ZŁOŻ	1	a
ODN-ZŁOŻ	1	i
ODN-ZŁOŻ	1	o
ODN-ZŁOŻ	2	fx
ODN-ZŁOŻ	2	ix
ODN-HAL	2	b
ODN-HAL	2	d
ODN-HAL	2	n
CW	1	ax
CW	2	ax
CP	1	ax

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CP	2	ax
AGROT	1	a
AGROT	1	c
AGROT	1	d
AGROT	1	g
AGROT	1	h
AGROT	1	i
AGROT	1	n
AGROT	1	o
AGROT	1	t
AGROT	1	w
AGROT	1	x

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	z
AGROT	1	fx
AGROT	1	hx
AGROT	1	lx
AGROT	2	b
AGROT	2	d
AGROT	2	l
AGROT	2	n
AGROT	2	y
AGROT	2	dx
AGROT	2	fx
AGROT	2	ix

1.7 Ochrona lasu

1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

Jednocześnie część lasów będących przedmiotem opracowania spełnia kryteria art. 15 ustawy o lasach do uznania za ochronne.

1.7.2 Stan sanitarny

Stan zdrowotny drzewostanów z nielicznymi wyjątkami przedstawia się dobrze. Największym zagrożeniem dla drzewostanów są gradacje owadzie i kłęski klimatyczne.

W przypadku pewnych różnic pomiędzy istniejącym składem gatunkowym a założonym należy, w miarę możliwości dążyć do ich dostosowania do przyjętego TD.

1.7.3 Ochrona przyrody

Grunty ujęte w opracowaniu pokrywające się z powierzchniowymi formami ochrony przyrody:

- obszar chronionego krajobrazu - OCHK Pojezierza Olsztyńskiego (powierzchnia: 43,4446 ha)
- Obszar Natura 2000 - SOO - PLH280052 Ostoja Napiw-Ramucka (powierzchnia: 10,0467 ha)

Zinwentaryzowane gatunki chronionych roślin wpisane zostały w sekcji „osobliwości przyrodnicze” pod kodem 14 (płat roślinności) wraz z podaniem gatunku.

Zinwentaryzowane gatunki fauny zostały wpisane w sekcji „informacje różne”

Wytyczne do wykonania zabiegów:

Na wszystkich terenach prace leśne prowadzić w sposób zapewniający jak najmniejszy uszczerbek w gatunkach chronionych stwierdzonych w poszczególnych wydzieleniach. Pozostawiać drzewa z gniazdami, dziuplaste zasiedlone itd.

Przy prowadzeniu prac leśnych, gdy zachodzi potrzeba wyznaczania szlaków zrywkowych udostępniających las, wyznaczać je w taki sposób, który spowoduje przemyślane poruszanie się po drzewostanie, ograniczając niszczenie gleby, roślin runa i kaleczenie drzew. Ważnym jest, aby po zakończeniu prac szlaki zrywkowe zabezpieczyć przed erozją gruntu i przekształcaniem w rynny odprowadzające wodę.

Zaleca się, aby podczas prac z zakresu pozyskania drewna zwracać uwagę na ochronę naturalnego odnowienia, pozostawiać drzewa z gniazdami ptaków wraz z osłoną drzewostanu o pow. 0,02 ha. Zaleca się również w wydzieleniach, w których stwierdzono występowanie roślin chronionych, w celu ochrony płatów roślin, wykonanie zabiegów gospodarczych na początku lub końcu okresu wegetacyjnego, najlepiej przy pełnej pokrywie śnieżnej. Należy również zachować różnorodność i bogactwo krajobrazu poprzez pozostawienie w stanie nienaruszonym śródleśnych łąk, polan czy różnego rodzaju nieużytków będących często ostoją chronionych gatunków roślin i miejscem bytowania zwierząt.

W celu ochrony organizmów związanych z martwym drewnem należy wskazać na systematyczne pozostawianie w lesie martwych drzew, które są środowiskiem życia tych organizmów, w ilości, niepowodującej narażania drzewostanów na opanowanie przez szkodniki wtórne lub choroby grzybowe. Pozostawianie rozkładającego się drewna wpłynie dodatnio na intensyfikację ochrony różnorodności biologicznej w ekosystemach leśnych.

Realizując zadania gospodarcze należy kierować się zasadą trwałości lasu oraz uwzględniać funkcje ochronne. Ważne jest też realizowanie zadań gospodarczych w sposób mało uciążliwy dla ekosystemu i biocenozy leśnej.

Szczególny nacisk położyć trzeba na utrzymanie wszystkich funkcji spełnianych przez las oraz poprawienie biologicznej różnorodności lasów, a co za tym idzie zwiększenie ich naturalnej odporności na możliwość powstania szkód biotycznych i abiotycznych. Ten cel można osiągnąć między innymi przez:

- Pozostawianie w lasach drzew o imponujących wymiarach,
- Nie ingerowanie w małe zbiorniki, ciekły wodne i tereny źródliskowe, pozostawianie wzdłuż zbiorników, cieków wodnych i na terenach źródliskowych rosnącej tam roślinności drzewiastej; w przypadku powstania wylesienia teren taki należy w krótkim czasie odnowić,
- Pozostawianie występujących w lesie naturalnych nieużytków takich jak bagna, mszary, torfowiska, itp. wraz z fauną i florą,
- Dostosowanie składu gatunkowego odnowień do lokalnych warunków mikrosiedliskowych,
- Zaniechanie, przy realizacji cięć pielęgnacyjnych, stosowania cięć schematycznych; należy tworzyć rozmieszczone nierównomiernie biogrupy drzew stabilizujące drzewostan,
- Odnowienia i posadzenia należy prowadzić pod kątem dostosowania składu gatunkowego młodego pokolenia do potencjalnych możliwości produkcyjnych siedlisk,
- Nie prowadzenie melioracji wodnych w sposób grożący wysuszeniem naturalnych terenów,
- Zachować drzewa dziuplaste i martwe w celu ochrony miejsc lęgowych dzięciołów,
- Dążyć do pozostawienia od 3-5 martwych drzew na 1 ha uwzględniając stan sanitarny lasu,
- W okolicach źródlisk, jezior, rzek zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych o szerokości min. 25 m,
- Zaniechanie wykonywania trzebieży i rębni w okresie od maja do lipca;
- Na siedliskach wilgotnych i podmokłych zrywkę drewna prowadzić w sposób minimalizujący naruszenie warstwy próchnicznej gleby, a w okresie zimowym przy pokrywie śnieżnej,
- Pozostawiać fragmenty drzewostanu (biogrup) z bogatszymi stanowiskami chronionych, rzadkich i zagrożonych gatunków.

We wszystkich pracach prowadzonych w oparciu o UPUL stosować zapisy Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 marca 2023 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz.U. z 2023 r., poz. 672).

We wszystkich pracach prowadzonych w oparciu o UPUL stosować zapisy *art. 52 b Ustawy o Ochronie Przyrody dotyczącego wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej* (Dz. U. z 2022 r. poz. 916, 1726, 2185, 2375).

We wszystkich pracach stosować zapisy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody w zakresie zakazów i ograniczeń co do ochrony gatunkowej a także w stosunku do pomników przyrody występujących na gruntach ujętych w pUPUL bądź ich sąsiedztwie.

Poprzez utrzymanie stałego pokrycia roślinnością leśną utrzymywać stałe korytarze migracji.

Tab. 7 Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita [ha]	Powierzchnia a w zasięgu urządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
park narodowy							
park krajobrazowy							
obszar chronionego krajobrazu	1	40796	52,7012	52,7012	88	-	-
wpisane do rejestru zabytków							
rezerwat przyrody							
powierzchniowy pomnik przyrody							
stanowisko dokumentacyjne							
strefa ochronna							
leśny kompleks promocyjny							
obszar zwolniony z podat. leś.							
powierzchnia doświadczalna							

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita [ha]	Powierzchnia w zasięgu urzędzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
Ochrona okresowa							
Ochrona całoroczna							
Zespoły przyrodn.- krajobrazowe							
Obszar Natura 2000 - OSO							
Obszar Natura 2000 - SOO	1	32612	10,0467	10,0467	17	-	-
Użytek ekologiczny							
Otulina parku narodowego							
Otulina rezerwatu przyrody							
Otulina parku krajobrazowego							
Gatunki zinwentaryzowanych roślin (w tym chronionych i rzadkich)	0						

1.7.4 Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej obowiązki właścicieli lasów określa:

- Ustawa o lasach z dnia 28 września 1991 roku (t.j. Dz. U. z 2023 r. , poz 1356 z późniejszymi zmianami)
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2057 ze zm.) i wydanymi na ich podstawie przepisami wykonawczymi:
 - 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 z późniejszymi zmianami)
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 11 stycznia 2019 r. (Dz.U. 2019 poz.67) zmieniające rozporządzenie w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. (Dz. U. 2022 r. poz. 1065 z późniejszymi zmianami) w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczania przeciwpożarowego lasów
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1070) zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów

Z uwagi na fakt, że lasy w zarządzie właściwego terytorialnie Nadleśnictwa oraz lasy będące przedmiotem opracowania sąsiadują ze sobą, bądź są oddalone o kilkaset metrów wszelkie dane odnośnie zagrożenia pożarowego, jak również sposobu postępowania na wypadek pożaru są analogiczne.

Lasy właściwego terytorialnie Nadleśnictwa zaliczone zostały do II kategorii zagrożenia pożarowego, w związku z powyższym taką samą kategorię zagrożenia pożarowego posiadają lasy będące przedmiotem opracowania. Działania prewencyjne i ochronne w nadleśnictwach odnośnie zabezpieczenia przeciwpożarowego z uwagi na sąsiedztwo obejmują wszystkie lasy bez względu na własność. Wyposażenie techniczne i logistyczne nadleśnictw wykorzystywane jest również do wczesnego wykrywania i likwidowania pożarów w lasach innej własności.

1.8 Zawartość UPUL

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku
4. Opisy taksacyjne lasu
5. Zestawienie zadań gospodarczych
6. Wykaz powierzchni niezalesionych
7. Rejestr działek leśnych i wskazania gospodarcze w zakresie gospodarki leśnej
8. Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną
9. Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych

10. Wykaz gruntów do zalesienia
11. Wykaz właścicieli
12. Wykaz działek
13. Wykaz rozbieżności
14. Wykaz skrótów i symboli oraz słownik podstawowych pojęć leśnych
15. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia

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

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

2 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W KLASACH I PODKLASACH WIEKU WEDŁUG GŁÓWNYCH FUNKCJI 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								
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO	2,5489		0,3622		2,4782	1,6171	0,1698	10,9869	8,1098	1,2527	3,6662	0,6200	4,6388				33,9017	36,4506
	20				223	355	48	4332	2620	468	1723	140	1336				11265	11265
MD									0,1862								0,1862	0,1862
									73								73	73
ŚW						0,7147	0,3600										1,0747	1,0747
	19					137	72										228	228
DB	6,1020																	6,1020
	7																7	7
GB																		
	2																2	2
KL							0,0684										0,0684	0,0684
							12										12	12
JW					0,3418												0,3418	0,3418
					26												26	26
OL							0,7700										0,7700	0,7700
							177										177	177
BRZ			0,8919		7,6406		1,4512	2,9806	0,9380	0,3100							14,2123	14,2123
	3				960		270	690	276	101							2299	2299
OS						0,7600											0,7600	0,7600
						141											141	141
LP																		
	2																2	2
Razem	8,6509		1,2541		10,4606	3,0918	2,8194	13,9675	9,2340	1,5627	3,6662	0,6200	4,6388				51,3151	59,9660
	53				1209	632	579	5022	2969	569	1723	140	1336				14232	14232
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,0000
Inne grunty:																		0
OGÓŁEM:	8,6509		1,2541		10,4606	3,0918	2,8194	13,9675	9,2340	1,5627	3,6662	0,6200	4,6388				51,3151	59,9660
		53			1209	632	579	5022	2969	569	1723	140	1336				14232	14232

