

# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 2022.01.01 r. -2031.12.31 r.



Obręb: WÓLKA DŁUŻEWSKA

Gmina: Siennica

Powiat: Miński

Wykonawca:



**LAS-R Sp. z o.o.**

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



# SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni .....	5
II	Zestawienie zadań na lata od 2022.01.01r. do 2031.12.31r. ....	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	Miąższość dopuszczalna do pozyskania .....	8
1.5.1	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym .....	9
1.5.2	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym .....	9
1.6	Hodowla lasu .....	10
1.7	Ochrona lasu .....	10
1.7.1	Podział lasów na kategorie ochronności .....	10
1.7.2	Stan sanitarny .....	11
1.7.3	Ochrona przyrody .....	11
1.7.4	Ochrona przeciwpożarowa .....	12
1.8	Zawartość UPUL .....	13
2	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu .....	15
3	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg klas i podklas wieku .....	19
4	Opis taksacyjny .....	23
5	Zestawienie zadań gospodarczych .....	39
6	Wykaz powierzchni niezalesionych .....	41
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli .....	43
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną .....	59
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych .....	60
10	Wykaz gruntów do zalesienia .....	61
11	Wykaz właścicieli .....	63
12	Wykaz działek .....	65
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów .....	67
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych .....	67
14	Wykaz skrótów .....	69



# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **WÓLKA DŁUŻEWSKA**

Położonego w gminie **Siennica** powiat **Miński** województwo **Mazowieckie**

2022.01.01 r. -2031.12.31 r.

## I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 15.07.2021 r.

Ogólna powierzchnia opracowania ..... **39,0999 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] ..... **39,0999 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] ..... **38,9588 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **38,6400 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **0,2408 [ha]**

W tym: do odnowienia ..... **0,0506 [ha]**

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] ..... **0,0780 [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 2022.01.01r. do 2031.12.31r.

### II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

5824 m<sup>3</sup> grubizny brutto (4866 m<sup>3</sup> grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym ..... 16,8578 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

827 m<sup>3</sup> grubizny netto

### II.2 PIEŁĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 17,3517 [ha]

W tym:

- 1) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw..... 0,0000 [ha]

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 0,4939 [ha]

- 3) Trzebieże ..... 16,8578 [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 ..... 20,7268 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów  
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 21,3389 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 20,7268 [ha]

# 1 OPIS OGÓLNY

## 1.1 Nadzór

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

## 1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **39,0999** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **39,0999** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiću na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
39,0999	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 **39,0999** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	134	37,7099
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	2	1,3900

## 1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krajinie: IV-Mazowiecko-Podlaska

Mezoregionie: IV-14 Równiny Wołomińsko-Garwolińskiej, IV-15 Wysoczyzny Siedleckiej, IV-16 Mińsko-Łukowski

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	Typ drzewostanu	Orientacyjny skład gatunkowy upraw
1	2	3
Bs	So	So 90% Brz 10%
Bśw	So	So 80-90%, Brz i inne 10-20%
Bw	Brz-So	So 70-80%, Brz, Św i inne 20-30%
Bb	So	So 80%, Brz inne 20%
BMśw	So	So 80%, Brz i inne 20%,
	Db-So	So 70%, Db 20%, Md i inne 10%,
	Brz-So	So 70%, Brz 20%, Db i inne 10%
BMw	So	So 80%, Db, Ol, Brz, Św 20%,
	Św-So	So 70%, Db 20%, Ol, Brz, Św 10%
BMb	So	So 70-80%, Brz, Ol i inne 20-30%
LMśw	So-Db	Db 40% So 40%, Bk, Md i inne 20%,
	Db-So	So 60%, Db 30%, Md i inne 10%,
LMw	So-Db	Db 60%, So 30%, Lp, Kl, Md, Św 10%,
	So-Ol-Db	Db 40%, Ol 30%, So 20%, Św i inne 10%
LMb	Ol	Ol 70%, Św, Brz i inne 30%
Lśw	Db	Db 80%, Md, Bk, Lp, Jw 20%,
Lw	Db	Db 70%, Kl, Lp, Ol i inne 30%
	Ol-Db	Db 40%, Ol 40%, Wz, Lp, Kl 20%
	Ol	Ol 80%, Db, Lp, Kl, Wz 20%
Ol	Ol	Ol 90%, Brz i inne 10%
OlJ	Ol-Js	Js 40%, Ol 40% Brz i inne 20%
Lł	Wz-Db	Db 60%, Wz 30%, Js, Ol i inne 10%

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. 2001 nr 73 poz. 761 z późniejszymi zmianami).

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
BMŚW	26,3689
BŚW	11,6103
LMW	0,9016
INNE	0,2191

## 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



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 49 z 2016 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)
<b>m<sup>3</sup> brutto</b>					
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
4520	3470	5824	5824	10	5834

### 1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **979 m<sup>3</sup>** grubizny brutto
- **827 m<sup>3</sup>** grubizny netto

na powierzchni **16,8578 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 zwarciu. 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 rębny i przedrębny). 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 m<sup>3</sup>), ale na działce tej rosną dwie Jd 120 I o łącznej masie 6m<sup>3</sup>. 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 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
4912	1192,59	979	19,93	82,09

## 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
POPR	4	l
POPR	4	m
ODN-ZRB	1	a
ODN-ZRB	2	b
ODN-ZRB	2	f
ODN-ZRB	2	g
ODN-ZRB	3	a
ODN-ZRB	4	a
ODN-ZRB	4	b
ODN-ZRB	4	c
ODN-ZRB	4	d
ODN-ZRB	4	f
ODN-ZRB	4	j
ODN-ZRB	4	k
ODN-ZRB	4	o

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	4	p
ODN-ZRB	4	y
ODN-ZRB	4	z
ODN-ZRB	4	ax
ODN-ZRB	4	cx
ODN-ZRB	4	dx
ODN-ZRB	4	fx
ODN-ZRB	4	gx
ODN-ZRB	4	jx
ODN-ZRB	4	kx
ODN-ZRB	4	lx
ODN-ZŁOŻ	4	nx
ODN-ZŁOŻ	5	b
CP	2	c
CP	4	m

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	a
AGROT	2	b
AGROT	2	f
AGROT	2	g
AGROT	3	a
AGROT	4	a
AGROT	4	b
AGROT	4	c
AGROT	4	d
AGROT	4	f
AGROT	4	j
AGROT	4	k
AGROT	4	l
AGROT	4	m
AGROT	4	o

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	4	p
AGROT	4	y
AGROT	4	z
AGROT	4	ax
AGROT	4	cx
AGROT	4	dx
AGROT	4	fx
AGROT	4	gx
AGROT	4	jx
AGROT	4	kx
AGROT	4	lx
AGROT	4	nx
AGROT	5	b

## 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.

W przypadku uznawania przyszłości lasów za ochronne w osobnej procedurze nie ma potrzeby ustalania szczególnych sposobów prowadzenia gospodarki leśnej o których mowa § 4 rozporządzenia Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 25 sierpnia 1992 r. w sprawie szczegółowych zasad i trybu uznawania lasów za ochronne oraz szczegółowych zasad prowadzenia w nich gospodarki leśnej.

### 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 UPUL pokrywające się z powierzchniowymi formami ochrony przyrody:

- obszar chronionego krajobrazu - Nadwiśl (pow garw miń i otw) (powierzchnia: 27,5117 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 zwierzyny.

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 narażenia 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 ekotopu 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, ciek 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 podsadzenia należy prowadzić pod kątem dostosowania składu gatunkowego młodego pokolenia do potencjalnych możliwości produkcyjnych siedlisk,
- Nie prowadzenie melioracji wodnych w sposób grożący wysuszeniem naturalnych terenów

We wszystkich pracach prowadzonych w oparciu o UPUL stosować zapisy *Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 grudnia 2017 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej* DZ.U. 2017. Poz. 2408.

W obszarach Natura 2000 zaleca się aby wszystkie planowane rębnie i trzebieże wykonywane były poza okresem lęgowym trwającym od 01.03 do 30.08.

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	Powierzchni a całkowita [ha]	Powierzchni 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 wpisane do rejestru zabytków	1	69862	27,5117	27,5117	70	-	-
rezerwat przyrody							
powierzchniowy pomnik przyrody							
stanowisko dokumentacyjne							
strefa ochronna							
leśny kompleks promocyjny							
obszar zwolniony z podat. leś.							
powierzchnia doświadczalna							
Ochrona okresowa							
Ochrona całoroczna							
Zespoły przyrodn.- krajobrazowe							
Obszar Natura 2000 - OSO							
Obszar Natura 2000 - SOO							
Użytek ekologiczny							
Otulina parku narodowego							
Otulina rezerwatu przyrody							
Otulina parku krajoznawczego							
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 (Dz. U. z 2011 r. Nr 12, poz 59 z późniejszymi zmianami
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (Dz. U.2002 Nr 147, poz. 1229 tekst jednolity) 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. 2006 nr 58 poz. 405 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 I 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	a	b						
<b>powierzchnia w ha / miąższość w m3</b>																		
<b>Lasy gospodarcze</b>																		
SO	0,2408		0,2299	0,3880	1,6334	0,2988	4,6010	9,6704	3,3553	15,1706	0,5845	0,5479					36,4798	36,7206
	7			37	306	81	1505	2958	821	4539	117	101					10472	10472
DB			0,1586														0,1586	0,1586
OL			0,2640		0,1076		0,5300										0,9016	0,9016
					26		53										79	79
BRZ							1,1000										1,1000	1,1000
		3					192										196	196
Razem	0,2408		0,6525	0,3880	1,7410	0,2988	6,2310	9,6704	3,3553	15,1706	0,5845	0,5479					38,6400	38,8808
		10		37	331	81	1751	2958	821	4539	117	101					10746	10746
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
																	0,0780	
Inne grunty:																		
																	0	
OGÓŁEM:	0,2408		0,6525	0,3880	1,7410	0,2988	6,2310	9,6704	3,3553	15,1706	0,5845	0,5479					38,6400	38,8808
		10		37	331	81	1751	2958	821	4539	117	101					10746	10746



