

# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 2024.01.01 r. -2033.12.31 r.



Obręb: LIPÓWKA

Gmina: Wyryki

Powiat: Włodawski

Wykonawca:



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

ul.Snycerska 34/13, 30-817 Kraków

biuro@las-r.pl

www.las-r.pl

Dofinansowano ze środków Generalnej Dyrekcji Lasów Państwowych





# SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni .....	5
II	Zestawienie zadań na lata od 2024.01.01r. do 2033.12.31r. ....	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 .....	9
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 .....	43
6	Wykaz powierzchni niezalesionych .....	45
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli .....	47
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną .....	61
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych .....	62
10	Wykaz gruntów do zalesienia .....	63
11	Wykaz właścicieli .....	65
12	Wykaz działek .....	67
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów .....	69
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych .....	69
14	Wykaz skrótów .....	71



# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **LIPÓWKA**

Położonego w gminie **Wyryki** powiat **Włodawski** województwo **Lubelskie**

2024.01.01 r. -2033.12.31 r.

## I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 06.06.2023 r.

Ogólna powierzchnia opracowania ..... **80,3556 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] ..... **80,4317 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] ..... **80,3556 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **79,0787 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **1,2251 [ha]**

W tym: do odnowienia ..... **0,1713 [ha]**

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] ..... **0,0518 [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 2024.01.01r. do 2033.12.31r.

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

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym  
10358 m<sup>3</sup> grubizny brutto (8555 m<sup>3</sup> grubizny netto)
- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym ..... 24,3290 [ha]  
o orientacyjnej miąższości:  
868 m<sup>3</sup> grubizny netto

### II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 24,9499 [ha]

W tym:

- 1) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw..... 0,0000 [ha]
- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 0,6209 [ha]
- 3) Trzebieże ..... 24,3290 [ha]

### II.3 POZOSTAŁE ZADANIA OKREŚLONE KIERUNKOWO DOTYCZĄCE ZALESIEŃ I ODNOWIEŃ

- 1) Zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia ..... 0,0000 [ha]
- 2) Odnowienie halizn, płazowin i zrębów ..... 18,3027 [ha]
- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów  
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 39,2307 [ha]  
  
w tym zrębami zupełnymi..... 18,2447 [ha]

# 1 OPIS OGÓLNY

## 1.1 Nadzór

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

## 1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **80,3556** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **80,4317** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiću na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
80,4317	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 **80,3556** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	102	75,6651
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	1	4,6905

## 1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: IV-Mazowiecko-Podlaska

Mezoregionie: IV-20 Garbu Włodawskiego

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

Tab. 3.Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień

Typ siedliskowy lasu (TSL)	Typ drzewostanu (TD)	Orientacyjny skład gatunkowy upraw i odnowień
Bs	So	So 90%, Brz, inne 10%
Bśw	So	So 80%, Brz, inne 20%
Bw	So	So 80%, Brz, inne 20%
	So-Brz	Brz 50%, So 30%, Św inne 20%
	Św-So	So 60%, Św 30, Brz i inne 10%
Bb	So	So 80%, Brz , inne 20%
BMśw	So	So70% Db inne 30%
	Db-So	So 60%, Db 20%, Md i inne 20%
BMw	So	So70%, Db, inne 30%
	Św-So	So 60%, Św 30%, Brz inne 20%
	Db-So	So 60%, Db 30%, Św, inne 10%
BMb	So	So 80% Brz, inne 20%
LMśw	Db-So	So 50%, Db 40%, inne 10%
	So-Db	Db 50%, So 30%, inne 20%
LMw	So-Db	Db 50%, So 30%, inne 20%
	Db-So	So 50%, Db 40%, inne 10%
	Ol	Ol 60%, Db, Brz inne 40%
LMb	Brz-Ol	Ol 60%, Brz 20%, So, inne 20%
	Ol	Ol 60%, Brz, inne 40%
	Brz	Brz 70%, inne 30%
Lśw	Db	Db 70%, inne 30%
Lw	Db	Db 70%, inne 30%
	Ol-Db	Db 40%, Ol 30 inne 30%
	Js-Db	Db 40%, Js 30%, Ol, inne 30%
Ol	Ol	Ol 90%, inne 10%
OlJ	Ol-Js	Js* 40%, Ol 40%, Brz, inne 20%
	Js-Db	Db 40%, Ol 30%,Js, inne 30%
Lł	Js-Wz-Db	Db 40%, Wz 20%, Js* 20%, inne 20%
	Wz-Js	Js 50%, Wz 30%, Ol, Db, inne 20%
	Wb-Tp	Tp 60%, Wb 20%, Wz inne 20%

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

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

Dopuszcza się 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. z 2019 r. poz. 1097).