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

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																			
BMŚW	SO	2,5489							3,2769	0,6075		3,3640	0,6200	4,6388				12,5072	15,0561
		18							1337	170		1632	140	1336				4631	4631
BMŚW	ŚW		15			0,7147 137												0,7147	0,7147
BMŚW	DB																	152	152
BMŚW	BRZ		5															5	5
			0,8919		5,8493		0,0967	2,0246										8,8625	8,8625
BMŚW	LP		2			646		22	418									1088	1088
BMŚW	Razem		2															2	2
		2,5489		0,8919		5,8493	0,7147	0,0967	5,3015	0,6075		3,3640	0,6200	4,6388				22,0844	24,6333
			42			646	137	22	1755	170		1632	140	1336				5879	5879
BŚW	SO					1,8500		0,1698			0,4168	0,3022						2,7388	2,7388
						194		48			117	92						450	450
BŚW	Razem					1,8500		0,1698			0,4168	0,3022						2,7388	2,7388
						194		48			117	92						450	450
LMW	OL							0,7700										0,7700	0,7700
								177										177	177
LMW	OS							0,7600										0,7600	0,7600
								141										141	141
LMW	Razem					0,7600	0,7700											1,5300	1,5300
						141	177											318	318
LMŚW	SO			0,3622		0,6282	1,6171		7,7100	7,5023	0,8359							18,6557	18,6557
		2				29	355		2996	2451	351							6183	6183
LMŚW	MD									0,1862								0,1862	0,1862
										73								73	73
LMŚW	ŚW							0,3600										0,3600	0,3600
		4						72										76	76
LMŚW	DB	6,1020																	6,1020
		2																2	2
LMŚW	GB		2															2	2
								0,0684										0,0684	0,0684
LMŚW	KL							12										12	12
LMŚW	JW					0,3418												0,3418	0,3418
						26												26	26
LMŚW	BRZ					1,7913		1,3545	0,9560	0,9380	0,3100							5,3498	5,3498
		1				313		248	272	276	101							1211	1211
LMŚW	Razem	6,1020		0,3622		2,7613	1,6171	1,7829	8,6660	8,6265	1,1459							24,9619	31,0639
		11				368	355	332	3268	2799	452							7585	7585
Ogółem	SO	2,5489		0,3622		2,4782	1,6171	0,1698	10,9869	8,1098	1,2527	3,6662	0,6200	4,6388				33,9017	36,4506
		20				223	355	48	4332	2620	468	1723	140	1336				11265	11265
Ogółem	MD									0,1862								0,1862	0,1862
										73								73	73
Ogółem	ŚW					0,7147	0,3600											1,0747	1,0747
		19				137	72											228	228
Ogółem	DB	6,1020																	6,1020
		7																7	7

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
Ogółem	GB																	2	2
		2						0,0684										0,0684	0,0684
Ogółem	KL							12										12	12
					0,3418													0,3418	0,3418
Ogółem	JW				26													26	26
								0,7700										0,7700	0,7700
Ogółem	OL							177										177	177
			0,8919		7,6406		1,4512	2,9806	0,9380	0,3100								14,2123	14,2123
Ogółem	BRZ		3		960		270	690	276	101								2299	2299
						0,7600												0,7600	0,7600
Ogółem	OS					141												141	141
			2															2	2
Ogółem	Razem	8,6509	1,2541		10,4606	3,0918	2,8194	13,9675	9,2340	1,5627	3,6662	0,6200	4,6388					51,3151	59,9660
		53			1209	632	579	5022	2969	569	1723	140	1336					14232	14232
OGÓŁEM:		8,6509	1,2541		10,4606	3,0918	2,8194	13,9675	9,2340	1,5627	3,6662	0,6200	4,6388					51,3151	59,9660
		53			1209	632	579	5022	2969	569	1723	140	1336					14232	14232
Grunty związane z gospodarką leśną:																			0,0000
Inne grunty:																			0
OGÓŁEM:		8,6509	1,2541		10,4606	3,0918	2,8194	13,9675	9,2340	1,5627	3,6662	0,6200	4,6388					51,3151	59,9660
		53			1209	632	579	5022	2969	569	1723	140	1336					14232	14232

4 OPIS TAKSACYJNY

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	
1-a	0,3100	OC: N2000 SOO-PLH280052 Ostoja Napiw-Ramucka, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G574	DRZEW	BRZ	7	75	0,8	36	27	I	226	70	2,41 0,75	IVDU	0,3100	101	85				
				SO	3	75		35	27	IA	100	31	1,76 0,54	ODN-ZŁOŻ	0,3100						
			PODSZ	BRZ			0,6							PIEL	0,3100						
				CZM										AGROT	0,3100						
				DB																	
				JRZ																	
				LSZ																	
			Razem									326	101								
1-b	0,0967	OC: N2000 SOO-PLH280052 Ostoja Napiw-Ramucka, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G574, INFO: Strefa ekotoniczna las-łąka.	DRZEW	BRZ	6	50	0,7	26	23	I	126	12	2,86 0,28	TP	0,0967	3	2				
				OS	3	50		30	24	I	71	7	1,66 0,16								
				SO	1	50		28	22	IA	30	3	0,87 0,08								
			PODSZ	BRZ			0,7														
				CZM																	
				DB																	
				IWA																	
				JRZ																	
				OS																	
			Razem									227	22								
1-c	0,6200	OC: N2000 SOO-PLH280052 Ostoja Napiw-Ramucka, OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G180, INFO: Miejscami BMB.	DRZEW	SO	6	100	0,7	35	24	II	120	74	1,53 0,95	IB	0,6200	140	117				
				BRZ	2	50		17	19	II	55	34	1,23 0,76	ODN-ZRB	0,6200						
				OS	1	70		42	26	II	20	12	0,22 0,14	PIEL	0,6200						
				ŚW	1	50		18	20	I	30	19	1,39 0,86	AGROT	0,6200						
				ŚW	MJS	70															
			PODSZ	BRZ			0,4														
				CZM																	
				KRU																	
				OS																	
				ŚW																	
			Razem									225	139								

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 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	
1-d	1,7552	OC: N2000 SOO-PLH280052 Ostoja Napiw-Ramucka, OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G49, INFO: Miejscami BMB.	DRZEW	SO	7	110	0,6	35	22	III	100	176	1,13 1,99	IB	1,7552	281	235				
				BRZ	2	50		18	18	II	40	70	0,89 1,57	ODN-ZRB	1,7552						
				ŚW	1	90		31	19	IV	20	35	0,41 0,72	PIEL	1,7552						
			PODSZ	BEZ.C			0,7						AGROT	1,7552							
				CZM																	
				JRZ																	
				KRU																	
				WB																	
				ŚW																	
				Razem									160	281							
1-f	3,2160	OC: N2000 SOO-PLH280052 Ostoja Napiw-Ramucka, OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G49, INFO: Miejscami BMB.	DRZEW	BRZ	7	30	0,9	8	13	II	80	257	3,70 11,91	PRZEST	3,2160	5	4				
				BRZ	2	20		7	8	III	20	64	1,62 5,20	TW	3,2160	67	56				
				SO	1	30		10	10	II	10	32	0,79 2,55								
				DB	MJS	30															
				OS	MJS	20															
			PODSZ	BRZ			0,5														
				CZM																	
				JRZ																	
				KRU																	
				SO																	
				WB																	
			PRZES	SO		80		35	20	II	5	16									
			Razem									115	369								
1-g	1,8600	OC: N2000 SOO-PLH280052 Ostoja Napiw-Ramucka, OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G56, INFO: Miejscami BMB.	DRZEW	BRZ	4	55	0,7	23	21	II	90	167	1,71 3,18	IB	1,8600	391	326				
				BRZ	2	75		34	25	I	50	93	0,53 0,99	ODN-ZRB	1,8600						
				OS	2	55		27	24	I	35	65	0,69 1,28	PIEL	1,8600						
				OS	1	75		38	27	II	20	37	0,18 0,34	AGROT	1,8600						
				SO	1	75		42	25	I	15	28	0,28 0,52								

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	
				ŚW	MJS	75															
				ŚW	MJS	55															
			PODSZ	BRZ			0,6														
				CZM																	
				KRU																	
				OS																	
				ŚW																	
			Razem									210	390								
1-h	0,2988	OC: N2000 SOO-PLH280052 Ostoja Napiw-Ramucka, OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G49	DRZEW	SO	5	110	0,7	37	25	II	150	45	1,63 0,49	IB	0,2988	81	67				
				SO	2	65		30	24	I	40	12	0,89 0,27	ODN-ZRB	0,2988						
				ŚW	2	65		28	23	II	60	18	1,94 0,58	PIEL	0,2988						
				BRZ	1	65		32	25	I	20	6	0,29 0,09	AGROT	0,2988						
			PODSZ	CZM			0,7														
				DB																	
				JAŁ																	
				KRU																	
				ŚW																	
Razem										270	81										
1-i	0,7600	OC: N2000 SOO-PLH280052 Ostoja Napiw-Ramucka, OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G472	DRZEW	OS	4	40	0,7	20	21	I	70	53	2,36 1,79	IVDU	0,7600	141	128				
				BRZ	2	30		14	17	I	40	30	1,83 1,39	ODN-ZŁOŻ	0,7600						
				ŚW	1	80		32	24	II	15	11	0,34 0,25	PIEL	0,7600						
				OL	1	40		18	20	II	10	8	0,30 0,23	AGROT	0,7600						
				ŚW	1	40		15	17	I	20	15	1,36 1,03								
				OS	1	30		13	16	I	30	23	1,48 1,12								
				DB	MJS	30															
				OL	MJS	30															
			PODSZ	BRZ			0,9														
				CZM																	

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										
				JRZ																										
				LSZ																										
				OL																										
				OS																										
				WB																										
			Razem								185	140																		
1-j	0,2930	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G629, INFO: Pasieka w wydzieleniu.	PODSZ	BRZ			0,2																							
				CZM																										
				DB																										
				WB																										
1-k	0,7700	OC: N2000 SOO-PLH280052 Ostoja Napiw-Ramucka, OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G193, G677	DRZEW	OL	3	45	0,7	17	22	II	90	69	2,34 1,80	TP	0,7700	21	16													
				OS	3	45		21	22	I	80	62	2,25 1,73																	
				BRZ	2	45		17	21	I	33	25	0,88 0,68																	
				OL	1	60		34	24	II	17	13	0,29 0,23																	
				ŚW	1	60		32	24	I	10	8	0,34 0,26																	
				OL	MJS	80																								
				ŚW	MJS	80																								
				BRZ	MJS	60																								
				OS	MJS	60																								
				DB	MJS	45																								
			PODSZ	BRZ			0,7																							
				CZM																										
				JRZ																										
				LSZ																										
				OL																										
				OS																										
				WB																										
				Razem								230	177																	
			1-l	1,4401	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD:	PODSZ	BRZ			0,6														PRZEST	1,4401	12	10			