### **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											VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	Ogółem		
			Przest.	I		II		III		IV		V									
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b								
<b>powierzchnia w ha / miąższość w m3</b>																					
BMŚW	SO	0,2408			0,3880	0,4129	0,2988	4,6010	1,8800	3,3553	13,8514	0,0821						24,8695	25,1103		
			1		37	108	81	1505	426	821	4126	11						7117	7117		
BMŚW	DB			0,1586														0,1586	0,1586		
BMŚW	BRZ							1,1000										1,1000	1,1000		
			1					192										194	194		
BMŚW	Razem	0,2408		0,1586	0,3880	0,4129	0,2988	5,7010	1,8800	3,3553	13,8514	0,0821						26,1281	26,3689		
			2		37	108	81	1698	426	821	4126	11						7311	7311		
BŚW	SO			0,2299		1,2205			7,7904		1,3192	0,5024	0,5479					11,6103	11,6103		
			6			197			2532		413	106	101					3354	3354		
BŚW	BRZ																				
			2															2	2		
BŚW	Razem			0,2299		1,2205			7,7904		1,3192	0,5024	0,5479					11,6103	11,6103		
			8			197			2532		413	106	101					3356	3356		
LMW	OL			0,2640		0,1076		0,5300										0,9016	0,9016		
						26		53										79	79		
LMW	Razem			0,2640		0,1076		0,5300										0,9016	0,9016		
						26		53										79	79		
Ogółem	SO	0,2408		0,2299	0,3880	1,6334	0,2988	4,6010	9,6704	3,3553	15,1706	0,5845	0,5479					36,4798	36,7206		
			7		37	306	81	1505	2958	821	4539	117	101					10472	10472		
Ogółem	DB			0,1586														0,1586	0,1586		
Ogółem	OL			0,2640		0,1076		0,5300										0,9016	0,9016		
						26		53										79	79		
Ogółem	BRZ							1,1000										1,1000	1,1000		
			3					192										196	196		
Ogółem	Razem	0,2408		0,6525	0,3880	1,7410	0,2988	6,2310	9,6704	3,3553	15,1706	0,5845	0,5479					38,6400	38,8808		
			10		37	331	81	1751	2958	821	4539	117	101					10746	10746		
OGÓŁEM:		0,2408		0,6525	0,3880	1,7410	0,2988	6,2310	9,6704	3,3553	15,1706	0,5845	0,5479					38,6400	38,8808		
			10		37	331	81	1751	2958	821	4539	117	101					10746	10746		
Grunty związane z gospodarką leśną:																			0,0780		
Inne grunty:																			0		
OGÓŁEM:		0,2408		0,6525	0,3880	1,7410	0,2988	6,2310	9,6704	3,3553	15,1706	0,5845	0,5479					38,6400	38,8808		
			10		37	331	81	1751	2958	821	4539	117	101					10746	10746		



## **4 OPIS TAKSACYJNY**





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]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1-a	1,5678	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: DKEP, NR REJ: G18, G27, G46, G86, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	SO	7	80	0,7	34	22	II	180	282	3,18 4,98	IB	1,5678	361	302			
				BRZ	3	70		29	22	II	50	78	0,59 0,92	ODN-ZRB	1,5678					
				SO	MJS	70								PIEL	1,5678					
				BRZ	MJS	50								AGROT	1,5678					
				OL	MJS	50														
				OS	MJS	50														
				SO	MJS	50														
			PODSZ	BRZ			0,7													
				CZM																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
				OS																
			Razem								230	360								
1-b	0,0522	RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G86																		
Razem	1,6200															361	302			
2-a	1,1000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G20, G44, G49, G56	DRZEW	SO	5	65	0,6	29	19	II	120	132	2,79 3,07	TP	1,1000	39	33			
				SO	2	50		18	18	I	30	33	0,92 1,02							
				SO	1	80		38	22	II	10	11	0,18 0,19							
				BRZ	1	65		22	21	II	10	11	0,14 0,15							
				BRZ	1	50		16	18	II	15	16	0,34 0,37							
				DB	MJS	65														
				DB	MJS	50														
			PODSZ	BRZ			0,4													
				CZM																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
			Razem								185	203								

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 wskazanania	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				
2-b	1,4378	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G108, G165, G169, INFO: Fragmentami BMw Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	SO	5	75	0,7	34	23	I	150	216	2,80 4,02	IB	1,4378	359	301							
				BRZ	2	75		29	23	II	50	72	0,50 0,72	ODN-ZRB	1,4378									
				SO	1	90		39	23	II	20	29	0,30 0,43	PIEL	1,4378									
				BRZ	1	60		18	20	II	15	22	0,24 0,35	AGROT	1,4378									
				SO	1	60		22	20	I	15	22	0,37 0,53											
				PODSZ	BRZ			0,5																
					CZM																			
					DB																			
					JAŁ																			
					JRZ																			
		KRU																						
		Razem								250	361													
2-c	0,2640	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, OL, DB, ZW: UM, ZM: DKEP, NR REJ: G108, G165, G169	DRZEW	OL	5	13	0,8		5	IV				CP	0,2640									
				ŚW	3	13			1	II														
				DB	2	13			2	II														
2-d	0,1076	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, OL, DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G108, G169	DRZEW	OL	8	40	0,8	24	20	II	220	24	6,68 0,72	TP	0,1076	5	4							
				BRZ	1	40		21	20	I	10	1	0,31 0,03											
				SO	1	40		26	20	IA	10	1	0,39 0,04											
				PODSZ	BRZ			0,5																
					CZM																			
					JRZ																			
					KRU																			
		Razem								240	26													
2-f	0,5106	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G108, G165, G169	DRZEW	SO	8	90	0,6	38	24	II	220	112	3,29 1,68	IB	0,5106	118	98							
				BRZ	1	60		20	21	II	1	1	0,02 0,01	ODN-ZRB	0,5106									
				DB	1	60		18	19	II	10	5	0,29 0,15	PIEL	0,5106									
				BRZ	MJS	90									AGROT	0,5106								
				PODR	DB	7	15	0,3		3	II													

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]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			PODSZ	BRZ	3	8	0,7		1	II										
				CZM																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
				OS																
			Razem								231	118								
2-g	1,1000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G16, G165, G23, G49, G7, INFO: Gragmnetami BMw Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	BRZ	7	60	0,6	26	22	II	120	132	1,94 2,13	IB	1,1000	193	161			
				SO	3	80		38	24	I	55	60	0,95 1,04	ODN-ZRB	1,1000					
				OS	MJS	60								PIEL	1,1000					
				SO	MJS	60								AGROT	1,1000					
			PODSZ	BRZ			0,7													
				CZM																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
			Razem								175	193								
2-h	0,2680	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G146, INFO: Teren ogrodzony.	DRZEW	SO	8	40	0,9	18	19	IA	250	67	9,80 2,63	TP	0,2680	15	13			
				BRZ	2	40		17	19	I	25	7	0,79 0,21							
				OS	MJS	40														
			PODSZ	DB.C			0,2													
			Razem								275	74								
2-i	0,1449	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G188	DRZEW	SO	10	40	0,8	19	20	IA	240	35	9,41 1,36	TP	0,1449	7	6			
				BRZ	MJS	40														
2-j	0,3880	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G188	DRZEW	SO	3	30	0,6	11	14	IA	25	10	1,54 0,60	TW	0,3880	7	6			
				SO	2	40		21	18	IA	20	8	0,78 0,30							
				BRZ	2	30		9	13	II	20	8	0,93 0,36							

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
				DB	2	30		10	11	II	20	8	1,85 0,72							
				OS	1	30		12	14	III	10	4	0,48 0,19							
			PODSZ	BRZ			0,6													
				CZM																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
			Razem								95	38								
Razem	5,3209															743	622			
3-a	0,3497	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G24	DRZEW	SO	10	80	0,7	36	24	I	290	101	4,99 1,75	IB	0,3497	101	84			
				BRZ	MJS	55								ODN-ZRB	0,3497					
				SO	MJS	55								PIEL	0,3497					
			PODSZ	BRZ			0,9							AGROT	0,3497					
				CZM																
				JRZ																
				JW																
				KL																
				KRU																
3-b	2,2150	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G129, G168, G64	DRZEW	SO	10	55	0,8	28	22	IA	320	709	8,23 18,24	TP	2,2150	142	120			
				BRZ	MJS	55														
			PODSZ	BRZ			0,5													
				CZM																
				DB																
				KRU																
				OS																
3-c	1,0951	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G168, G59, G7	DRZEW	SO	10	55	0,8	27	23	IA	310	339	7,98 8,73	TP	1,0951	68	58			
				BRZ	MJS	55														
			PODSZ	AK			0,3													
				BRZ																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				CZM																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
3-d	0,0258	RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G168																		
3-Lz	0,0716	RP: LZ-L, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G50, INFO: Lz ze względu na powierzchnię																		
Razem	3,7572															311	262			
4-a	0,0506	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: ZRAB, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G68	PODSZ	DB			0,3							ODN-ZRB	0,0506					
				SO										AGROT	0,0506					
														PIEL	0,0506					
4-b	0,2400	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G109, INFO: Teren ogrodzony.	DRZEW	SO	7	90	0,8	37	23	II	220	53	3,29 0,79	IB	0,2400	68	57			
				SO	3	70		29	22	I	65	16	1,32 0,32	ODN-ZRB	0,2400					
				BRZ	MJS	70								PIEL	0,2400					
			PODSZ	BRZ			0,5							AGROT	0,2400					
				DB																
				KRU																
				SO																
			Razem								285	69								
4-c	0,1331	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G172	DRZEW	SO	10	90	0,8	34	23	II	300	40	4,48 0,60	IB	0,1331	40	33			
				SO	MJS	70								ODN-ZRB	0,1331					
				WZ	MJS	55								PIEL	0,1331					
			PODSZ	DB			0,3							AGROT	0,1331					
				KRU																
				SO																
				WZ																
4-d	0,0952	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G173, INFO: Teren ogrodzony.	DRZEW	SO	8	85	0,8	35	24	II	250	24	4,05 0,39	IB	0,0952	27	23			
				DB	2	85		38	23	II	35	3	0,62 0,06	ODN-ZRB	0,0952					
				SO	MJS	70								PIEL	0,0952					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			PODSZ	DB			0,4							AGROT	0,0952					
				JRZ																
				KRU																
			Razem								285	27								
4-f	7,4949	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G104, G133, G138, G140, G144, G15, G150, G16, G180, G193, G207, G35, G46, G47, G49, G50, G57, G58, G74, G80, G85, G87, INFO: Fragmentami Bśw Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe,	DRZEW	SO	7	85	0,9	35	23	II	220	1649	3,57 26,74	IB	7,4949	2323	1942			
				SO	2	70		29	22	I	60	450	1,22 9,13	ODN-ZRB	7,4949					
				SO	1	120		45	23	III	30	225	0,29 2,18	PIEL	7,4949					
				DB	MJS	45								AGROT	7,4949					
			PODSZ	BRZ			0,4													
				DB																
				JRZ																
				KRU																
				SO																
			Razem								310	2324								
4-g	0,0653	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G173, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																		
4-h	0,0333	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G70	PODSZ	BRZ			0,3							PRZEST	0,0333	2	2			
				OS																
			PRZES	SO		30		14	13	I	1	0								
				BRZ		30		17	16	I	1	0								
			Razem								2	0								
4-i	7,7904	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G104, G11, G144, G15, G151, G152, G16, G166, G167, G188, G206, G27, G35, G37, G47, G49, G50, G58, G64, G68, G69, G8, G85	DRZEW	SO	7	70	0,9	32	22	I	260	2026	5,28 41,11	TP	7,7904	506	425			
				SO	1	120		44	22	III	25	195	0,24 1,89							
				SO	1	95		39	21	III	20	156	0,29 2,24							
				SO	1	55		19	17	II	20	156	0,58 4,53							
				BRZ	MJS	70														
				DB	MJS	55														
				OS	MJS	55														