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	
		SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G629		CZM																	
				DB																	
				JRZ																	
				OS																	
				WB																	
			PRZES	SO		60		34	25	IA	12	17									
1-m	0,3600	OC: N2000 SOO-PLH280052 Ostoja Napiw-Ramucka, OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G193	DRZEW	ŚW	3	45	0,7	15	18	I	40	14	2,21 0,79	TP	0,3600	13	11				
				BRZ	3	35		15	19	I	60	22	2,26 0,81								
				OS	3	35		17	20	I	80	29	3,25 1,17								
				ŚW	1	75		28	25	II	20	7	0,50 0,18								
				BRZ	MJS	45															
				DB	MJS	45															
				OS	MJS	45															
			PODSZ	BRZ			0,5														
				CZM																	
				LSZ																	
				OS																	
				ŚW																	
			Razem								200	72									
1-n	0,1646	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G629	DRZEW	BRZ	4	60	0,5	32	25	I	80	13	1,33 0,22	IB	0,1646	27	23				
				OS	2	60		35	25	II	35	6	0,56 0,09	ODN-ZRB	0,1646						
				OS	2	35		18	20	I	27	4	1,10 0,18	PIEL	0,1646						
				BRZ	1	35		14	18	I	19	3	0,71 0,12	AGROT	0,1646						
				ŚW	1	35		12	15	I	5	1	0,44 0,07								
			PODSZ	BRZ			0,7														
				CZM																	
				JRZ																	
				OS																	
				WB																	

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		
				SW																		
			Razem								166	27										
1-o	0,1900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G219	DRZEW	BRZ	6	55	0,7	24	23	I	119	23	2,31 0,44	IVDU	0,1900	42	35					
				OS	3	55		29	24	I	68	13	1,33 0,25	ODN-ZŁOŻ	0,1900							
				DB	1	55		18	20	II	35	7	1,16 0,22	PIEL	0,1900							
				DB	MJS	75								AGROT	0,1900							
			PODSZ	BRZ			0,6															
				CZM																		
				KRU																		
				LSZ																		
				OS																		
					Razem								222	43								
1-p	0,6282	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G219	DRZEW	SO	6	21	1,0	8	10	IA	28	18	3,81 2,39	TW	0,6282	6	5					
				DB	2	21		7	8	II	10	6	3,54 2,23									
				BRZ	1	21		8	12	I	3	2	0,21 0,13									
				ŚW	1	21		7	7	I	5	3	1,84 1,15									
				Razem								46	29									
1-r	0,3418	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G219, INFO: Miejscami LMW.	DRZEW	JW	4	25	0,7	16	16	I	35	12	4,04 1,38	TW	0,3418	4	3					
				OS	3	25		16	18	I	16	5	0,97 0,33									
				BRZ	2	25		10	15	I	15	5	0,85 0,29									
				OL	1	25		11	14	III	10	3	0,53 0,18									
				ŚW	MJS	25																
			PODSZ	CZM			0,8															
				GŁG																		
				LSZ																		
				OS																		
					Razem								76	25								
1-s	0,1698	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza	DRZEW	SO	10	50	0,9	18	18	I	281	48	8,65	TP	0,1698	9	8					

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	
		Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G491, G496, G646, INFO: Teren rekreacyjny, ogrodzony, domki letniskowe.											1,47								
				BRZ	MJS	50															
			PODSZ	BRZ			0,1														
				JAŁ																	
				SO																	
1-t	0,3390	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G307, G466, G496, G506, INFO: Teren rekreacyjny, ogrodzony.	DRZEW	SO	10	75	0,9	28	22	II	290	98	5,58 1,89	IB	0,3390	98	83				
			PODSZ	BRZ			0,1							ODN-ZRB	0,3390						
				DB										PIEL	0,3390						
				JAŁ										AGROT	0,3390						
1-w	0,0778	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G499, INFO: Teren rekreacyjny, ogrodzony, domek letniskowy.	DRZEW	SO	10	75	0,7	29	22	II	236	18	4,54 0,35	IB	0,0778	18	15				
			PODSZ	JAŁ			0,1							ODN-ZRB	0,0778						
				ŚW										PIEL	0,0778						
														AGROT	0,0778						
1-x	0,1847	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G473, G484, INFO: Teren rekreacyjny, częściowo ogrodzony.	DRZEW	SO	10	90	0,9	30	22	II	340	63	5,08 0,94	IB	0,1847	63	53				
				ŚW	MJS	50								ODN-ZRB	0,1847						
			PODSZ	BRZ			0,3							PIEL	0,1847						
				DB										AGROT	0,1847						
				JAŁ																	
				ŚW																	
1-y	2,9800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G56	DRZEW	SO	10	60	1,0	29	28	IA	430	1281	9,93 29,60	TP	2,9800	192	162				
				BRZ	MJS	60															
				DB	MJS	60															
				ŚW	MJS	60															
				DB	MJS	40															
				OS	MJS	40															
			PODSZ	BRZ			0,7														
				DB																	
				JRZ																	
				ŚW																	

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	
1-z	0,4481	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G49	DRZEW	SO	10	130	1,1	38	26	II	430	193	3,41 1,53	IB	0,4481	193	161				
				ŚW	MJS	80								ODN-ZRB	0,4481						
			PODSZ	BRZ			0,6							PIEL	0,4481						
				DB										AGROT	0,4481						
				JAŁ																	
				KRU																	
				ŚW																	
1-ax	0,8919	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G49	DRZEW	BRZ	8	7	0,8		5	II				CW	0,8919						
				SO	2	7			2	II				CP	0,8919						
				ŚW	MJS	25															
			PODSZ	BRZ			0,2														
				JRZ																	
				KRU																	
				SO																	
1-bx	1,6847	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G56, INFO: Miejscami BMB.	DRZEW	BRZ	7	22	0,8	13	13	I	50	84	3,32 5,59	PRZEST	1,6847	2	2				
				ŚW	1	40		17	16	I	23	39	1,56 2,64	TW	1,6847	22	18				
				SO	1	22		10	10	IA	5	8	0,60 1,01								
				ŚW	1	22		10	11	I	11	19	3,36 5,67								
				BRZ	MJS	40															
				OS	MJS	22															
			PODSZ	BRZ			0,6														
				JRZ																	
				SO																	
				ŚW																	
			PRZES	ŚW		80		32	22	III	1	2									
				SO		80		29	18	III	1	2									
			Razem								91	154									
1-cx	0,6200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G53	DRZEW	SO	9	40	0,8	19	20	IA	169	105	6,62 4,11	TP	0,6200	26	23				
				BRZ	1	40		16	20	I	62	38	1,95 1,21								

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 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	
				DB	MJS	40															
			PODSZ	CZM			0,6														
				DB																	
				JRZ																	
				KL																	
				LSZ																	
			Razem								231	143									
1-dx	0,7147	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G56	DRZEW	ŚW	4	35	0,9	15	15	I	89	64	7,85 5,61	TW	0,7147	27	24				
				BRZ	3	35		17	17	I	47	34	1,77 1,26								
				MD	3	35		18	18	I	56	40	2,58 1,84								
				DB	MJS	35															
				SO	MJS	35															
			PODSZ	JRZ			0,4														
				KRU																	
				LSZ																	
				ŚW																	
			Razem								192	138									
1-fx	0,1175	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G138, G22, INFO: Teren rekreacyjny.	DRZEW	SO	10	90	0,7	35	24	II	245	29	3,66 0,43	IB	0,1175	29	24				
			PODSZ	BK			0,5							ODN-ZRB	0,1175						
				DB										PIEL	0,1175						
				JAŁ										AGROT	0,1175						
				ŚW																	
1-gx	0,3991	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G53	DRZEW	SO	10	55	0,9	27	23	IA	362	144	9,31 3,72	TP	0,3991	25	21				
				BRZ	MJS	55															
			PODSZ	BRZ			0,6														
				CZM																	
				DB																	
				LSZ																	
1-hx	3,3640	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP:	DRZEW	SO	10	90	1,1	32	28	I	485	1632	7,19 24,18	IB	3,3640	1632	1371				

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		
		DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G56, INFO: Miejscami BMW.		BRZ	MJS	90									ODN-ZRB	3,3640						
				ŚW	MJS	90										PIEL	3,3640					
				OS	MJS	60										AGROT	3,3640					
				ŚW	MJS	60																
			PODR	ŚW	10	40	0,1		15	I												
			PODSZ	DB			0,5															
				JAŁ																		
				JRZ																		
				KRU																		
				ŚW																		
1-ix	7,3109	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G56, INFO: W łuce miejsce wydobycia piasku.	DRZEW	SO	10	60	0,9	30	27	IA	390	2851	9,01 65,87	TP	7,3109	428	361					
	BRZ	MJS	60																			
	DB	MJS	60																			
	ŚW	MJS	60																			
	DB	MJS	40																			
	ŚW	MJS	40																			
PODR	ŚW	10	35	0,2		13	I															
PODSZ	BRZ			0,4																		
	DB																					
	JRZ																					
	KRU																					
	ŚW																					
1-jx	0,9486	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G56, INFO: Miejscami BMW.	DRZEW	BRZ	6	30	0,8	14	14	II	70	66	3,24 3,07	TW	0,9486	18	15					
	SO	4	30		12	12	I	60	57	3,98 3,77												
	DB	MJS	30																			
	ŚW	MJS	30																			
PODSZ	BRZ			0,4																		
	DB																					
	SO																					
	ŚW																					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [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		
			Razem								130	123										
1-kx	0,9971	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G56, INFO: Miejscami LMW.	DRZEW	SO	5	35	0,9	17	17	IA	110	110	5,26 5,24	TW	0,9971	42	37					
				BRZ	4	35		17	18	I	80	80	3,01 3,00									
				ŚW	1	35		15	15	I	22	22	1,94 1,94									
				DB	MJS	35																
				OL	MJS	35																
				OS	MJS	35																
			PODSZ	JRZ			0,4															
				KRU																		
				SO																		
				ŚW																		
		Razem									212	212										
1-lx	2,1367	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G183, G662, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	SO	10	110	1,0	34	27	II	366	782	3,98 8,51	IB	2,1367	782	655					
				ŚW	MJS	110								ODN-ZRB	2,1367							
				BRZ	MJS	75								PIEL	2,1367							
				DB	MJS	75								AGROT	2,1367							
				ŚW	MJS	75																
			PODR	ŚW	10	35	0,2		12	II												
			PODSZ	DB			0,6															
				JAŁ																		
				KRU																		
				ŚW																		
1-Lz	0,0546	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: LZ-L, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G331, INFO: Lz ze względu na powierzchnię.																				
Razem	36,5436														4941	4156						
2-a	2,4650	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G435, G447	DRZEW	SO	10	65	0,8	30	26	IA	360	887	7,54 18,58	TP	2,4650	124	105					
				BRZ	MJS	65																
				ŚW	MJS	65																
				DB	MJS	40																

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		
				GB	MJS	40																
				LP	MJS	40																
				ŚW	MJS	40																
			PODSZ	DB			0,7															
				GB																		
				KRU																		
				LSZ																		
				ŚW																		
2-b	0,3293	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: HAL, BP: , S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G485, G492	PODSZ	CZM			0,3							PRZEST	0,3293	5	4					
				JRZ										ODN-HAL	0,3293							
				KL										AGROT	0,3293							
				LSZ										PIEL	0,3293							
			PRZES	DB		70		29	23	II	2	1										
				ŚW		100		34	26	III	3	1										
			Razem								5	2										
2-c	0,2969	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G479, INFO: Teren ogrodzony, rekreacyjny.	DRZEW	SO	10	54	0,5	21	24	IA	186	55	4,90 1,45	TP	0,2969	7	6					
				ŚW	MJS	65																
				DB	MJS	40																
				LP	MJS	4																
			PODSZ	DB			0,1															
				LSZ																		
				ŚW																		
2-d	0,6861	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G504, G597, G619	PODR	SO	10	6	0,1		1	II					PRZEST	0,6861	23	21				
			PODSZ	BRZ			0,5								ODN-HAL	0,6861						
				CZM											AGROT	0,6861						
				DB											PIEL	0,6861						
				JRZ																		
				KRU																		
				WB																		
			PRZES	ŚW		65		27	22	II	10	7										

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	
				DB		65		27	21	II	3	2									
				ŚW		45		19	18	I	4	3									
				DB		45		18	17	II	2	1									
				LP		45		21	18	III	2	1									
				BRZ		45		23	19	II	2	1									
			Razem								23	15									
2-f	0,0328	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G478, INFO: Teren ogrodzony, rekreacyjny.																			
2-g	0,0684	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G478, G480, INFO: Teren ogrodzony.	DRZEW	KL	8	45	0,7	17	20	I	136	9	5,32 0,36	TP	0,0684	2	2				
				KL	2	70		32	22	II	40	3	0,95 0,06								
				JS	MJS	70															
				LP	MJS	70															
				JS	MJS	45															
			Razem								176	12									
2-h	0,1909	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G683	DRZEW	SO	6	65	0,8	31	26	IA	174	33	3,64 0,70	TP	0,1909	8	7				
				BRZ	4	65		29	26	I	139	27	1,99 0,38								
				DB	MJS	65															
				KL	MJS	65															
				ŚW	MJS	65															
				OS	MJS	45															
				ŚW	MJS	45															
			PODSZ	JRZ			0,7														
				KL																	
				LSZ																	
				ŚW																	
			Razem									313	60								
2-i	3,6614	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G504,	DRZEW	SO	7	70	0,7	34	26	IA	190	696	3,63 13,30	TP	3,6614	160	134				
				SO	2	85		37	27	I	86	315	1,37 5,02								

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 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	
		G507, G508, G536, G541, G542, G543, G562, G566, G568, G569, G570, G571, G576, G581, G590, G597, G602, G603, G609, G611, G620, INFO: Teren rekreacyjny.		BRZ	1	70		33	26	I	36	132	0,45 1,63								
				DB	MJS	70															
				ŚW	MJS	70															
				DB	MJS	45															
				GB	MJS	45															
				KL	MJS	45															
				ŚW	MJS	45															
			PODSZ	DB			0,5														
				GB																	
				KRU																	
				LSZ																	
				ŚW																	
				Razem									312	1143							
2-j	0,0969	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G597, INFO: Budynek, podwórko, teren ogrodzony.																			
2-k	0,2975	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G479, INFO: Teren ogrodzony, rekreacyjny.	DRZEW	SO	10	65	0,5	30	24	I	174	52	3,87 1,15	TP	0,2975	6	5				
				ŚW	MJS	65															
				DB	MJS	40															
				LP	MJS	40															
			PODSZ	DB			0,2														
				LSZ																	
				ŚW																	
2-l	0,8033	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G447	DRZEW	BRZ	10	65	0,9	30	26	I	300	241	4,30 3,46	IB	0,8033	241	201				
				GB	MJS	65									ODN-ZRB	0,8033					
				SO	MJS	65									PIEL	0,8033					
				ŚW	MJS	65									AGROT	0,8033					
				ŚW	MJS	50															
				DB	MJS	40															
			PODSZ	DB			0,7														

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	
				KRU																	
				LSZ																	
				ŚL																	
				ŚW																	
2-m	0,0269	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G447, INFO: Teren rekreacyjny.																			
2-n	0,4558	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: HAL, BP: , S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G507, G541, G566, G576, G602, G603	PODSZ	BRZ			0,3							ODN-HAL	0,4558						
				DB										AGROT	0,4558						
				KRU											PIEL	0,4558					
				SO																	
				WB																	
2-o	0,0807	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G541, INFO: Teren rekreacyjny.																			
2-p	0,9876	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G419, G476, G494, G589, INFO: Teren rekreacyjny.	DRZEW	SO	7	70	0,7	34	26	IA	221	218	4,23 4,17	TP	0,9876	42	35				
				SO	2	85		37	27	I	66	65	1,05 1,04								
				BRZ	1	70		33	26	I	20	20	0,25 0,24								
				DB	MJS	70															
				ŚW	MJS	70															
				DB	MJS	45															
				GB	MJS	45															
				KL	MJS	45															
				ŚW	MJS	45															
			PODSZ	DB			0,5														
				GB																	
				LSZ																	
				ŚW																	
			Razem										307	303							

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	
2-r	0,1161	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G419, G590, INFO: Teren rekreacyjny.																			
2-s	0,1862	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G447	DRZEW	MD	10	65	0,9	34	28	I	390	73	7,43 1,38	TP	0,1862	12	10				
				BRZ	MJS	65															
				SO	MJS	65															
			PODSZ	DB			0,6														
				GB																	
				KRU																	
				LSZ																	
2-t	0,0135	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G536, INFO: Teren rekreacyjny.																			
2-w	0,1974	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G427, G589, INFO: Teren rekreacyjny.	DRZEW	SO	7	70	0,7	34	26	IA	200	39	3,82 0,76	TP	0,1974	8	7				
				SO	2	85		37	27	I	60	12	0,96 0,19								
				BRZ	1	70		33	26	I	34	7	0,42 0,08								
				DB	MJS	70															
				ŚW	MJS	70															
				DB	MJS	45															
				GB	MJS	45															
				KL	MJS	45															
				ŚW	MJS	45															
			PODSZ	DB			0,5														
				GB																	
				KRU																	
				LSZ																	
				ŚW																	
			Razem									294	58								
2-x	1,3545	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP:	DRZEW	BRZ	5	45	0,8	22	22	I	100	135	2,66 3,61	TP	1,3545	32	27				

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	
		DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G316, G317		GB	4	45		17	16	II	68	92	3,02 4,09								
				ŚW	1	45		20	20	I	15	20	0,83 1,12								
				SO	MJS	45															
			PODR	BK	7	15	0,2		3	II											
				GB	3	15			3	II											
			PODSZ	GB			0,3														
				KL																	
				KRU																	
				ŚW																	
			Razem								183	247									
2-y	0,8359	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G316, G317	DRZEW	SO	10	80	1,0	35	27	I	420	351	7,23 6,05	IB	0,8359	351	293				
				BRZ	MJS	80									ODN-ZRB	0,8359					
				GB	MJS	80									PIEL	0,8359					
				ŚW	MJS	80									AGROT	0,8359					
				ŚW	MJS	60															
			PODR	GB	7	40	0,2		11	III											
				ŚW	3	40			11	III											
			PODSZ	GB			0,4														
				KRU																	
				ŚW																	
2-z	0,8259	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G394, G427, G589, G611, G620, INFO: Teren przydomowy, zbiornik wodny.	PRZES	SO		80		38	23	II	2	2		PRZEST	0,8259	2	2				
2-ax	0,3622	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G508, G571, G609	DRZEW	SO	8	7	0,8		2	II				CW	0,3622						
				BRZ	2	7			4	II				CP	0,3622						
				DB	MJS	7															
			PODSZ	BRZ			0,3														
				DB																	
				SO																	

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		
2-bx	0,0665	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G568, INFO: Teren rekreacyjny.																				
2-cx	1,7913	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G316, G317, G611, G691	DRZEW	BRZ	8	28	1,0	17	17	I	130	233	6,46 11,57	TW	1,7913	53	44					
				SO	2	28		15	15	IA	45	81	3,15 5,64									
				BK	MJS	28																
				DB	MJS	28																
				GB	MJS	28																
				KL	MJS	28																
				ŚW	MJS	28																
			PODSZ	DB			0,5															
				JRZ																		
				KRU																		
				LSZ																		
				ŚW																		
			Razem								175	314										
			2-dx	4,1873	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: ZRAB, BP: , S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G394, G500, G611, G691, G695	PODSZ	DB			0,1							PRZEST				4,1873	4
	KRU													ODN-ZRB	4,1873							
	ŚW													AGROT	4,1873							
PRZES	GB					40		15	15	II	2	8		PIEL	4,1873							
	BRZ					65		30	23	II	1	4										
	ŚW					40		18	18	I	1	4										
Razem											4	16										
2-fx	0,1347	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G611	DRZEW	BRZ	6	65	0,7	32	26	I	145	20	2,08 0,28	IVDU	0,1347	35	29					
				SO	4	65		33	24	I	112	15	2,49 0,34	ODN-ZŁOŻ	0,1212							
				ŚW	MJS	65								PIEL	0,1212							
			PODR	ŚW	10	30	0,2		12	I				AGROT	0,1212							
			PODSZ	BRZ			0,3															
				KRU																		
				ŚW																		

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
			Razem								257	35								
2-gx	0,3100	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G615	DRZEW	SO	10	65	0,8	33	26	IA	380	118	7,96 2,47	TP	0,3100	19	16			
			PODSZ	CZM			0,2													
				DB																
2-hx	1,8500	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G170, INFO: Miejscami BMŚW.	DRZEW	SO	9	27	0,7	9	10	I	90	166	7,33 13,57	TW	1,8500	35	32			
				BRZ	1	27		10	14	I	15	28	0,78 1,44							
				DB	MJS	27														
				KL	MJS	27														
				OS	MJS	27														
				ŚW	MJS	27														
			PODSZ	CZM			0,4													
				JAŁ																
				JRZ																
				WB																
			Razem								105	194								
2-ix	0,7660	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G214, INFO: Teren ogrodzony.	DRZEW	BRZ	10	60	0,9	31	29	I	300	230	5,00 3,83	IVDU	0,7660	230	192			
				DB	MJS	60								ODN- ZŁOŻ	0,7660					
				KL	MJS	60								PIEL	0,7660					
				LP	MJS	60								AGROT	0,7660					
				SO	MJS	60														
				ŚW	MJS	60														
			PODRII	ŚW	10	35	0,2		13	I										
			PODSZ	DB			0,3													
				KL																
				LP																
				SO																
				ŚW																
2-Lz	0,1441	OC: OB KRAJ-OCHK Pojezierza Olsztyńskiego, RP: LZ-Ł, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G309, G379, INFO: Lz ze względu na																		

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
		powierzchnię.																		
Razem	23,6211															1399	1175			
Ogółem	60,1647															6340	5331			

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	13,0056	4327	3624
IVDU	2,1607	549	469
PRZEST	12,3694	53	46
TP	22,7223	1137	958
TW	12,1724	274	234

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 j	0,2930	SUKCESJA
1 l	1,4401	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	1,7331	
2 b	0,3293	HAL
2 bx	0,0665	INNE WYL
2 d	0,6861	HAL
2 dx	4,1873	ZRĄB
2 f	0,0328	INNE WYL
2 j	0,0969	INNE WYL
2 m	0,0269	INNE WYL
2 n	0,4558	HAL
2 o	0,0807	INNE WYL
2 r	0,1161	INNE WYL
2 t	0,0135	INNE WYL
2 z	0,8259	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 2 :	6,9178	
RAZEM:	1,7331	