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]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			PODSZ	BRZ			0,3													
				DB																
				SO																
			Razem								325	2533								
4-j	0,4035	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G152, G37, G85	DRZEW	SO	8	90	0,6	36	22	II	190	77	2,84 1,15	IB	0,4035	91	76			
				SO	2	70		33	21	II	35	14	0,74 0,30	ODN-ZRB	0,4035					
				BRZ	MJS	50								PIEL	0,4035					
			PODSZ	BRZ			0,6							AGROT	0,4035					
				SO																
			Razem								225	91								
4-k	0,5479	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G144, G188, G35, G47, G64	DRZEW	SO	8	120	0,6	43	21	III	150	82	1,45 0,80	IB	0,5479	101	83			
				SO	2	70		26	19	II	35	19	0,74 0,40	ODN-ZRB	0,5479					
				DB	MJS	70								PIEL	0,5479					
			PODR	SO	10	25	0,1		6	III				AGROT	0,5479					
			PODSZ	BRZ			0,6													
				DB																
				KRU																
				SO																
			Razem								185	101								
4-l	0,1586	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G35	DRZEW	DB	3	20	0,6		5	III				POPR	0,0634					
				SO	3	5			1	II				AGROT	0,0634					
				BRZ	2	5			3	II				PIEL	0,0634					
				BRZ	1	10			4	II				TW	0,1586					
				SO	1	10			2	II										
			PODSZ	BRZ			0,2													
				DB																
				SO																
4-m	0,2299	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ,	DRZEW	SO	5	16	0,7		6	II				POPR	0,0690					
				BRZ	4	16			7	II				AGROT	0,0690					

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
		ZM: GRP, NR REJ: G188, G64	SO	BRZ	1	12			4	II				PIEL	0,0690					
			PODSZ	BRZ			0,2							CP	0,2299					
				SO																
4-n	0,7800	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G31	DRZEW	SO	8	70	0,9	30	21	II	220	172	4,64 3,62	TP	0,7800	44	37			
				SO	2	85		34	22	II	65	51	1,05 0,82							
			PODSZ	DB			0,4													
				JAŁ																
				KRU																
			Razem								285	223								
4-o	1,4023	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G103, G105, G107, G11, G159, G168, G192, G206, G68, G94, G96, G97, G99, INFO: Teren ogrodzony, domki w wydzieleniu. Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	SO	5	85	0,7	35	22	II	160	224	2,59 3,64	IB	1,4023	337	282			
				SO	2	120		44	22	III	40	56	0,39 0,54	ODN-ZRB	1,4023					
				SO	2	70		26	20	II	30	42	0,63 0,89	PIEL	1,4023					
				SO	1	50		20	19	I	10	14	0,31 0,43	AGROT	1,4023					
				BRZ	MJS	70														
				DB	MJS	40														
			PODSZ	BRZ			0,4													
				DB																
				DB.C																
				SO																
			Razem								240	336								
4-p	0,5024	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G104, G15, G166, G167, G206, G68	DRZEW	SO	8	95	0,7	39	21	III	180	90	2,59 1,30	IB	0,5024	106	88			
				SO	2	70		30	20	II	30	15	0,63 0,32	ODN-ZRB	0,5024					
			PODSZ	SO			0,3							PIEL	0,5024					
														AGROT	0,5024					
			Razem								210	105								
4-r	0,0600	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G173, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																		



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			
4-s	0,2988	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G11, G85	DRZEW	SO	10	45	1,0	18	17	I	270	81	9,54 2,85	TP	0,2988	16	14			
			PODSZ	DB			0,2													
				SO																
4-t	0,1960	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G16, G27, G49, G50, G8	DRZEW	SO	10	55	0,9	23	20	I	300	59	8,18 1,60	TP	0,1960	12	10			
				BRZ	MJS	55														
			PODSZ	BRZ			0,3													
				DB																
				SO																
4-w	0,5657	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G16, G49, G58, G69, G8	DRZEW	SO	10	35	1,0	13	12	II	160	91	9,36 5,29	TW	0,5657	18	16			
				BRZ	MJS	35														
			PODSZ	BRZ			0,2													
				SO																
4-x	0,2688	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G58, G69	DRZEW	SO	10	35	1,0	12	12	II	160	43	9,36 2,51	PRZEST	0,2688	4	4			
				BRZ	MJS	35								TW	0,2688	9	8			
			PODSZ	BRZ			0,1													
				SO																
			PRZES	SO		90		36	20	III	3	1								
				BRZ		90		35	21	III	1	0								
			Razem								164	44								
4-y	0,6596	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G58, G69	DRZEW	SO	8	90	0,9	38	23	II	280	185	4,18 2,76	IB	0,6596	208	173			
				SO	2	70		29	21	II	35	23	0,74 0,49	ODN-ZRB	0,6596					
			PODSZ	BRZ			0,4							PIEL	0,6596					
				DB										AGROT	0,6596					
				KRU																
				SO																
			Razem								315	208								
4-z	0,5500	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G134, INFO:	DRZEW	SO	8	85	0,9	34	24	II	260	143	4,22 2,32	IB	0,5500	173	145			
				SO	2	70		28	22	I	55	30	1,12 0,61	ODN-ZRB	0,5500					

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]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		Teren ogrodzony, domki w wydzieleniu.		BRZ	MJS	70								PIEL	0,5500					
			PODSZ	DB			0,4							AGROT	0,5500					
				DB.C																
				KL																
				KRU																
			Razem								315	173								
4-ax	0,0546	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G134	DRZEW	SO	10	90	0,9	36	21	III	260	14	4,05 0,22	IB	0,0546	14	12			
			PODSZ	SO			0,5						ODN-ZRB	0,0546						
													PIEL	0,0546						
													AGROT	0,0546						
4-bx	0,2006	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G134	DRZEW	SO	10	35	1,0	12	12	II	160	32	9,36 1,88	PRZEST	0,2006	4	4			
				BRZ	MJS	35								TW	0,2006	6	5			
			PODSZ	BRZ			0,1													
				SO																
			PRZES	SO		90		36	20	III	3	1								
				BRZ		90		35	21	III	1	0								
			Razem								164	33								
4-cx	0,5848	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G134	DRZEW	SO	7	90	0,8	35	23	II	190	111	2,84 1,66	IB	0,5848	164	137			
				SO	2	70		32	22	I	65	38	1,32 0,77	ODN-ZRB	0,5848					
				SO	1	120		44	22	III	25	15	0,24 0,14	PIEL	0,5848					
			PODSZ	BRZ			0,5							AGROT	0,5848					
				DB																
				SO																
			Razem								280	164								
4-dx	0,2874	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G88, G89, INFO: Teren ogrodzony, budynki gospodarcze w wydzieleniu.	DRZEW	SO	10	85	0,9	34	23	II	320	92	5,19 1,49	IB	0,2874	92	77			
				BRZ	MJS	60								ODN-ZRB	0,2874					
				SO	MJS	60								PIEL	0,2874					
			PODSZ	DB			0,2							AGROT	0,2874					
4-fx	0,3300	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP:	DRZEW	SO	8	90	1,0	34	23	II	310	102	4,63 1,53	IB	0,3300	119	100			