7 REJESTR DZIAŁEK LEŚNYCH I GRUNTÓW DO ZALESIENIA WG WŁAŚCICIELI

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
G22	G22	678/40	LsVI	1-fx	D-STAN		SO	90	II	0,0586		14	IB	0,0586	14/12	
													ODN-ZRB	0,0586		
													PIEL	0,0586		
													AGROT	0,0586		
Razem:										0,0586		14			14/12	
G49	G49	658/1	Ls	1-d	D-STAN		SO	110	III	1,7552		281	IB	1,7552	281/235	
													ODN-ZRB	1,7552		
													PIEL	1,7552		
													AGROT	1,7552		
				1-h	D-STAN		SO	110	II	0,1788		48	IB	0,1788	48/40	
													ODN-ZRB	0,1788		
													PIEL	0,1788		
													AGROT	0,1788		
				1-f	D-STAN		BRZ	30	II	3,2160		370	PRZEST	3,2160	5/4	
													TW	3,2160	67/56	
		659	LsVI	1-h	D-STAN		SO	110	II	0,1200		32	IB	0,1200	33/27	
													ODN-ZRB	0,1200		
													PIEL	0,1200		
													AGROT	0,1200		
		667	LsVI	1-z	D-STAN		SO	130	II	0,4481		193	IB	0,4481	193/161	
													ODN-ZRB	0,4481		
													PIEL	0,4481		
													AGROT	0,4481		
				1-ax	D-STAN		BRZ	7	II	0,8919		0	CW	0,8919		
													CP	0,8919		
Razem:										6,6100		924			627/523	
G53	G53	428/3	LsV	1-gx	D-STAN		SO	55	IA	0,3991		144	TP	0,3991	25/21	
		431	LsVI	1-cx	D-STAN		SO	40	IA	0,6200		143	TP	0,6200	26/23	
Razem:										1,0191		288			51/44	
G56	G56	461/1	LsV	1-y	D-STAN		SO	60	IA	2,2400		963	TP	2,2400	144/122	
			LsVI	1-y	D-STAN		SO	60	IA	0,7400		318	TP	0,7400	48/40	
		462	LsV	1-jx	D-STAN		BRZ	30	II	0,9486		123	TW	0,9486	18/15	
				1-bx	D-STAN		BRZ	22	I	1,6847		153	PRZEST	1,6847	2/2	
													TW	1,6847	22/18	
				1-hx	D-STAN		SO	90	I	3,3640		1632	IB	3,3640	1632/1371	
													ODN-ZRB	3,3640		
													PIEL	3,3640		
													AGROT	3,3640		
				1-kx	D-STAN		SO	35	IA	0,9971		211	TW	0,9971	42/37	
				1-ix	D-STAN		SO	60	IA	7,3109		2851	TP	7,3109	428/361	
				1-dx	D-STAN		ŚW	35	I	0,7147		137	TW	0,7147	27/24	
		703	Ls	1-g	D-STAN		BRZ	55	II	1,8600		391	IB	1,8600	391/326	
													ODN-ZRB	1,8600		
													PIEL	1,8600		
													AGROT	1,8600		
Razem:										19,8600		6780			2754/2316	
G138	G138	678/42	LsVI	1-fx	D-STAN		SO	90	II	0,0589		14	IB	0,0589	15/12	
													ODN-ZRB	0,0589		
													PIEL	0,0589		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													AGROT	0,0589		
Razem:										0,0589		14			15/12	
G170	G170	683	LsVI	2-hx	D-STAN		SO	27	I	1,8500		194	TW	1,8500	35/32	
Razem:										1,8500		194			35/32	
G180	G180	177	LsVI	1-c	D-STAN		SO	100	II	0,6200		140	IB	0,6200	140/117	
													ODN-ZRB	0,6200		
													PIEL	0,6200		
													AGROT	0,6200		
Razem:										0,6200		140			140/117	
G183	G183	672/1	LsVI	1-lx	D-STAN		SO	110	II	1,4339		525	IB	1,4339	525/440	
													ODN-ZRB	1,4339		
													PIEL	1,4339		
													AGROT	1,4339		
Razem:										1,4339		525			525/440	
G193	G193	245/1	LsVI	1-m	D-STAN		ŚW	45	I	0,3600		72	TP	0,3600	13/11	
		246/1	LsVI	1-k	D-STAN		OL	45	II	0,3200		74	TP	0,3200	9/7	
Razem:										0,6800		146			22/18	
G214	G214	284/4	LsV	2-ix	D-STAN		BRZ	60	I	0,7660		230	IVDU	0,7660	230/192	
													ODN- ZŁOŻ	0,7660		
													PIEL	0,7660		
													AGROT	0,7660		
Razem:										0,7660		230			230/192	
G219	G219	459/3	LsIV	1-p	D-STAN		SO	21	IA	0,2382		11	TW	0,2382	2/2	
				1-r	D-STAN		JW	25	I	0,3418		26	TW	0,3418	4/3	
			LsV	1-p	D-STAN		SO	21	IA	0,3900		18	TW	0,3900	4/3	
			LsVI	1-o	D-STAN		BRZ	55	I	0,1900		42	IVDU	0,1900	42/35	
													ODN- ZŁOŻ	0,1900		
													PIEL	0,1900		
													AGROT	0,1900		
Razem:										1,1600		97			52/43	
G307	G307	678/78	LsVI	1-t	D-STAN		SO	75	II	0,0763		22	IB	0,0763	22/19	
													ODN-ZRB	0,0763		
													PIEL	0,0763		
													AGROT	0,0763		
Razem:										0,0763		22			22/19	
G309	G309	362	Ls	2-Lz	LZ-Ł			0		0,0900		0				
Razem:										0,0900		0			0/0	
G316	G316	479/10	LsV	2-x	D-STAN		BRZ	45	I	0,7062		129	TP	0,7062	17/14	
				2-cx	D-STAN		BRZ	28	I	0,5800		102	TW	0,5800	17/14	
				2-y	D-STAN		SO	80	I	0,2289		96	IB	0,2289	96/80	
													ODN-ZRB	0,2289		
													PIEL	0,2289		
													AGROT	0,2289		
Razem:										1,5151		327			130/108	
G317	G317	741	LsV	2-x	D-STAN		BRZ	45	I	0,6483		119	TP	0,6483	15/13	
				2-cx	D-STAN		BRZ	28	I	0,7111		124	TW	0,7111	21/17	
				2-y	D-STAN		SO	80	I	0,6070		255	IB	0,6070	255/213	
													ODN-ZRB	0,6070		

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] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													PIEL	0,6070		
													AGROT	0,6070		
Razem:										1,9664		498			291/243	
G331	G331	678/16	LsVI	1-Lz	LZ-Ł			0		0,0546		0				
Razem:										0,0546		0			0/0	
G379	G379	3117/21	Ls	2-Lz	LZ-Ł			0		0,0541		0				
Razem:										0,0541		0			0/0	
G394	G394	743	LsV	2-dx	ZRAŁ			0		0,1299		0	PRZEST	0,1299		
													ODN-ZRB	0,1299		
													AGROT	0,1299		
													PIEL	0,1299		
		744	LsV	2-dx	ZRAŁ			0		0,1684		0	PRZEST	0,1684		
													ODN-ZRB	0,1684		
													AGROT	0,1684		
													PIEL	0,1684		
		745	LsV	2-dx	ZRAŁ			0		0,1377		0	PRZEST	0,1377		
													ODN-ZRB	0,1377		
													AGROT	0,1377		
													PIEL	0,1377		
		746	LsV	2-dx	ZRAŁ			0		0,1038		0	PRZEST	0,1038		
													ODN-ZRB	0,1038		
													AGROT	0,1038		
													PIEL	0,1038		
		747	LsV	2-z	INNE WYL			0		0,0268		0	PRZEST	0,0268		
		750	LsV	2-dx	ZRAŁ			0		0,1714		0	PRZEST	0,1714		
													ODN-ZRB	0,1714		
													AGROT	0,1714		
													PIEL	0,1714		
		751	LsV	2-dx	ZRAŁ			0		0,1309		0	PRZEST	0,1309		
													ODN-ZRB	0,1309		
													AGROT	0,1309		
													PIEL	0,1309		
		752	LsV	2-dx	ZRAŁ			0		0,0268		0	PRZEST	0,0268		
													ODN-ZRB	0,0268		
													AGROT	0,0268		
													PIEL	0,0268		
		756	LsV	2-z	INNE WYL			0		0,0282		0	PRZEST	0,0282		
		757	LsV	2-dx	ZRAŁ			0		0,0263		0	PRZEST	0,0263		
													ODN-ZRB	0,0263		
													AGROT	0,0263		
													PIEL	0,0263		
Razem:										0,9502		0			0/0	
G419	G419	478/21	LsV	2-p	D-STAN		SO	70	IA	0,6910		212	TP	0,6910	29/24	
				2-r	INNE WYL			0		0,0318		0				
Razem:										0,7228		212			29/24	
G427	G427	478/24	LsV	2-w	D-STAN		SO	70	IA	0,1302		38	TP	0,1302	5/5	
				2-z	INNE WYL			0		0,0408		0	PRZEST	0,0408		