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: BMSW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G20, G44, G77	SO	2	70			29	22	I	50	16	1,01 0,33	ODN-ZRB	0,3300					
			SO	MJS	120									PIEL	0,3300					
			BRZ	MJS	70									AGROT	0,3300					
			PODSZ	BRZ			0,2													
			DB																	
			SO																	
			Razem								360	118								
4-gx	1,2646	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G140, G18, G21, G23, G46, G57, G64, G74, G80, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	SO	7	90	0,9	34	23	II	250	316	3,74 4,72	IB	1,2646	398	333			
			SO	2	70			28	21	II	45	57	0,95 1,20	ODN-ZRB	1,2646					
			BRZ	1	50			22	18	II	20	25	0,45 0,57	PIEL	1,2646					
			PODSZ	BRZ			0,4							AGROT	1,2646					
			DB																	
			SO																	
			Razem								315	398								
4-hx	0,1854	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G140, G46	DRZEW	SO	10	35	1,0	13	12	II	160	30	9,36 1,73	TW	0,1854	6	5			
			BRZ	MJS	35															
			PODSZ	BRZ			0,2													
			SO																	
4-ix	0,7348	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G138	DRZEW	SO	10	55	1,0	27	24	IA	390	287	10,03 7,37	TP	0,7348	57	48			
			BRZ	MJS	55															
			PODSZ	CZM			1,0													
			DB																	
			JRZ																	
			KRU																	
4-jx	0,3600	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G101, INFO: Teren ogrodzony.	DRZEW	SO	10	85	0,8	34	23	II	280	101	4,54 1,63	IB	0,3600	101	85			
			PODSZ	CZM.P			0,3							ODN-ZRB	0,3600					
				DB.C										PIEL	0,3600					
														AGROT	0,3600					
4-kx	0,6100	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw	DRZEW	SO	6	90	0,9	35	24	II	240	146	3,59	IB	0,6100	201	168			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G18, G181, G29, G30, G7		SO	2	70		31	22	I	55	34	2,19	ODN-ZRB	0,6100					
				SO	1	120		48	24	II	20	12	1,12 0,68	PIEL	0,6100					
				BRZ	1	70		35	24	I	15	9	0,19 0,11	AGROT	0,6100					
				OL	MJS	70														
				DB	MJS	40														
				PODSZ	CZM.P		0,6													
				DB																
				JRZ																
				KRU																
				Razem							330	201								
4-lx	0,1900	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G18	DRZEW	SO	10	85	1,0	33	23	II	340	65	5,51 1,05	IB	0,1900	65	55			
			PODSZ	BRZ			0,4							ODN-ZRB	0,1900					
				DB										PIEL	0,1900					
				KRU										AGROT	0,1900					
				SO																
4-mx	0,0316	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G193, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																		
4-nx	0,0821	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G193	DRZEW	SO	7	100	0,4	42	22	III	95	8	1,26 0,10	IIBU	0,0821	11	9			
				DB	3	100		46	24	III	45	4	0,70 0,06	ODN-ZŁOŻ	0,0821					
			PODSZ	CZM			0,7							PIEL	0,0821					
				DB										AGROT	0,0821					
				JRZ																
				KRU																
				Razem							140	12								
4-Lz	0,0695	OC: OB KRAJ-Nadwiśl (pow garw miń i otw), RP: LZ-Ł, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G138, INFO: Lz ze względu na powierzchnię.																		

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]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [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	27,5117															5323	4456					
5-a	0,3601	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G186	DRZEW	SO	10	55	0,8	27	22	IA	310	112	7,98 2,87	TP	0,3601	22	19					
				BRZ	MJS	55																
				AK	MJS	35																
				BRZ	MJS	35																
				DB	MJS	35																
				PODR	DB	10	25	0,3			6	III										
				PODSZ	AK			0,6														
				BRZ																		
				CZM																		
				DB																		
	JRZ																					
	KRU																					
5-b	0,5300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, OL, DB, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR REJ: G64, G84	DRZEW	OL	5	55	0,4	32	21	III	65	34	1,32 0,70	IVDU	0,5300	53	42					
				OL	3	35		18	18	II	25	13	0,90 0,48	ODN- ZŁOŻ	0,5300							
				BRZ	1	35		16	15	II	5	3	0,19 0,10	PIEL	0,5300							
				OS	1	35		17	17	II	5	3	0,20 0,11	AGROT	0,5300							
				PODSZ	BRZ			0,9														
				CZM																		
				JRZ																		
				KRU																		
				OL																		
				WB																		
	Razem									100	53											
Razem	0,8901														75	61						
Ogółem	39,0999														6813	5703						



## 5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	20,6762	5760	4815
IIBU	0,0821	11	9
IVDU	0,5300	53	42
PRZEST	0,5027	10	10
TP	15,0907	933	787
TW	1,7671	46	40





## 6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
4 a	0,0506	ZRĄB
4 g	0,0653	INNE WYL
4 h	0,0333	SUKCESJA
4 mx	0,0316	INNE WYL
4 r	0,0600	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 4 :	0,2408	
RAZEM:	0,0000	



## **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 wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
G7	G7	200	LsVI	4-kx	D-STAN		SO	90	II	0,1700		56	IB	0,1700	56/47	
													ODN-ZRB	0,1700		
													PIEL	0,1700		
													AGROT	0,1700		
		31	LsVI	3-c	D-STAN		SO	55	IA	0,5300		164	TP	0,5300	33/28	
		47	LsVI	2-g	D-STAN		BRZ	60	II	0,3900		68	IB	0,3900	68/57	
													ODN-ZRB	0,3900		
													PIEL	0,3900		
													AGROT	0,3900		
<b>Razem:</b>										<b>1,0900</b>		<b>289</b>			<b>157/132</b>	
G8	G8	230	LsVI	4-i	D-STAN		SO	70	I	0,5695		185	TP	0,5695	37/31	
				4-t	D-STAN		SO	55	I	0,0683		20	TP	0,0683	4/3	
				4-w	D-STAN		SO	35	II	0,1622		26	TW	0,1622	5/5	
<b>Razem:</b>										<b>0,8000</b>		<b>232</b>			<b>46/39</b>	
G11	G11	237/3	LsVI	4-o	D-STAN		SO	85	II	0,0014		0	IB	0,0014		
													ODN-ZRB	0,0014		
													PIEL	0,0014		
													AGROT	0,0014		
		238	LsVI	4-i	D-STAN		SO	70	I	0,6140		200	TP	0,6140	40/33	
				4-s	D-STAN		SO	45	I	0,0560		15	TP	0,0560	3/3	
<b>Razem:</b>										<b>0,6714</b>		<b>215</b>			<b>43/36</b>	
G15	G15	245	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,2500		78	IB	0,2500	77/65	
													ODN-ZRB	0,2500		
													PIEL	0,2500		
													AGROT	0,2500		
		246	LsVI	4-p	D-STAN		SO	95	III	0,0791		17	IB	0,0791	17/14	
													ODN-ZRB	0,0791		
													PIEL	0,0791		
													AGROT	0,0791		
				4-i	D-STAN		SO	70	I	0,2709		88	TP	0,2709	18/15	
<b>Razem:</b>										<b>0,6000</b>		<b>182</b>			<b>112/94</b>	
G16	G16	231	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,2100		65	IB	0,2100	65/54	
													ODN-ZRB	0,2100		
													PIEL	0,2100		
													AGROT	0,2100		
		232	LsVI	4-i	D-STAN		SO	70	I	0,2995		97	TP	0,2995	19/16	
				4-t	D-STAN		SO	55	I	0,0348		10	TP	0,0348	2/2	
				4-w	D-STAN		SO	35	II	0,0357		6	TW	0,0357	1/1	
		43	LsVI	2-g	D-STAN		BRZ	60	II	0,1900		33	IB	0,1900	33/28	
													ODN-ZRB	0,1900		
													PIEL	0,1900		
													AGROT	0,1900		
<b>Razem:</b>										<b>0,7700</b>		<b>212</b>			<b>120/101</b>	
G18	G18	197	LsVI	4-lx	D-STAN		SO	85	II	0,1900		65	IB	0,1900	65/55	
													ODN-ZRB	0,1900		
													PIEL	0,1900		
													AGROT	0,1900		
		198	LsVI	4-kx	D-STAN		SO	90	II	0,3300		109	IB	0,3300	109/91	
													ODN-ZRB	0,3300		