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
		478/53	LsV	2-z	INNE WYL			0		0,0877		0	PRZEST	0,0877		
Razem:										0,2587		38			5/5	
G435	G435	478/25	LsV	2-a	D-STAN		SO	65	IA	0,0458		16	TP	0,0458	2/2	
Razem:										0,0458		16			2/2	
G447	G447	3117/29	Ls	2-s	D-STAN		MD	65	I	0,1862		73	TP	0,1862	12/10	
		478/16	LsV	2-m	INNE WYL			0		0,0269		0				
				2-l	D-STAN		BRZ	65	I	0,0811		24	IB	0,0811	24/20	
													ODN-ZRB	0,0811		
													PIEL	0,0811		
													AGROT	0,0811		
		478/27	LsV	2-a	D-STAN		SO	65	IA	2,4192		871	TP	2,4192	122/103	
				2-l	D-STAN		BRZ	65	I	0,7222		217	IB	0,7222	217/181	
													ODN-ZRB	0,7222		
													PIEL	0,7222		
													AGROT	0,7222		
Razem:										3,4356		1185			375/314	
G466	G466	678/79	LsVI	1-t	D-STAN		SO	75	II	0,0401		12	IB	0,0401	12/10	
													ODN-ZRB	0,0401		
													PIEL	0,0401		
													AGROT	0,0401		
Razem:										0,0401		12			12/10	
G472	G472	248/1	LsVI	1-i	D-STAN		OS	40	I	0,7600		141	IVDU	0,7600	141/128	
													ODN- ZŁOŻ	0,7600		
													PIEL	0,7600		
													AGROT	0,7600		
Razem:										0,7600		141			141/128	
G473	G473	678/72	LsVI	1-x	D-STAN		SO	90	II	0,1146		39	IB	0,1146	39/33	
													ODN-ZRB	0,1146		
													PIEL	0,1146		
													AGROT	0,1146		
Razem:										0,1146		39			39/33	
G476	G476	478/40	LsV	2-p	D-STAN		SO	70	IA	0,0718		22	TP	0,0718	3/3	
Razem:										0,0718		22			3/3	
G478	G478	478/34	LsV	2-g	D-STAN		KL	45	I	0,0560		10	TP	0,0560	2/2	
				2-f	INNE WYL			0		0,0328		0				
Razem:										0,0888		10			2/2	
G479	G479	478/46	LsV	2-c	D-STAN		SO	54	IA	0,1731		32	TP	0,1731	4/3	
		478/47	LsV	2-c	D-STAN		SO	54	IA	0,1238		23	TP	0,1238	3/3	
		478/49	LsV	2-k	D-STAN		SO	65	I	0,0405		7	TP	0,0405	1/1	
		478/50	LsV	2-k	D-STAN		SO	65	I	0,1282		22	TP	0,1282	3/2	
		478/51	LsV	2-k	D-STAN		SO	65	I	0,1288		22	TP	0,1288	3/2	
Razem:										0,5944		107			14/11	
G480	G480	478/35	LsV	2-g	D-STAN		KL	45	I	0,0124		2	TP	0,0124		
Razem:										0,0124		2			0/0	
G484	G484	678/76	LsVI	1-x	D-STAN		SO	90	II	0,0701		24	IB	0,0701	24/20	
													ODN-ZRB	0,0701		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													PIEL	0,0701		
													AGROT	0,0701		
Razem:										0,0701		24			24/20	
G485	G485	478/33	LsV	2-b	HAL			0		0,1736		0	PRZEST	0,1736	3/2	
													ODN-HAL	0,1736		
													AGROT	0,1736		
													PIEL	0,1736		
Razem:										0,1736		0			3/2	
G491	G491	678/86	LsVI	1-s	D-STAN		SO	50	I	0,0767		22	TP	0,0767	4/4	
Razem:										0,0767		22			4/4	
G492	G492	478/32	LsV	2-b	HAL			0		0,1557		0	PRZEST	0,1557	2/2	
													ODN-HAL	0,1557		
													AGROT	0,1557		
													PIEL	0,1557		
Razem:										0,1557		0			2/2	
G494	G494	478/52	LsV	2-p	D-STAN		SO	70	IA	0,1672		51	TP	0,1672	7/6	
Razem:										0,1672		51			7/6	
G496	G496	678/84	LsVI	1-t	D-STAN		SO	75	II	0,0926		27	IB	0,0926	27/23	
													ODN-ZRB	0,0926		
													PIEL	0,0926		
													AGROT	0,0926		
		678/85	LsVI	1-t	D-STAN		SO	75	II	0,0432		13	IB	0,0432	12/11	
													ODN-ZRB	0,0432		
													PIEL	0,0432		
													AGROT	0,0432		
				1-s	D-STAN		SO	50	I	0,0242		7	TP	0,0242	1/1	
Razem:										0,1600		46			40/35	
G499	G499	678/83	LsVI	1-w	D-STAN		SO	75	II	0,0778		18	IB	0,0778	18/15	
													ODN-ZRB	0,0778		
													PIEL	0,0778		
													AGROT	0,0778		
Razem:										0,0778		18			18/15	
G500	G500	478/76	LsV	2-dx	ZRAB			0		0,2084		0	PRZEST	0,2084		
													ODN-ZRB	0,2084		
													AGROT	0,2084		
													PIEL	0,2084		
		479/11	LsV	2-dx	ZRAB			0		0,1670		0	PRZEST	0,1670		
													ODN-ZRB	0,1670		
													AGROT	0,1670		
													PIEL	0,1670		
Razem:										0,3754		0			0/0	
G504	G504	478/58	LsV	2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,4136		129	TP	0,4136	18/15	
		478/82	LsV	2-d	HAL			0		0,2688		0	PRZEST	0,2688	9/8	
													ODN-HAL	0,2688		
													AGROT	0,2688		
													PIEL	0,2688		
				2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,1003		31	TP	0,1003	4/4	
Razem:										0,7827		160			31/27	
G506	G506	678/82	LsVI	1-t	D-STAN		SO	75	II	0,0868		25	IB	0,0868	25/21	
													ODN-ZRB	0,0868		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													PIEL	0,0868		
													AGROT	0,0868		
Razem:										0,0868		25			25/21	
G507	G507	478/61	LsV	2-n	HAL			0		0,0993		0	ODN-HAL	0,0993		
													AGROT	0,0993		
													PIEL	0,0993		
				2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,2064		64	TP	0,2064	9/8	
Razem:										0,3057		64			9/8	
G508	G508	478/71	LsV	2-ax	D-STAN		SO	7	II	0,1381		0	CW	0,1381		
													CP	0,1381		
				2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,0720		22	TP	0,0720	3/3	
Razem:										0,2101		22			3/3	
G536	G536	478/65	LsV	2-t	INNE WYL			0		0,0135		0				
				2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,1774		55	TP	0,1774	8/6	
Razem:										0,1909		55			8/6	
G541	G541	478/64	LsV	2-n	HAL			0		0,0299		0	ODN-HAL	0,0299		
													AGROT	0,0299		
													PIEL	0,0299		
				2-o	INNE WYL			0		0,0807		0				
				2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,0895		28	TP	0,0895	4/3	
Razem:										0,2001		28			4/3	
G542	G542	478/74	LsV	2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,1506		47	TP	0,1506	7/6	
Razem:										0,1506		47			7/6	
G543	G543	478/68	LsV	2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,1153		36	TP	0,1153	5/4	
Razem:										0,1153		36			5/4	
G562	G562	478/73	LsV	2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,1237		39	TP	0,1237	5/5	
Razem:										0,1237		39			5/5	
G566	G566	478/62	LsV	2-n	HAL			0		0,1080		0	ODN-HAL	0,1080		
													AGROT	0,1080		
													PIEL	0,1080		
				2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,1006		31	TP	0,1006	4/4	
Razem:										0,2086		31			4/4	
G568	G568	478/70	LsV	2-bx	INNE WYL			0		0,0665		0				
				2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,1094		34	TP	0,1094	5/4	
Razem:										0,1759		34			5/4	
G569	G569	478/59	LsV	2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,2052		64	TP	0,2052	9/8	
Razem:										0,2052		64			9/8	
G570	G570	478/69	LsV	2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,3122		97	TP	0,3122	14/11	
Razem:										0,3122		97			14/11	
G571	G571	478/77	LsV	2-ax	D-STAN		SO	7	II	0,1367		0	CW	0,1367		
													CP	0,1367		
				2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,0752		23	TP	0,0752	3/3	
Razem:										0,2119		23			3/3	
G574	G574	120/14	LsV	1-b	D-STAN		BRZ	50	I	0,0054		1	TP	0,0054		
		120/15	LsV	1-b	D-STAN		BRZ	50	I	0,0695		16	TP	0,0695	2/1	
		120/16	LsV	1-b	D-STAN		BRZ	50	I	0,0218		5	TP	0,0218	1/0	
		127	LsIV	1-a	D-STAN		BRZ	75	I	0,3100		101	IVDU	0,3100	101/85	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													ODN- ZŁOŻ	0,3100		
													PIEL	0,3100		
													AGROT	0,3100		
Razem:										0,4067		123			104/86	
G576	G576	478/60	LsV	2-n	HAL			0		0,0045		0	ODN-HAL	0,0045		
													AGROT	0,0045		
													PIEL	0,0045		
				2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,1970		61	TP	0,1970	9/7	
Razem:										0,2015		61			9/7	
G581	G581	478/72	LsV	2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,1953		61	TP	0,1953	9/7	
Razem:										0,1953		61			9/7	
G589	G589	478/11	LsV	2-w	D-STAN		SO	70	IA	0,0672		20	TP	0,0672	3/2	
				2-z	INNE WYL			0		0,2654		0	PRZEST	0,2654	1/1	
				2-p	D-STAN		SO	70	IA	0,0576		18	TP	0,0576	2/2	
Razem:										0,3902		37			6/5	
G590	G590	478/23	LsV	2-r	INNE WYL			0		0,0843		0				
				2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,2253		70	TP	0,2253	10/8	
Razem:										0,3096		70			10/8	
G597	G597	478/83	LsV	2-j	INNE WYL			0		0,0969		0				
				2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,1392		43	TP	0,1392	6/5	
		478/84	LsV	2-d	HAL			0		0,0392		0	PRZEST	0,0392	1/1	
													ODN-HAL	0,0392		
													AGROT	0,0392		
													PIEL	0,0392		
Razem:										0,2753		43			7/6	
G602	G602	478/67	LsV	2-n	HAL			0		0,1141		0	ODN-HAL	0,1141		
													AGROT	0,1141		
													PIEL	0,1141		
				2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,1104		34	TP	0,1104	5/4	
Razem:										0,2245		34			5/4	
G603	G603	478/66	LsV	2-n	HAL			0		0,1000		0	ODN-HAL	0,1000		
													AGROT	0,1000		
													PIEL	0,1000		
				2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,1006		31	TP	0,1006	4/4	
Razem:										0,2006		31			4/4	
G609	G609	478/75	LsV	2-ax	D-STAN		SO	7	II	0,0874		0	CW	0,0874		
													CP	0,0874		
				2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,1138		36	TP	0,1138	5/4	
Razem:										0,2012		36			5/4	
G611	G611	478/86	LsV	2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,2428		76	TP	0,2428	11/9	
		730	LsV	2-z	INNE WYL			0		0,0337		0	PRZEST	0,0337		
		731	LsV	2-z	INNE WYL			0		0,0507		0	PRZEST	0,0507		
		732	LsV	2-fx	D-STAN		BRZ	65	I	0,1008		26	IVDU	0,1008	26/22	
													ODN-	0,0907		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszszość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													ZŁOŻ			
													PIEL	0,0907		
													AGROT	0,0907		
		733	LsV	2-fx	D-STAN		BRZ	65	I	0,0101		3	IVDU	0,0101	3/2	
													ODN- ZŁOŻ	0,0091		
													PIEL	0,0091		
													AGROT	0,0091		
		748	LsV	2-fx	D-STAN		BRZ	65	I	0,0238		6	IVDU	0,0238	6/5	
													ODN- ZŁOŻ	0,0214		
													PIEL	0,0214		
													AGROT	0,0214		
		753	LsV	2-dx	ZRAŁB			0		0,9926		0	PRZEST	0,9926	1/1	
													ODN-ZRB	0,9926		
													AGROT	0,9926		
													PIEL	0,9926		
				2-cx	D-STAN		BRZ	28	I	0,3427		60	TW	0,3427	10/8	
		754	LsV	2-dx	ZRAŁB			0		1,3306		0	PRZEST	1,3306	1/1	
													ODN-ZRB	1,3306		
													AGROT	1,3306		
													PIEL	1,3306		
				2-cx	D-STAN		BRZ	28	I	0,0506		9	TW	0,0506	1/1	
		758	LsV	2-cx	D-STAN		BRZ	28	I	0,0324		6	TW	0,0324	1/1	
Razem:										3,2108		185			60/50	
G615	G615	322	LsVI	2-gx	D-STAN		SO	65	IA	0,3100		118	TP	0,3100	19/16	
Razem:										0,3100		118			19/16	
G619	G619	478/81	LsV	2-d	HAL			0		0,3781		0	PRZEST	0,3781	13/12	
													ODN-HAL	0,3781		
													AGROT	0,3781		
													PIEL	0,3781		
Razem:										0,3781		0			13/12	
G620	G620	478/87	LsV	2-z	INNE WYL			0		0,0681		0	PRZEST	0,0681		
		478/88	LsV	2-z	INNE WYL			0		0,0649		0	PRZEST	0,0649		
		478/89	LsV	2-z	INNE WYL			0		0,1596		0	PRZEST	0,1596		
		478/90	LsV	2-i	D-STAN		SO	70	IA	0,0856		27	TP	0,0856	4/3	
Razem:										0,3782		27			4/3	
G629	G629	52/10	LsV	1-l	SUKCESJ A			0		0,3000		0	PRZEST	0,3000	2/2	
		52/11	LsV	1-l	SUKCESJ A			0		0,3000		0	PRZEST	0,3000	2/2	
		52/12	LsV	1-n	D-STAN		BRZ	60	I	0,1149		19	IB	0,1149	19/16	
													ODN-ZRB	0,1149		
													PIEL	0,1149		
													AGROT	0,1149		
		52/13	LsV	1-n	D-STAN		BRZ	60	I	0,0497		8	IB	0,0497	8/7	
													ODN-ZRB	0,0497		
													PIEL	0,0497		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		52/26	LsV	1-l	SUKCESJ A			0		0,0258		0	AGROT PRZEST	0,0497 0,0258		
		52/27	LsV	1-l	SUKCESJ A			0		0,0782		0	PRZEST	0,0782	1/1	
		52/28	LsV	1-l	SUKCESJ A			0		0,0877		0	PRZEST	0,0877	1/1	
		52/39	LsV	1-l	SUKCESJ A			0		0,2957		0	PRZEST	0,2957	2/2	
		52/7	LsV	1-l	SUKCESJ A			0		0,0628		0	PRZEST	0,0628	1/0	
		52/8	LsV	1-j	SUKCESJ A			0		0,2930		0				
		52/9	LsV	1-l	SUKCESJ A			0		0,2899		0	PRZEST	0,2899	2/2	
Razem:										1,8977		27			38/33	
G646	G646	678/88	LsVI	1-s	D-STAN		SO	50	I	0,0689		19	TP	0,0689	4/3	
Razem:										0,0689		19			4/3	
G662	G662	672/2	LsVI	1-lx	D-STAN		SO	110	II	0,7028		257	IB	0,7028	257/215	
													ODN-ZRB	0,7028		
													PIEL	0,7028		
													AGROT	0,7028		
Razem:										0,7028		257			257/215	
G677	G677	232/1	LsVI	1-k	D-STAN		OL	45	II	0,4500		104	TP	0,4500	12/9	
Razem:										0,4500		104			12/9	
G683	G683	402/9	LsV	2-h	D-STAN		SO	65	IA	0,1909		60	TP	0,1909	8/7	
Razem:										0,1909		60			8/7	
G691	G691	755	LsV	2-dx	ZRAB			0		0,3944		0	PRZEST	0,3944		
													ODN-ZRB	0,3944		
													AGROT	0,3944		
													PIEL	0,3944		
				2-cx	D-STAN		BRZ	28	I	0,0745		13	TW	0,0745	2/2	
		759	LsV	2-dx	ZRAB			0		0,0424		0	PRZEST	0,0424		
													ODN-ZRB	0,0424		
													AGROT	0,0424		
Razem:										0,5113		13			2/2	
G695	G695	749	LsV	2-dx	ZRAB			0		0,1567		0	PRZEST	0,1567		
													ODN-ZRB	0,1567		
													AGROT	0,1567		
													PIEL	0,1567		
Razem:										0,1567		0			0/0	
Razem:										60,1647		14179			6336/5329	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
Razem:	0,0000