Nr w rej. gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz. poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		218/2	LsVI	4-gx	D-STAN		SO	90	II	0,1000		32	PIEL AGROT IB ODN-ZRB	0,3300 0,3300 0,1000 0,1000	31/26	
		75/1	LsV	1-a	D-STAN		SO	80	II	0,5300		122	PIEL AGROT IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,1000 0,1000 0,5300 0,5300 0,5300 0,5300	122/102	
<b>Razem:</b>										<b>1,1500</b>		<b>327</b>			<b>327/274</b>	
G20	G20	222/2	LsVI	4-fx	D-STAN		SO	90	II	0,0600		22	IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,0600 0,0600 0,0600 0,0600	22/18	
		39/2	LsVI	2-a	D-STAN		SO	65	II	0,1400		26	TP	0,1400	5/4	
<b>Razem:</b>										<b>0,2000</b>		<b>48</b>			<b>27/22</b>	
G21	G21	216	LsVI	4-gx	D-STAN		SO	90	II	0,1900		60	IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,1900 0,1900 0,1900 0,1900	60/50	
<b>Razem:</b>										<b>0,1900</b>		<b>60</b>			<b>60/50</b>	
G23	G23	202	LsVI	4-gx	D-STAN		SO	90	II	0,1400		44	IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,1400 0,1400 0,1400 0,1400	44/37	
		45	LsVI	2-g	D-STAN		BRZ	60	II	0,3200		56	IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,3200 0,3200 0,3200 0,3200	56/47	
<b>Razem:</b>										<b>0,4600</b>		<b>100</b>			<b>100/84</b>	
G24	G24	4	LsVI	3-a	D-STAN		SO	80	I	0,3497		101	IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,3497 0,3497 0,3497 0,3497	101/84	
<b>Razem:</b>										<b>0,3497</b>		<b>101</b>			<b>101/84</b>	
G27	G27	236/1	LsVI	4-i	D-STAN		SO	70	I	0,3409		111	TP	0,3409	22/19	
				4-t	D-STAN		SO	55	I	0,0291		9	TP	0,0291	2/1	
		79/3	LsV	1-a	D-STAN		SO	80	II	0,2300		53	IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,2300 0,2300 0,2300 0,2300	53/44	
<b>Razem:</b>										<b>0,6000</b>		<b>172</b>			<b>77/64</b>	
G29	G29	303	LsV	4-kx	D-STAN		SO	90	II	0,0300		10	IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,0300 0,0300 0,0300 0,0300	10/8	
<b>Razem:</b>										<b>0,0300</b>		<b>10</b>			<b>10/8</b>	
G30	G30	304	LsV	4-kx	D-STAN		SO	90	II	0,0700		23	IB ODN-ZRB	0,0700 0,0700	23/19	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													PIEL	0,0700		
													AGROT	0,0700		
<b>Razem:</b>										<b>0,0700</b>		<b>23</b>			<b>23/19</b>	
G31	G31	193/7	LsVI	4-n	D-STAN		SO	70	II	0,7800		222	TP	0,7800	44/37	
<b>Razem:</b>										<b>0,7800</b>		<b>222</b>			<b>44/37</b>	
G35	G35	195	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	1,1200		347	IB	1,1200	347/290	
													ODN-ZRB	1,1200		
													PIEL	1,1200		
													AGROT	1,1200		
		251	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,2914		90	IB	0,2914	90/76	
													ODN-ZRB	0,2914		
													PIEL	0,2914		
													AGROT	0,2914		
				4-i	D-STAN		DB	20	III	0,1586		0	POPR	0,0634		
													AGROT	0,0634		
													PIEL	0,0634		
													TW	0,1586		
		252	LsVI	4-k	D-STAN		SO	120	III	0,3180		59	IB	0,3180	59/48	
													ODN-ZRB	0,3180		
													PIEL	0,3180		
													AGROT	0,3180		
				4-i	D-STAN		SO	70	I	0,3520		114	TP	0,3520	23/19	
<b>Razem:</b>										<b>2,2400</b>		<b>611</b>			<b>519/433</b>	
G37	G37	260	LsVI	4-j	D-STAN		SO	90	II	0,1276		29	IB	0,1276	29/24	
													ODN-ZRB	0,1276		
													PIEL	0,1276		
													AGROT	0,1276		
				4-i	D-STAN		SO	70	I	0,2254		73	TP	0,2254	15/12	
<b>Razem:</b>										<b>0,3530</b>		<b>102</b>			<b>44/36</b>	
G44	G44	222/1	LsVI	4-fx	D-STAN		SO	90	II	0,0600		22	IB	0,0600	22/18	
													ODN-ZRB	0,0600		
													PIEL	0,0600		
													AGROT	0,0600		
		222/3	LsVI	4-fx	D-STAN		SO	90	II	0,0500		18	IB	0,0500	18/15	
													ODN-ZRB	0,0500		
													PIEL	0,0500		
													AGROT	0,0500		
		39/1	LsVI	2-a	D-STAN		SO	65	II	0,1300		24	TP	0,1300	5/4	
		39/3	LsVI	2-a	D-STAN		SO	65	II	0,1400		26	TP	0,1400	5/4	
<b>Razem:</b>										<b>0,3800</b>		<b>90</b>			<b>50/41</b>	
G46	G46	211	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,1300		40	IB	0,1300	40/34	
													ODN-ZRB	0,1300		
													PIEL	0,1300		
													AGROT	0,1300		
		212	LsVI	4-gx	D-STAN		SO	90	II	0,0878		28	IB	0,0878	28/23	
													ODN-ZRB	0,0878		
													PIEL	0,0878		
													AGROT	0,0878		
				4-hx	D-STAN		SO	35	II	0,0722		12	TW	0,0722	2/2	
		79/4	LsV	1-a	D-STAN		SO	80	II	0,5400		124	IB	0,5400	124/104	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													ODN-ZRB	0,5400		
													PIEL	0,5400		
													AGROT	0,5400		
<b>Razem:</b>										<b>0,8300</b>		<b>204</b>			<b>194/163</b>	
G47	G47	249	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,1300		40	IB	0,1300	40/34	
													ODN-ZRB	0,1300		
													PIEL	0,1300		
													AGROT	0,1300		
		250	LsVI	4-k	D-STAN		SO	120	III	0,0799		15	IB	0,0799	15/12	
													ODN-ZRB	0,0799		
													PIEL	0,0799		
													AGROT	0,0799		
				4-i	D-STAN		SO	70	I	0,0901		29	TP	0,0901	6/5	
<b>Razem:</b>										<b>0,3000</b>		<b>84</b>			<b>61/51</b>	
G49	G49	233	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,2100		65	IB	0,2100	65/54	
													ODN-ZRB	0,2100		
													PIEL	0,2100		
													AGROT	0,2100		
		234	LsVI	4-i	D-STAN		SO	70	I	0,3284		107	TP	0,3284	21/18	
				4-t	D-STAN		SO	55	I	0,0329		10	TP	0,0329	2/2	
				4-w	D-STAN		SO	35	II	0,0087		1	TW	0,0087		
		40	LsVI	2-a	D-STAN		SO	65	II	0,1300		24	TP	0,1300	5/4	
		41	LsVI	2-g	D-STAN		BRZ	60	II	0,1900		33	IB	0,1900	33/28	
													ODN-ZRB	0,1900		
													PIEL	0,1900		
													AGROT	0,1900		
<b>Razem:</b>										<b>0,9000</b>		<b>240</b>			<b>126/106</b>	
G50	G50	235/2	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,2100		65	IB	0,2100	65/54	
													ODN-ZRB	0,2100		
													PIEL	0,2100		
													AGROT	0,2100		
		236/2	LsVI	4-i	D-STAN		SO	70	I	0,3391		110	TP	0,3391	22/18	
				4-t	D-STAN		SO	55	I	0,0309		9	TP	0,0309	2/2	
		6/1	LsVI	3-Lz	LZ-Ł			0		0,0716		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,6516</b>		<b>185</b>			<b>89/74</b>	
G56	G56	42	LsVI	2-a	D-STAN		SO	65	II	0,5600		104	TP	0,5600	20/17	
<b>Razem:</b>										<b>0,5600</b>		<b>104</b>			<b>20/17</b>	
G57	G57	207	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,2200		68	IB	0,2200	68/57	
													ODN-ZRB	0,2200		
													PIEL	0,2200		
													AGROT	0,2200		
		208	LsVI	4-gx	D-STAN		SO	90	II	0,2500		79	IB	0,2500	79/66	
													ODN-ZRB	0,2500		
													PIEL	0,2500		
													AGROT	0,2500		
<b>Razem:</b>										<b>0,4700</b>		<b>147</b>			<b>147/123</b>	
G58	G58	227	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,4203		130	IB	0,4203	130/109	
													ODN-ZRB	0,4203		
													PIEL	0,4203		
													AGROT	0,4203		



Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		228	LsVI	4-i	D-STAN		SO	70	I	0,0436		14	TP	0,0436	3/2	
				4-x	D-STAN		SO	35	II	0,1299		21	PRZEST	0,1299	2/2	
				4-y	D-STAN		SO	90	II	0,2527		80	TW	0,1299	4/4	
													IB	0,2527	80/66	
													ODN-ZRB	0,2527		
													PIEL	0,2527		
													AGROT	0,2527		
				4-w	D-STAN		SO	35	II	0,2338		37	TW	0,2338	7/7	
<b>Razem:</b>										<b>1,0803</b>		<b>283</b>			<b>226/190</b>	
G59	G59	33	LsVI	3-c	D-STAN		SO	55	IA	0,1700		53	TP	0,1700	11/9	
<b>Razem:</b>										<b>0,1700</b>		<b>53</b>			<b>11/9</b>	
G64	G64	169/1	LsIV	5-b	D-STAN		OL	55	III	0,2400		24	IVDU	0,2400	24/19	
													ODN-ZŁOŻ	0,2400		
													PIEL	0,2400		
													AGROT	0,2400		
		204/1	LsVI	4-gx	D-STAN		SO	90	II	0,1300		41	IB	0,1300	41/34	
													ODN-ZRB	0,1300		
													PIEL	0,1300		
													AGROT	0,1300		
		258	LsVI	4-m	D-STAN		SO	16	II	0,0824		0	POPR	0,0247		
													AGROT	0,0247		
													PIEL	0,0247		
													CP	0,0824		
				4-k	D-STAN		SO	120	III	0,0034		1	IB	0,0034	1/1	
													ODN-ZRB	0,0034		
													PIEL	0,0034		
													AGROT	0,0034		
				4-i	D-STAN		SO	70	I	0,2742		89	TP	0,2742	18/15	
		26	LsVI	3-b	D-STAN		SO	55	IA	1,1500		368	TP	1,1500	74/62	
<b>Razem:</b>										<b>1,8800</b>		<b>523</b>			<b>158/131</b>	
G68	G68	134/3	LsVI	4-a	ZRAB			0		0,0506		0	ODN-ZRB	0,0506		
													AGROT	0,0506		
													PIEL	0,0506		
		241/3	LsVI	4-o	D-STAN		SO	85	II	0,0441		11	IB	0,0441	11/9	
													ODN-ZRB	0,0441		
													PIEL	0,0441		
													AGROT	0,0441		
		242/2	LsVI	4-p	D-STAN		SO	95	III	0,0580		12	IB	0,0580	12/10	
													ODN-ZRB	0,0580		
													PIEL	0,0580		
													AGROT	0,0580		
				4-i	D-STAN		SO	70	I	0,2120		69	TP	0,2120	14/12	
<b>Razem:</b>										<b>0,3647</b>		<b>92</b>			<b>37/31</b>	
G69	G69	226	LsVI	4-i	D-STAN		SO	70	I	0,0989		32	TP	0,0989	6/5	
				4-x	D-STAN		SO	35	II	0,1389		23	PRZEST	0,1389	2/2	
													TW	0,1389	5/4	
				4-y	D-STAN		SO	90	II	0,4069		128	IB	0,4069	128/107	
													ODN-ZRB	0,4069		
													PIEL	0,4069		
													AGROT	0,4069		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				4-w	D-STAN		SO	35	II	0,1253		20	TW	0,1253	4/4	
<b>Razem:</b>										<b>0,7700</b>		<b>203</b>			<b>145/122</b>	
G70	G70	130/2	LsVI	4-h	SUKCESJ A			0		0,0333		0	PRZEST	0,0333	2/2	
<b>Razem:</b>										<b>0,0333</b>		<b>0</b>			<b>2/2</b>	
G74	G74	209	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,1700		53	IB	0,1700	53/44	
													ODN-ZRB	0,1700		
													PIEL	0,1700		
													AGROT	0,1700		
		210	LsVI	4-gx	D-STAN		SO	90	II	0,1800		57	IB	0,1800	57/47	
													ODN-ZRB	0,1800		
													PIEL	0,1800		
													AGROT	0,1800		
<b>Razem:</b>										<b>0,3500</b>		<b>109</b>			<b>110/91</b>	
G77	G77	220	LsVI	4-fx	D-STAN		SO	90	II	0,1600		58	IB	0,1600	58/48	
													ODN-ZRB	0,1600		
													PIEL	0,1600		
													AGROT	0,1600		
<b>Razem:</b>										<b>0,1600</b>		<b>58</b>			<b>58/48</b>	
G80	G80	205/2	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,0700		22	IB	0,0700	22/18	
													ODN-ZRB	0,0700		
													PIEL	0,0700		
													AGROT	0,0700		
		206/2	LsVI	4-gx	D-STAN		SO	90	II	0,0700		22	IB	0,0700	22/18	
													ODN-ZRB	0,0700		
													PIEL	0,0700		
													AGROT	0,0700		
<b>Razem:</b>										<b>0,1400</b>		<b>44</b>			<b>44/36</b>	
G84	G84	169/2	LsIV	5-b	D-STAN		OL	55	III	0,2900		29	IVDU	0,2900	29/23	
													ODN- ZŁOŻ	0,2900		
													PIEL	0,2900		
													AGROT	0,2900		
<b>Razem:</b>										<b>0,2900</b>		<b>29</b>			<b>29/23</b>	
G85	G85	261	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,2800		87	IB	0,2800	87/73	
													ODN-ZRB	0,2800		
													PIEL	0,2800		
													AGROT	0,2800		
		262	LsVI	4-j	D-STAN		SO	90	II	0,1331		30	IB	0,1331	30/25	
													ODN-ZRB	0,1331		
													PIEL	0,1331		
													AGROT	0,1331		
				4-i	D-STAN		SO	70	I	0,2069		67	TP	0,2069	13/11	
		265	LsVI	4-i	D-STAN		SO	70	I	1,0172		331	TP	1,0172	66/55	
				4-s	D-STAN		SO	45	I	0,2428		66	TP	0,2428	13/11	
<b>Razem:</b>										<b>1,8800</b>		<b>580</b>			<b>209/175</b>	
G86	G86	72/1	LsV	1-a	D-STAN		SO	80	II	0,2678		62	IB	0,2678	62/52	
													ODN-ZRB	0,2678		
													PIEL	0,2678		
													AGROT	0,2678		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie		
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]			
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12	13
				1-b	L ENERG				0		0,0522			0				
<b>Razem:</b>											<b>0,3200</b>			<b>62</b>				<b>62/52</b>
G87	G87	407	LsVI	4-f	D-STAN			SO	85	II	0,1015			31	IB	0,1015	31/26	
															ODN-ZRB	0,1015		
															PIEL	0,1015		
															AGROT	0,1015		
<b>Razem:</b>											<b>0,1015</b>			<b>31</b>				<b>31/26</b>
G88	G88	408	LsVI	4-dx	D-STAN			SO	85	II	0,0793			25	IB	0,0793	25/21	
															ODN-ZRB	0,0793		
															PIEL	0,0793		
															AGROT	0,0793		
<b>Razem:</b>											<b>0,0793</b>			<b>25</b>				<b>25/21</b>
G89	G89	409	LsVI	4-dx	D-STAN			SO	85	II	0,1263			40	IB	0,1263	40/34	
															ODN-ZRB	0,1263		
															PIEL	0,1263		
															AGROT	0,1263		
		410	LsVI	4-dx	D-STAN			SO	85	II	0,0818			26	IB	0,0818	26/22	
															ODN-ZRB	0,0818		
															PIEL	0,0818		
															AGROT	0,0818		
<b>Razem:</b>											<b>0,2081</b>			<b>67</b>				<b>66/56</b>
G94	G94	237/5	LsVI	4-o	D-STAN			SO	85	II	0,0651			16	IB	0,0651	16/13	
															ODN-ZRB	0,0651		
															PIEL	0,0651		
															AGROT	0,0651		
<b>Razem:</b>											<b>0,0651</b>			<b>16</b>				<b>16/13</b>
G96	G96	237/8	LsVI	4-o	D-STAN			SO	85	II	0,2202			53	IB	0,2202	53/44	
															ODN-ZRB	0,2202		
															PIEL	0,2202		
															AGROT	0,2202		
<b>Razem:</b>											<b>0,2202</b>			<b>53</b>				<b>53/44</b>
G97	G97	237/2	LsVI	4-o	D-STAN			SO	85	II	0,0233			6	IB	0,0233	6/5	
															ODN-ZRB	0,0233		
															PIEL	0,0233		
															AGROT	0,0233		
		239/2	LsVI	4-o	D-STAN			SO	85	II	0,1132			27	IB	0,1132	27/23	
															ODN-ZRB	0,1132		
															PIEL	0,1132		
															AGROT	0,1132		
		241/5	LsVI	4-o	D-STAN			SO	85	II	0,0320			8	IB	0,0320	8/6	
															ODN-ZRB	0,0320		
															PIEL	0,0320		
															AGROT	0,0320		
<b>Razem:</b>											<b>0,1685</b>			<b>40</b>				<b>41/34</b>
G99	G99	235/5	LsVI	4-o	D-STAN			SO	85	II	0,0734			18	IB	0,0734	18/15	
															ODN-ZRB	0,0734		
															PIEL	0,0734		
															AGROT	0,0734		
		237/7	LsVI	4-o	D-STAN			SO	85	II	0,0482			12	IB	0,0482	12/10	
															ODN-ZRB	0,0482		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		239/6	LsVI	4-o	D-STAN		SO	85	II	0,1149		28	PIEL AGROT IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,0482 0,0482 0,1149 0,1149 0,1149 0,1149	28/23	
<b>Razem:</b>										<b>0,2365</b>		<b>57</b>			<b>58/48</b>	
G101	G101	199	LsVI	4-jx	D-STAN		SO	85	II	0,1300		36	IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,1300 0,1300 0,1300 0,1300	36/31	
		201	LsVI	4-jx	D-STAN		SO	85	II	0,1100		31	IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,1100 0,1100 0,1100 0,1100	31/26	
		203/1	LsVI	4-jx	D-STAN		SO	85	II	0,1200		34	IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,1200 0,1200 0,1200 0,1200	34/28	
<b>Razem:</b>										<b>0,3600</b>		<b>101</b>			<b>101/85</b>	
G103	G103	235/3	LsVI	4-o	D-STAN		SO	85	II	0,0794		19	IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,0794 0,0794 0,0794 0,0794	19/16	
<b>Razem:</b>										<b>0,0794</b>		<b>19</b>			<b>19/16</b>	
G104	G104	247	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,1300		40	IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,1300 0,1300 0,1300 0,1300	40/34	
		248	LsVI	4-p	D-STAN		SO	95	III	0,0375		8	IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,0375 0,0375 0,0375 0,0375	8/7	
				4-i	D-STAN		SO	70	I	0,1425		46	TP	0,1425	9/8	
<b>Razem:</b>										<b>0,3100</b>		<b>94</b>			<b>57/49</b>	
G105	G105	402/5	LsVI	4-o	D-STAN		SO	85	II	0,0853		20	IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,0853 0,0853 0,0853 0,0853	20/17	
<b>Razem:</b>										<b>0,0853</b>		<b>20</b>			<b>20/17</b>	
G107	G107	415	LsVI	4-o	D-STAN		SO	85	II	0,0264		6	IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,0264 0,0264 0,0264 0,0264	6/5	
<b>Razem:</b>										<b>0,0264</b>		<b>6</b>			<b>6/5</b>	
G108	G108	44/1	LsVI	2-f	D-STAN		SO	90	II	0,1353		31	IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,1353 0,1353 0,1353 0,1353	31/26	
				2-d	D-STAN		OL	40	II	0,0649		16	TP	0,0649	3/2	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				2-c	D-STAN		OL	13	IV	0,0329		0	CP	0,0329		
				2-b	D-STAN		SO	75	I	0,3669		92	IB	0,3669	92/77	
													ODN-ZRB	0,3669		