9 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI LASU NA NIELEŚNYCH UŻYTKACH GRUNTOWYCH

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
Brak	---

10 WYKAZ GRUNTÓW DO ZALESIENIA

Brak

11 WYKAZ WŁAŚCICIELI

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
1	RODO	G472
2	RODO	G499
3	RODO	G180
4	RODO	G603
5	RODO	G603
6	RODO	G542
7	RODO	G562
8	RODO	G476
9	RODO	G494
10	RODO	G476
11	RODO	G494
12	RODO	G49
13	RODO	G646
14	RODO	G611
15	RODO	G691
16	RODO	G435
17	RODO	G394
18	RODO	G620
19	RODO	G691
20	RODO	G307
21	RODO	G307
22	RODO	G183
23	RODO	G309
24	RODO	G466
25	RODO	G466
26	RODO	G543
27	RODO	G543
28	RODO	G49
29	RODO	G496
30	RODO	G504
31	RODO	G504
32	RODO	G49
33	RODO	G571
34	RODO	G22
35	RODO	G22
36	RODO	G597
37	RODO	G597
38	RODO	G507
39	RODO	G507
40	RODO	G331
41	RODO	G602
42	RODO	G379
43	RODO	G542
44	RODO	G562
45	RODO	G491
46	RODO	G646
47	RODO	G491
48	RODO	G646
49	RODO	G419
50	RODO	G447
51	RODO	G589
52	RODO	G590
53	RODO	G419
54	RODO	G447
55	RODO	G589
56	RODO	G590
57	RODO	G480
58	RODO	G480
59	RODO	G49
60	RODO	G49
61	RODO	G49
62	RODO	G615
63	RODO	G214
64	RODO	G683
65	RODO	G496
66	RODO	G619
67	RODO	G662
68	RODO	G662
69	RODO	G484
70	RODO	G484
71	RODO	G492

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
72	RODO	G53
73	RODO	G427
74	RODO	G427
75	RODO	G619
76	RODO	G619
77	RODO	G53
78	RODO	G53
79	RODO	G473
80	RODO	G473
81	RODO	G500
82	RODO	G500
83	RODO	G695
84	RODO	G691
85	RODO	G316
86	RODO	G317
87	RODO	G571
88	RODO	G570
89	RODO	G566
90	RODO	G566
91	RODO	G536
92	RODO	G507
93	RODO	G507
94	RODO	G479
95	RODO	G479
96	RODO	G219
97	RODO	G568
98	RODO	G609
99	RODO	G609
100	RODO	G485
101	RODO	G485
102	RODO	G49
103	RODO	G508
104	RODO	G331
105	RODO	G472
106	RODO	G629
107	RODO	G695
108	RODO	G691
109	RODO	G53
110	RODO	G138
111	RODO	G138
112	RODO	G193
113	RODO	G541
114	RODO	G576
115	RODO	G677
116	RODO	G574
117	RODO	G629
118	RODO	G574
119	RODO	G629
120	RODO	G478
121	RODO	G581
122	RODO	G568
123	RODO	G53
124	RODO	G183
125	RODO	G309
126	RODO	G506
127	RODO	G569
128	RODO	G56
129	RODO	G49
130	RODO	G170
131	RODO	G581

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	52/10	G629	1 l	0,3000
2	52/11	G629	1 l	0,3000
3	52/12	G629	1 n	0,3001
4	52/13	G629	1 n	0,3001
5	52/26	G629	1 l	0,3000
6	52/27	G629	1 l	0,3000
7	52/28	G629	1 l	0,3000
8	52/39	G629	1 l	0,5094
9	52/7	G629	1 l	0,7754
10	52/8	G629	1 j	0,3000
11	52/9	G629	1 l	0,3000
12	120/14	G574	1 b	0,3000
13	120/15	G574	1 b	0,5382
14	120/16	G574	1 b	0,3000
15	127	G574	1 a	0,3900
16	177	G180	1 c	0,6200
17	232/1	G677	1 k	0,6700
18	245/1	G193	1 m	0,9000
19	246/1	G193	1 k	0,6900
20	248/1	G472	1 i	0,9000
21	284/4	G214	2 ix	1,3325
22	322	G615	2 gx	1,3400
23	362	G309	2 Lz	3,6500
24	402/9	G683	2 h	0,5975
25	428/3	G53	1 gx	4,2898
26	431	G53	1 cx	4,7000
27	459/3	G219	1 o,p,r	1,2000
28	461/1	G56	1 y	14,8200
29	462	G56	1 bx,dx,hx,ix,jx,kx	15,0200
30	478/11	G589	2 p,w,z	0,6066
31	478/16	G447	2 l,m	0,1533
32	478/21	G419	2 p,r	0,7228
33	478/23	G590	2 i,r	0,3096
34	478/24	G427	2 w,z	0,3309
35	478/25	G435	2 a	0,0458
36	478/27	G447	2 a,l	3,1414
37	478/32	G492	2 b	0,1557
38	478/33	G485	2 b	0,1736
39	478/34	G478	2 f,g	0,1584
40	478/35	G480	2 g	0,1402
41	478/40	G476	2 p	0,2035
42	478/46	G479	2 c	0,1731
43	478/47	G479	2 c	0,1238
44	478/49	G479	2 k	0,1300
45	478/50	G479	2 k	0,1282
46	478/51	G479	2 k	0,1288
47	478/52	G494	2 p	0,1672
48	478/53	G427	2 z	0,0877
49	478/58	G504	2 i	0,4136
50	478/59	G569	2 i	0,2052
51	478/60	G576	2 i,n	0,2015
52	478/61	G507	2 i,n	0,3057
53	478/62	G566	2 i,n	0,2086
54	478/64	G541	2 i,n,o	0,2001
55	478/65	G536	2 i,t	0,2532
56	478/66	G603	2 i,n	0,2006
57	478/67	G602	2 i,n	0,2245
58	478/68	G543	2 i	0,2301
59	478/69	G570	2 i	0,3122
60	478/70	G568	2 bx,i	0,2258
61	478/71	G508	2 ax,i	0,2101
62	478/72	G581	2 i	0,2665
63	478/73	G562	2 i	0,2139
64	478/74	G542	2 i	0,2513
65	478/75	G609	2 ax,i	0,2012
66	478/76	G500	2 dx	0,2084
67	478/77	G571	2 ax,i	0,2119
68	478/81	G619	2 d	0,3781
69	478/82	G504	2 d,i	0,3691

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
70	478/83	G597	2 i,j	0,2361
71	478/84	G597	2 d	0,0392
72	478/86	G611	2 i	0,2428
73	478/87	G620	2 z	0,0681
74	478/88	G620	2 z	0,0649
75	478/89	G620	2 z	0,1596
76	478/90	G620	2 i	0,0856
77	479/10	G316	2 cx,x,y	1,5151
78	479/11	G500	2 dx	0,1670
79	658/1	G49	1 d,f,h	5,1500
80	659	G49	1 h	0,1200
81	667	G49	1 ax,z	1,3400
82	672/1	G183	1 lx	1,4339
83	672/2	G662	1 lx	0,7028
84	678/16	G331	1 Lz	0,0546
85	678/40	G22	1 fx	0,0586
86	678/42	G138	1 fx	0,0641
87	678/72	G473	1 x	0,1146
88	678/76	G484	1 x	0,0701
89	678/78	G307	1 t	0,0763
90	678/79	G466	1 t	0,0658
91	678/82	G506	1 t	0,0868
92	678/83	G499	1 w	0,0825
93	678/84	G496	1 t	0,0926
94	678/85	G496	1 s,t	0,0674
95	678/86	G491	1 s	0,0767
96	678/88	G646	1 s	0,0689
97	683	G170	2 hx	3,8400
98	703	G56	1 g	1,8600
99	730	G611	2 z	0,1079
100	731	G611	2 z	0,1279
101	732	G611	2 fx	0,1619
102	733	G611	2 fx	0,1180
103	741	G317	2 cx,x,y	1,9664
104	743	G394	2 dx	0,1299
105	744	G394	2 dx	0,1684
106	745	G394	2 dx	0,1377
107	746	G394	2 dx	0,1038
108	747	G394	2 z	0,0268
109	748	G611	2 fx	0,2227
110	749	G695	2 dx	0,1567
111	750	G394	2 dx	0,1714
112	751	G394	2 dx	0,1309
113	752	G394	2 dx	0,0268
114	753	G611	2 cx,dx	1,3353
115	754	G611	2 cx,dx	1,3812
116	755	G691	2 cx,dx	0,4689
117	756	G394	2 z	0,0282
118	757	G394	2 dx	0,0263
119	758	G611	2 cx	0,0324
120	759	G691	2 dx	0,0424
121	3117/21	G379	2 Lz	0,1580
122	3117/29	G447	2 s	0,1862