													PIEL	0,3669		
													AGROT	0,3669		
<b>Razem:</b>										<b>0,6000</b>		<b>139</b>			<b>126/105</b>	
G109	G109	134/4	LsVI	4-b	D-STAN		SO	90	II	0,2400		68	IB	0,2400	68/57	
													ODN-ZRB	0,2400		
													PIEL	0,2400		
													AGROT	0,2400		
<b>Razem:</b>										<b>0,2400</b>		<b>68</b>			<b>68/57</b>	
G129	G129	29/2	LsVI	3-b	D-STAN		SO	55	IA	0,8770		281	TP	0,8770	56/48	
<b>Razem:</b>										<b>0,8770</b>		<b>281</b>			<b>56/48</b>	
G133	G133	194	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,9400		291	IB	0,9400	291/244	
													ODN-ZRB	0,9400		
													PIEL	0,9400		
													AGROT	0,9400		
<b>Razem:</b>										<b>0,9400</b>		<b>291</b>			<b>291/244</b>	
G134	G134	223	LsVI	4-z	D-STAN		SO	85	II	0,5500		173	IB	0,5500	173/145	
													ODN-ZRB	0,5500		
													PIEL	0,5500		
													AGROT	0,5500		
		224	LsVI	4-ax	D-STAN		SO	90	III	0,0546		14	IB	0,0546	14/12	
													ODN-ZRB	0,0546		
													PIEL	0,0546		
													AGROT	0,0546		
				4-bx	D-STAN		SO	35	II	0,2006		33	PRZEST	0,2006	4/4	
													TW	0,2006	6/5	
				4-cx	D-STAN		SO	90	II	0,5848		164	IB	0,5848	164/137	
													ODN-ZRB	0,5848		
													PIEL	0,5848		
													AGROT	0,5848		
<b>Razem:</b>										<b>1,3900</b>		<b>384</b>			<b>361/303</b>	
G138	G138	188/3	LsVI	4-Lz	LZ-Ł			0		0,0695		0				
		188/6	LsV	4-ix	D-STAN		SO	55	IA	0,4669		182	TP	0,4669	36/30	
			LsVI	4-ix	D-STAN		SO	55	IA	0,2679		104	TP	0,2679	21/18	
		229	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,4300		133	IB	0,4300	133/111	
													ODN-ZRB	0,4300		
													PIEL	0,4300		
													AGROT	0,4300		
<b>Razem:</b>										<b>1,2343</b>		<b>420</b>			<b>190/159</b>	
G140	G140	213	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,2100		65	IB	0,2100	65/54	
													ODN-ZRB	0,2100		
													PIEL	0,2100		
													AGROT	0,2100		
		214	LsVI	4-gx	D-STAN		SO	90	II	0,1168		37	IB	0,1168	37/31	
													ODN-ZRB	0,1168		
													PIEL	0,1168		
													AGROT	0,1168		
				4-hx	D-STAN		SO	35	II	0,1132		18	TW	0,1132	4/3	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3] Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Razem:</b>										<b>0,4400</b>		<b>120</b>			<b>106/88</b>	
G144	G144	253	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,2800		87	IB	0,2800	87/73	
													ODN-ZRB	0,2800		
													PIEL	0,2800		
													AGROT	0,2800		
		254	LsVI	4-k	D-STAN		SO	120	III	0,1257		23	IB	0,1257	23/19	
													ODN-ZRB	0,1257		
													PIEL	0,1257		
													AGROT	0,1257		
				4-i	D-STAN		SO	70	I	0,2543		83	TP	0,2543	17/14	
<b>Razem:</b>										<b>0,6600</b>		<b>193</b>			<b>127/106</b>	
G146	G146	1/3	LsV	2-h	D-STAN		SO	40	IA	0,2680		74	TP	0,2680	15/13	
<b>Razem:</b>										<b>0,2680</b>		<b>74</b>			<b>15/13</b>	
G150	G150	263	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,3400		105	IB	0,3400	105/88	
													ODN-ZRB	0,3400		
													PIEL	0,3400		
													AGROT	0,3400		
<b>Razem:</b>										<b>0,3400</b>		<b>105</b>			<b>105/88</b>	
G151	G151	266	LsVI	4-i	D-STAN		SO	70	I	0,4400		143	TP	0,4400	29/24	
<b>Razem:</b>										<b>0,4400</b>		<b>143</b>			<b>29/24</b>	
G152	G152	264	LsVI	4-j	D-STAN		SO	90	II	0,1428		32	IB	0,1428	32/27	
													ODN-ZRB	0,1428		
													PIEL	0,1428		
													AGROT	0,1428		
				4-i	D-STAN		SO	70	I	0,2172		71	TP	0,2172	14/12	
<b>Razem:</b>										<b>0,3600</b>		<b>103</b>			<b>46/39</b>	
G159	G159	241/1	LsVI	4-o	D-STAN		SO	85	II	0,1599		38	IB	0,1599	38/32	
													ODN-ZRB	0,1599		
													PIEL	0,1599		
													AGROT	0,1599		
<b>Razem:</b>										<b>0,1599</b>		<b>38</b>			<b>38/32</b>	
G165	G165	46	LsVI	2-f	D-STAN		SO	90	II	0,2853		66	IB	0,2853	66/55	
													ODN-ZRB	0,2853		
													PIEL	0,2853		
													AGROT	0,2853		
				2-c	D-STAN		OL	13	IV	0,1752		0	CP	0,1752		
				2-b	D-STAN		SO	75	I	0,6595		165	IB	0,6595	165/138	
													ODN-ZRB	0,6595		
													PIEL	0,6595		
													AGROT	0,6595		
		49	LsVI	2-g	D-STAN		BRZ	60	II	0,0100		2	IB	0,0100	2/1	
													ODN-ZRB	0,0100		
													PIEL	0,0100		
													AGROT	0,0100		
<b>Razem:</b>										<b>1,1300</b>		<b>233</b>			<b>233/194</b>	
G166	G166	242/1	LsVI	4-p	D-STAN		SO	95	III	0,0594		12	IB	0,0594	13/10	
													ODN-ZRB	0,0594		
													PIEL	0,0594		
													AGROT	0,0594		
				4-i	D-STAN		SO	70	I	0,2106		68	TP	0,2106	14/11	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Razem:</b>										<b>0,2700</b>		<b>81</b>			<b>27/21</b>	
G167	G167	240	LsVI	4-p	D-STAN		SO	95	III	0,1157		24	IB	0,1157	24/20	
													ODN-ZRB	0,1157		
													PIEL	0,1157		
													AGROT	0,1157		
				4-i	D-STAN		SO	70	I	0,4943		161	TP	0,4943	32/27	
<b>Razem:</b>										<b>0,6100</b>		<b>185</b>			<b>56/47</b>	
G168	G168	239/3	LsVI	4-o	D-STAN		SO	85	II	0,0056		1	IB	0,0056	1/1	
													ODN-ZRB	0,0056		
													PIEL	0,0056		
													AGROT	0,0056		
		29/1	LsVI	3-c	D-STAN		SO	55	IA	0,3951		122	TP	0,3951	25/21	
				3-b	D-STAN		SO	55	IA	0,1880		60	TP	0,1880	12/10	
				3-d	L ENERG			0		0,0258		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,6145</b>		<b>184</b>			<b>38/32</b>	
G169	G169	44/2	LsVI	2-f	D-STAN		SO	90	II	0,0900		21	IB	0,0900	21/17	
													ODN-ZRB	0,0900		
													PIEL	0,0900		
													AGROT	0,0900		
				2-d	D-STAN		OL	40	II	0,0427		10	TP	0,0427	2/2	
				2-c	D-STAN		OL	13	IV	0,0559		0	CP	0,0559		
				2-b	D-STAN		SO	75	I	0,4114		103	IB	0,4114	103/86	
													ODN-ZRB	0,4114		
													PIEL	0,4114		
													AGROT	0,4114		
<b>Razem:</b>										<b>0,6000</b>		<b>134</b>			<b>126/105</b>	
G172	G172	132/1	LsVI	4-c	D-STAN		SO	90	II	0,1331		40	IB	0,1331	40/33	
													ODN-ZRB	0,1331		
													PIEL	0,1331		
													AGROT	0,1331		
<b>Razem:</b>										<b>0,1331</b>		<b>40</b>			<b>40/33</b>	
G173	G173	126	LsVI	4-d	D-STAN		SO	85	II	0,0952		27	IB	0,0952	27/23	
													ODN-ZRB	0,0952		
													PIEL	0,0952		
													AGROT	0,0952		
		132/2	LsVI	4-g	INNE WYL			0		0,0653		0				
		318/1	LsV	4-r	INNE WYL			0		0,0600		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,2205</b>		<b>27</b>			<b>27/23</b>	
G180	G180	255	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,2900		90	IB	0,2900	90/75	
													ODN-ZRB	0,2900		
													PIEL	0,2900		
													AGROT	0,2900		
		257	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,2800		87	IB	0,2800	87/73	
													ODN-ZRB	0,2800		
													PIEL	0,2800		
													AGROT	0,2800		
<b>Razem:</b>										<b>0,5700</b>		<b>177</b>			<b>177/148</b>	
G181	G181	305/1	LsV	4-kx	D-STAN		SO	90	II	0,0100		3	IB	0,0100	3/3	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													ODN-ZRB	0,0100		
													PIEL	0,0100		
													AGROT	0,0100		
<b>Razem:</b>										<b>0,0100</b>		<b>3</b>			<b>3/3</b>	
G186	G186	177	LsV	5-a	D-STAN		SO	55	IA	0,3601		112	TP	0,3601	22/19	
<b>Razem:</b>										<b>0,3601</b>		<b>112</b>			<b>22/19</b>	
G188	G188	1/4	LsVI	2-j	D-STAN		SO	30	IA	0,3880		37	TW	0,3880	7/6	
				2-i	D-STAN		SO	40	IA	0,1449		35	TP	0,1449	7/6	
		256	LsVI	4-m	D-STAN		SO	16	II	0,1475		0	POPR	0,0442		
													AGROT	0,0442		
													PIEL	0,0442		
													CP	0,1475		
				4-k	D-STAN		SO	120	III	0,0209		4	IB	0,0209	4/3	
													ODN-ZRB	0,0209		
													PIEL	0,0209		
													AGROT	0,0209		
				4-i	D-STAN		SO	70	I	0,2116		69	TP	0,2116	14/12	
<b>Razem:</b>										<b>0,9129</b>		<b>144</b>			<b>32/27</b>	
G192	G192	237/1	LsVI	4-o	D-STAN		SO	85	II	0,0190		5	IB	0,0190	5/4	
													ODN-ZRB	0,0190		
													PIEL	0,0190		
													AGROT	0,0190		
		239/1	LsVI	4-o	D-STAN		SO	85	II	0,0721		17	IB	0,0721	17/14	
													ODN-ZRB	0,0721		
													PIEL	0,0721		
													AGROT	0,0721		
		241/4	LsVI	4-o	D-STAN		SO	85	II	0,0197		5	IB	0,0197	5/4	
													ODN-ZRB	0,0197		
													PIEL	0,0197		
													AGROT	0,0197		
<b>Razem:</b>										<b>0,1108</b>		<b>27</b>			<b>27/22</b>	
G193	G193	180	LsVI	4-mx	INNE WYL			0		0,0316		0				
				4-nx	D-STAN		SO	100	III	0,0821		11	IIBU	0,0821	11/9	
													ODN- ZŁOŻ	0,0821		
													PIEL	0,0821		
													AGROT	0,0821		
		225	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,5000		155	IB	0,5000	155/130	
													ODN-ZRB	0,5000		
													PIEL	0,5000		
													AGROT	0,5000		
<b>Razem:</b>										<b>0,6137</b>		<b>166</b>			<b>166/139</b>	
G206	G206	400	LsVI	4-p	D-STAN		SO	95	III	0,0762		16	IB	0,0762	16/13	
													ODN-ZRB	0,0762		
													PIEL	0,0762		
													AGROT	0,0762		
				4-i	D-STAN		SO	70	I	0,2638		86	TP	0,2638	17/14	
		401	LsVI	4-p	D-STAN		SO	95	III	0,0765		16	IB	0,0765	16/13	
													ODN-ZRB	0,0765		
													PIEL	0,0765		



Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				4-i	D-STAN		SO	70	I	0,2735		89	AGROT	0,0765		
		402/4	LsVI	4-o	D-STAN		SO	85	II	0,0950		23	TP	0,2735	18/15	
													IB	0,0950	23/19	
													ODN-ZRB	0,0950		
													PIEL	0,0950		
		403/4	LsVI	4-o	D-STAN		SO	85	II	0,1041		25	AGROT	0,0950		
													IB	0,1041	25/21	
													ODN-ZRB	0,1041		
													PIEL	0,1041		
													AGROT	0,1041		
<b>Razem:</b>										<b>0,8891</b>		<b>254</b>			<b>115/95</b>	
G207	G207	259	LsVI	4-f	D-STAN		SO	85	II	0,2817		87	IB	0,2817	87/73	
													ODN-ZRB	0,2817		
													PIEL	0,2817		
													AGROT	0,2817		
<b>Razem:</b>										<b>0,2817</b>		<b>87</b>			<b>87/73</b>	
<b>Razem:</b>										<b>39,0999</b>		<b>10736</b>			<b>6815/5699</b>	



## 8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	0,0780
Razem:	0,0780

## 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	G21
2	RODO	G57
3	RODO	G85
4	RODO	G31
5	RODO	G181
6	RODO	G77
7	RODO	G16
8	RODO	G46
9	RODO	G207
10	RODO	G23
11	RODO	G30
12	RODO	G146
13	RODO	G167
14	RODO	G103
15	RODO	G94
16	RODO	G104
17	RODO	G87
18	RODO	G186
19	RODO	G87
20	RODO	G206
21	RODO	G89
22	RODO	G166
23	RODO	G101
24	RODO	G108
25	RODO	G68
26	RODO	G37
27	RODO	G150
28	RODO	G58
29	RODO	G70
30	RODO	G7
31	RODO	G47
32	RODO	G140
33	RODO	G18
34	RODO	G180
35	RODO	G84
36	RODO	G193
37	RODO	G69
38	RODO	G151
39	RODO	G8
40	RODO	G138
41	RODO	G129
42	RODO	G8
43	RODO	G49
44	RODO	G152
45	RODO	G169
46	RODO	G99
47	RODO	G159
48	RODO	G188
49	RODO	G15
50	RODO	G168
51	RODO	G97
52	RODO	G159
53	RODO	G107
54	RODO	G24
55	RODO	G24
56	RODO	G86
57	RODO	G144
58	RODO	G134
59	RODO	G96
60	RODO	G88
61	RODO	G87
62	RODO	G44
63	RODO	G27
64	RODO	G133
65	RODO	G105
66	RODO	G109
67	RODO	G192
68	RODO	G159
69	RODO	G192
70	RODO	G172
71	RODO	G173

<b>Lp.</b>	<b>Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział</b>	<b>Nr jednostki rej.</b>
72	RODO	G11
73	RODO	G74
74	RODO	G50
75	RODO	G59
76	RODO	G134
77	RODO	G80
78	RODO	G56
79	RODO	G69
80	RODO	G20
81	RODO	G35
82	RODO	G64
83	RODO	G165
84	RODO	G29
85	RODO	G35



## 12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	1/3	G146	2 h	0,9533
2	1/4	G188	2 i,j	2,2257
3	4	G24	3 a	1,6974
4	6/1	G50	3 Lz	1,4569
5	26	G64	3 b	5,2500
6	29/1	G168	3 b,c,d	1,5563
7	29/2	G129	3 b	1,5534
8	31	G7	3 c	0,5300
9	33	G59	3 c	0,3600
10	39/1	G44	2 a	0,1300
11	39/2	G20	2 a	0,1400
12	39/3	G44	2 a	0,1400
13	40	G49	2 a	0,1300
14	41	G49	2 g	0,1900
15	42	G56	2 a	0,5600
16	43	G16	2 g	0,1900
17	44/1	G108	2 b,c,d,f	0,6000
18	44/2	G169	2 b,c,d,f	0,6000
19	45	G23	2 g	0,4100
20	46	G165	2 b,c,f	1,1200
21	47	G7	2 g	0,4000
22	49	G165	2 g	0,0100
23	72/1	G86	1 a,b	4,7200
24	75/1	G18	1 a	0,8700
25	79/3	G27	1 a	1,6600
26	79/4	G46	1 a	3,0900
27	126	G173	4 d	0,6948
28	130/2	G70	4 h	0,3400
29	132/1	G172	4 c	0,6174
30	132/2	G173	4 g	0,5526
31	134/3	G68	4 a	0,2242
32	134/4	G109	4 b	0,7410
33	169/1	G64	5 b	0,9400
34	169/2	G84	5 b	1,0300
35	177	G186	5 a	3,1551
36	180	G193	4 mx,nx	4,0010
37	188/3	G138	4 Lz	2,1920
38	188/6	G138	4 ix	1,1275
39	193/7	G31	4 n	2,8152
40	194	G133	4 f	1,4900
41	195	G35	4 f	1,3300
42	197	G18	4 lx	0,1900
43	198	G18	4 kx	0,3300
44	199	G101	4 jx	0,1400
45	200	G7	4 kx	0,1700
46	201	G101	4 jx	0,1400
47	202	G23	4 gx	0,1400
48	203/1	G101	4 jx	0,1300
49	204/1	G64	4 gx	0,1300
50	205/2	G80	4 f	0,0700
51	206/2	G80	4 gx	0,0700
52	207	G57	4 f	0,2200
53	208	G57	4 gx	0,2500
54	209	G74	4 f	0,1700
55	210	G74	4 gx	0,1800
56	211	G46	4 f	0,1300
57	212	G46	4 gx,hx	0,1600
58	213	G140	4 f	0,2100
59	214	G140	4 gx,hx	0,2300
60	216	G21	4 gx	0,1900
61	218/2	G18	4 gx	0,1000
62	220	G77	4 fx	0,1600
63	222/1	G44	4 fx	0,0600
64	222/2	G20	4 fx	0,0600
65	222/3	G44	4 fx	0,0500
66	223	G134	4 z	0,5500
67	224	G134	4 ax,bx,cx	0,8400
68	225	G193	4 f	0,5000
69	226	G69	4 i,w,x,y	0,7700

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
70	227	G58	4 f	0,4203
71	228	G58	4 i,w,x,y	0,6600
72	229	G138	4 f	0,4300
73	230	G8	4 i,t,w	0,8000
74	231	G16	4 f	0,2100
75	232	G16	4 i,t,w	0,3700
76	233	G49	4 f	0,2100
77	234	G49	4 i,t,w	0,3700
78	235/2	G50	4 f	0,2100
79	235/3	G103	4 o	0,0794
80	235/5	G99	4 o	0,0734
81	236/1	G27	4 i,t	0,3700
82	236/2	G50	4 i,t	0,3700
83	237/1	G192	4 o	0,0190
84	237/2	G97	4 o	0,0233
85	237/3	G11	4 o	0,0014
86	237/5	G94	4 o	0,0985
87	237/7	G99	4 o	0,0916
88	237/8	G96	4 o	0,2202
89	238	G11	4 i,s	0,6700
90	239/1	G192	4 o	0,1095
91	239/2	G97	4 o	0,1421
92	239/3	G168	4 o	0,0056
93	239/6	G99	4 o	0,1605
94	240	G167	4 i,p	0,6100
95	241/1	G159	4 o	0,1599
96	241/3	G68	4 o	0,0441
97	241/4	G192	4 o	0,0300
98	241/5	G97	4 o	0,0400
99	242/1	G166	4 i,p	0,2700
100	242/2	G68	4 i,p	0,2700
101	245	G15	4 f	0,2500
102	246	G15	4 i,p	0,3500
103	247	G104	4 f	0,1300
104	248	G104	4 i,p	0,1800
105	249	G47	4 f	0,1300
106	250	G47	4 i,k	0,1700
107	251	G35	4 f,l	0,4500
108	252	G35	4 i,k	0,6700
109	253	G144	4 f	0,2800
110	254	G144	4 i,k	0,3800
111	255	G180	4 f	0,2900
112	256	G188	4 i,k,m	0,3800
113	257	G180	4 f	0,2800
114	258	G64	4 i,k,m	0,3600
115	259	G207	4 f	0,2817
116	260	G37	4 i,j	0,3530
117	261	G85	4 f	0,2800
118	262	G85	4 i,j	0,3400
119	263	G150	4 f	0,3400
120	264	G152	4 i,j	0,3600
121	265	G85	4 i,s	1,2600
122	266	G151	4 i	0,4400
123	303	G29	4 kx	0,4700
124	304	G30	4 kx	0,5900
125	305/1	G181	4 kx	0,6700
126	318/1	G173	4 r	2,0700
127	400	G206	4 i,p	0,3400
128	401	G206	4 i,p	0,3500
129	402/4	G206	4 o	0,1008
130	402/5	G105	4 o	0,1262
131	403/4	G206	4 o	0,1041
132	407	G87	4 f	0,1015
133	408	G88	4 dx	0,0962
134	409	G89	4 dx	0,1263
135	410	G89	4 dx	0,1282
136	415	G107	4 o	0,0661

## 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	6/1	1,4569	Ls	VI	0.0716	0.0716	W121320036-103 -Lz -00	0,0716	Lz ze względu na powierzchnię
INNE WYL	132/2	0,5526	Ls	VI	0.0653	0.0653	W121320036-104 -g -00	0,0653	Grunt użytkowany rolniczo.
LZ-Ł	188/3	2,1920	Ls	VI	0.0695	0.0695	W121320036-104 -Lz -00	0,0695	Lz ze względu na powierzchnię.
INNE WYL	180	4,0010	Ls	VI	0.1137	0.0316	W121320036-104 -mx -00	0,0316	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	318/1	2,0700	Ls	V	0.06	0.06	W121320036-104 -r -00	0,0600	Grunt użytkowany rolniczo.

### 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
14121320036.195.LsVI	1.2805	1.12	+0.1605

**Działki z użytkami bez możliwości rozliczenia powierzchni**

Obręb	Nr. działki	Powierzchnia [ha]
Brak		

## 14 WYKAZ SKRÓTÓW

### GATUNKI

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

### TYPY SIEDLSKOWE LASÓW TSL

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

### RODZAJE POWIERZCHNI

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

## RODZAJE DRZEWOSTANU

<b>DRZEW</b>	drzewostan
<b>Z PIĘTR</b>	drzewostandwupietrowy
<b>W PIĘTR</b>	drzewostan wielopietrowy
<b>KO</b>	klasa odnowienia
<b>KDO</b>	klasa do odnowienia
<b>SP</b>	d-stan o strukturze przerębowej

## POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

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

## RODZAJ PIĘTRA

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

## TYP POKRYWY

<b>MSZ</b>	mszysta- kobierce
<b>MSZC</b>	mszysta- czernicowa
<b>NAGA</b>	naga
<b>SZAD</b>	silnie zadarniona
<b>SZCH</b>	silnie zachwaszczona
<b>ŚCIO</b>	ściółka
<b>ZAD</b>	zadarniona
<b>ZIEL</b>	zielna

## ZABIEGI

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