13 WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI I ZMIAN POWIERZCHNI LEŚNEJ W STOSUNKU DO REJESTRU GRUNTÓW

Rodzaj pow.	Nr działki	Pow. Działki	Rodzaj użytku	Klasa użytku	Pow. klasoużytku	Pow. klasoużytku w wydz.	Adres Leśny	Pow. wydz	Informacje różne
LZ-Ł	678/16	0,0546	Ls	VI	0.0546	0.0546	N141020023-101 -Lz -00	0,0546	Lz ze względu na powierzchnię.
INNE WYL	478/70	0,2258	Ls	V	0.1759	0.0665	N141020023-102 -bx -00	0,0665	Teren rekreacyjny.
INNE WYL	478/34	0,1584	Ls	V	0.0888	0.0328	N141020023-102 -f -00	0,0328	Teren ogrodzony, rekreacyjny.
INNE WYL	478/83	0,2361	Ls	V	0.2361	0.0969	N141020023-102 -j -00	0,0969	Budynek, podwórkó, teren ogrodzony.
LZ-Ł	3117/21	0,1580	Ls		0.0541	0.0541	N141020023-102 -Lz -00	0,1441	Lz ze względu na powierzchnię.
LZ-Ł	362	3,6500	Ls		0.09	0.09	N141020023-102 -Lz -00	0,1441	Lz ze względu na powierzchnię.
INNE WYL	478/16	0,1533	Ls	V	0.108	0.0269	N141020023-102 -m -00	0,0269	Teren rekreacyjny.
INNE WYL	478/64	0,2001	Ls	V	0.2001	0.0807	N141020023-102 -o -00	0,0807	Teren rekreacyjny.
INNE WYL	478/21	0,7228	Ls	V	0.7228	0.0318	N141020023-102 -r -00	0,1161	Teren rekreacyjny.
INNE WYL	478/23	0,3096	Ls	V	0.3096	0.0843	N141020023-102 -r -00	0,1161	Teren rekreacyjny.
INNE WYL	478/65	0,2532	Ls	V	0.1909	0.0135	N141020023-102 -t -00	0,0135	Teren rekreacyjny.
INNE WYL	478/11	0,6066	Ls	V	0.3902	0.2654	N141020023-102 -z -00	0,8259	Teren przydomowy, zbiornik wodny.
INNE WYL	478/24	0,3309	Ls	V	0.171	0.0408	N141020023-102 -z -00	0,8259	Teren przydomowy, zbiornik wodny.
INNE WYL	478/53	0,0877	Ls	V	0.0877	0.0877	N141020023-102 -z -00	0,8259	Teren przydomowy, zbiornik wodny.
INNE WYL	478/87	0,0681	Ls	V	0.0681	0.0681	N141020023-102 -z -00	0,8259	Teren przydomowy, zbiornik wodny.
INNE WYL	478/88	0,0649	Ls	V	0.0649	0.0649	N141020023-102 -z -00	0,8259	Teren przydomowy, zbiornik wodny.
INNE WYL	478/89	0,1596	Ls	V	0.1596	0.1596	N141020023-102 -z -00	0,8259	Teren przydomowy, zbiornik wodny.
INNE WYL	730	0,1079	Ls	V	0.0337	0.0337	N141020023-102 -z -00	0,8259	Teren przydomowy, zbiornik wodny.
INNE WYL	731	0,1279	Ls	V	0.0507	0.0507	N141020023-102 -z -00	0,8259	Teren przydomowy, zbiornik wodny.
INNE WYL	747	0,0268	Ls	V	0.0268	0.0268	N141020023-102 -z -00	0,8259	Teren przydomowy, zbiornik wodny.
INNE WYL	756	0,0282	Ls	V	0.0282	0.0282	N141020023-102 -z -00	0,8259	Teren przydomowy, zbiornik wodny.

WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI LASY POZAEWIDENCYJNE

Nr działki	Pow. Działki	Rodzaj użytku	Klasa użytku	Pow. klasoużytku	Pow. klasoużytku w wydz.	Adres Leśny	Pow. wydz	Informacje różne
Brak	---	---	---	---	---	---	---	---

13.1 Wykaz rozbieżności geodezyjnych

Brakujące działki

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

Brakujące użytki Ls

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

Działki z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
Brak	-	-	-

Użytki Ls z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
Brak	-	-	-

Działki z użytkami bez możliwości rozliczenia powierzchni

Obręb	Nr. działki	Powierzchnia [ha]
Brak		

14 WYKAZ SKRÓTÓW

GATUNKI

SO	sosna zwyczajna
SO.B	sosna Banksa
SO.C	sosna czarna
SO.S	sosna smołowa (i pozostałe)
SO.WE	sosna wejmutka
SO.K	kosodrzewina
MD	modrzew europejski
ŚW	świerk pospolity
JD	jodła pospolita
DG	daglezja zielona
CIS	cis pospolity
ŻYW.Z	żywnotnik zachodni i wschodni
BK	buk pospolity
BER	berberys pospolity
BEZ.C	bez czarny i lilak
BEZ.K	bez koralowy
DER.B	dereń biały
JAŁ	jałowiec pospolity
KAL.K	kalina koralowa
KRU	kruszyna pospolita
LSZ	leszczyna pospolita
LIG	ligustr pospolity
DB	dąb nieokreślony
DB.S	dąb szypułkowy
DB.B	dąb bezszypułkowy
DB.C	dąb czerwony
KL	klon pospolity (i pozostałe)
JW	klon jawor
WZ	wiąz pospolity
BST	wiąz górski
JS	jesion wyniosły (i pozostałe)
GB	grab pospolity
PRZ.C	porzeczka czarna
PRZ.CW	porzeczka czerwona
SCH	suchodrzew pospolity
SZK	szalkak pospolity
DER.Ś	dereń świdwa
ŚNG.B	śnieguliczka biała
ŚL.T	śliwa tarnina
TRZ.B	trzmielina brodawkowata
TRZ	trzmielina pospolita
BRZ	brzoza brodawkowata
BRZ.O	brzoza omszona
GŁG	głóg jednoszyjkowy
WIK	wiklina (wba purpurowa)
OL	olsza czarna
OL.S	olsza szara
ORZ.C	orzech czarny
GR	grusza pospolita
CZR	czereśnia pospolita
WIŚ	wiśnia pospolita
JB	jabłoń dzika
ŚL	śliwa domowa
CZM	czerecha pospolita i amerykańska
JRZ	jarzab pospolity
AK	robinia akacjowa
TP	topola biała (i pozostałe)
OS	topola osika
WB	wierzba biała (i pozostałe)
KSZ	kasztanowiec biały
JKL	klon jesionolistny
LP	lipa drobnolistna (i pozostałe)
MW	morwa biała
IWA	wierzba iwa

TYPY SIEDLSKOWE LASÓW TSL

BB	Bór bagienny
BGB	Bór górski bagienny
BGŚW	Bór górski świeży
BGW	Bór górski wilgotny
BMB	Bór mieszany bagienny
BMGB	Bór mieszany górski bagienny
BMGŚW	Bór mieszany górski świeży
BMGW	Bór mieszany górski wilgotny
BMŚW	Bór mieszany świeży
BMW	Bór mieszany wilgotny
BMWYŻŚW	Bór mieszany wyżynny świeży
BMWYŻW	Bór mieszany wyżynny wilgotny
BS	Bór suchy
BŚW	Bór świeży
BW	Bór wilgotny
BWG	Bór wysokogórski
LGŚW	Las górski świeży
LGW	Las górski wilgotny
LŁ	Las łęgowy
LŁG	Las łęgowy górski
LŁWYŻ	Las łęgowy wyżynny
LMB	Las mieszany bagienny
LMGŚW	Las mieszany górski świeży
LMGW	Las mieszany górski wilgotny
LMŚW	Las mieszany świeży
LMW	Las mieszany wilgotny
LMWYŻŚW	Las mieszany wyżynny świeży
LMWYŻW	Las mieszany wyżynny wilgotny
LŚW	Las świeży
LW	Las wilgotny
LWYŻŚW	Las wyżynny świeży
LWYŻW	Las wyżynny wilgotny
OL	Ols
OLJ	Ols jesionowy
OLJG	Ols jesionowy górski
OLWYŻ	Ols jesionowy wyżynny

RODZAJE POWIERZCHNI

D-STAN	drzewostan
PLANT NAS	plantacje nasienne
PLANT SZ	plantacja drzew szybko-rosnąc.
PLANT CH	plantacja choinek
PLANT KRZ	plantacja krzewów przemysłow.
POL ŁOW	poletko łowieckie
HAL	halizna
ZRĄB	zrąb
PŁAZ	płazowina
SUKCESJA	sukcesja
SZCZ CHR	objęte szczególną ochroną
RETENCJA	retencja
INNE WYL	inne wylesienie
BUD INNE	inne tereny zabudowane
URZ WOD	inne urządzenia melioracji wod
ROWY	rowy
LINIE	linie niestanowiące podziału
PAS GRAN	pas graniczny
PAS PPOŻ	pas przeciwpożarowy
DROGI L	drogi leśne
KOLEJ L	kolejka leśna
L ENER	linia energetyczna
L TELEK	linia telekomunikacyjna
SZK LEŚNA	szkółka leśna
SKŁAD DR	składnica drewna
PARKING L	parking
TURYST	miejsce turystyczne
ZWIERZ	zwierzytniec
ARBOR	arboretum

RODZAJE DRZEWOSTANU

DRZEW	drzewostan
Z PIĘTR	drzewostandwupietrowy
W PIĘTR	drzewostan wielopietrowy
KO	klasa odnowienia
KDO	klasa do odnowienia
SP	d-stan o strukt przerębowej

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

BAGNO	bagno
D LUKA	dolesiona luka
D PRZEZ	dolesione przerzedzenie
GNIA	gniazdo nieodnowione
KĘPA	kępa
LUKA	luka
POL ŁOW	poletko łowieckie
REMIZA	remiza
SZK	szkółka
OD GNIA	gniazdo odnowione
GNIA CZ	gniazdo częściowe
OD G CZ	gniazdo częściowe odnowione

RODZAJ PIĘTRA

DRZEW	warstwa drzew
PODR	podrost
PODR II	podrost o charakterze II piętr
NAL	nalot
PODS	podsadzenia pod osłoną
PODSZ	podszyt
PRZES	przestoje, nasienniki i przedr
IP	piętro pierwsze
IIP	piętro drugie
ZADRZEW	zadrzewienie
PLANT	plantacja choinkowa
ZAKRZEW	zakrzewienie
SAMOS	samosiew

TYP POKRYWY

MSZ	mszysta- kobierce
MSZC	mszysta- czernicowa
NAGA	naga
SZAD	silnie zadarniona
SZCH	silnie zachwaszczona
ŚCIO	ściota
ZAD	zadarniona
ZIEL	zielna

ZABIEGI

AGROT	specjalne zabiegi agrotechniczne
CP	czyszczenia późne
CP-P	pozyskanie w CP
CW	czyszczenia wczesne
DRZEW	uprzątk. drzew na pow. nieleśnej
IA	rębnia zupełna wielkopowierzchniowa
IB	rębnia zupełna pasowa
IC	rębnia zupełna smugowa
IIA	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa
IIAU	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa -uprzątające
IIB	rębnia częściowa pasowa
IIBU	rębnia częściowa pasowa -uprzątające
IIC	rębnia częściowa smugowa
IICU	rębnia częściowa smugowa -uprzątające
IID	rębnia częściowa gniazdowa
IIDU	rębnia częściowa gniazdowa -uprzątające
IIIA	rębnia gniazdowa zupełna
IIIAU	rębnia gniazdowa zupełna -uprzątające
IIIB	rębnia gniazdowa częściowa
IIIBU	rębnia gniazdowa częściowa -uprzątające
IVA	rębnia stopniowa gniazdowa
IVAU	rębnia stopniowa gniazdowa -uprzątające
IVB	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVBU	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzątające
IVC	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVCU	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzątające
IVD	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona
IVDU	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona -uprzątające
MA-FIT	fitomelioracje
MA-MIN	nawożenie mineralne
MA-REG	lokalna reg.stosunków wodnych
ODN-HAL	odnowienie halizn
ODN-IIP	wprowadzenie II piętra
ODN-LUK	odnowienia luk
ODN-PLAN	odnow.plant.szybkorosnących
ODN-POR	zalesienia pow.porolnych
ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych
ODN-ZRB	odnowienie zrębów
PIEL	pielęgnowanie gleby
PŁAZ	uprzątkanie płazowin
PODSZ	wprowadzanie podszytów
POPR	poprawki i uzupełnienia
PRZEST	uprzątk.nasienników, przestojów
TP	trzebież późna
TW	trzebież wczesna
V	rębnia przerębowa
ZAL-NIEU	zalesienia nieużytków
Z-PIELD	pielęgn.drzew w zadrzewieniach
Z-PIELK	pielęgn.krzewów w zadrzew.
Z-SADZD	sadzenie drzew do zadrzewień
Z-SADZK	sadzenie krzewów do zadrzewień
GUR	grunt użytkowany rolniczo