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
LMŚW	28,9539
LŚW	26,3273
LMW	17,2510
OL	4,8266
BMŚW	2,9450
INNE	0,1279



## 1.5 Miąższość dopuszczalna do pozyskania

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

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

### 1.5.1 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

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

Tab. 4 Etaty rębne

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nieobjęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
<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>
10720	6880	10358	10358	21	10379

### 1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębny

W użytkowaniu przedrębny przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **1039 m<sup>3</sup>** grubizny brutto
- **868 m<sup>3</sup>** grubizny netto

na powierzchni **24,3290 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 przedrębny („Wytyczne do sporządzania projektów uproszczonych planów urządzenia lasu”, rozdział 3.1.6.2 „Zasady ustalania orientacyjnej miąższości możliwej do pozyskania w użytkowaniu przedrębny”) 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 zbytniego rozświetlenia dna lasu, w przypadku, gdy nie rozwija się jeszcze młode pokolenie. Zbytnie 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 wydzieleni 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
5362	1981,45	1039	19,38	52,44

## 1.6 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

**Tab. 6 Zestawienie zabiegów z zakresu hodowli lasu**

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	f
ODN-ZRB	1	s
ODN-ZRB	2	c
ODN-ZRB	3	c
ODN-ZRB	3	i
ODN-ZRB	3	j
ODN-ZRB	3	k
ODN-ZRB	3	s
ODN-ZŁOŻ	1	a
ODN-ZŁOŻ	1	d
ODN-ZŁOŻ	1	g
ODN-ZŁOŻ	1	j
ODN-ZŁOŻ	1	l

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZŁOŻ	1	w
ODN-ZŁOŻ	3	d
ODN-ZŁOŻ	3	l
ODN-ZŁOŻ	3	y
ODN-ZŁOŻ	3	z
ODN-ZŁOŻ	3	bx
ODN-ZŁOŻ	3	cx
ODN-ZŁOŻ	3	dx
ODN-ZŁOŻ	3	gx
ODN-ZŁOŻ	3	hx
ODN-ZŁOŻ	3	kk
ODN-HAL	1	p
CP	2	d

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CP	3	jx
AGROT	1	a
AGROT	1	d
AGROT	1	f
AGROT	1	g
AGROT	1	j
AGROT	1	l
AGROT	1	p
AGROT	1	s
AGROT	1	w
AGROT	2	c
AGROT	3	c
AGROT	3	d

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	3	i
AGROT	3	j
AGROT	3	k
AGROT	3	l
AGROT	3	s
AGROT	3	y
AGROT	3	z
AGROT	3	bx
AGROT	3	cx
AGROT	3	dx
AGROT	3	gx
AGROT	3	hx
AGROT	3	kk

## 1.7 Ochrona lasu

### 1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

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

W przypadku uznania 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 klęski 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

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, ciekły wodne i tereny źródliskowe, pozostawianie wzdłuż zbiorników, cieków wodnych i na terenach źródliskowych rosnącej tam roślinności drzewiastej; w przypadku powstania wylesienia teren taki należy w krótkim czasie odnowić,
- Pozostawianie występujących w lesie naturalnych nieużytków takich jak bagna, mszary, torfowiska, itp. wraz z fauną i florą,
- Dostosowanie składu gatunkowego odnowień do lokalnych warunków mikrosiedliskowych,
- Zaniechanie, przy realizacji cięć pielęgnacyjnych, stosowania cięć schematycznych; należy tworzyć rozmieszczone nierównomiernie biogrupy drzew stabilizujące drzewostan,

- Odnowienia i posadzenia należy prowadzić pod kątem dostosowania składu gatunkowego młodego pokolenia do potencjalnych możliwości produkcyjnych siedlisk,
- Nie prowadzenie melioracji wodnych w sposób grożący wysuszeniem naturalnych terenów

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

Poprzez utrzymanie stałego pokrycia roślinnością leśną utrzymywać stałe korytarze migracji.

Tab. 7 Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita [ha]	Powierzchnia 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							
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 krajobrazowego							
Gatunki zinwentaryzowanych roślin (w tym chronionych i rzadkich)	57						

#### 1.7.4 Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej obowiązki właścicieli lasów określa:

- Ustawa o lasach z dnia 28 września 1991 roku (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 672)
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 869 ze zm.) i wydanymi na ich podstawie przepisami wykonawczymi:
  - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. 2010 nr 109 poz. 719 z późniejszymi zmianami)
  - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 11 stycznia 2019 r. ( Dz.U. 2019 poz.67) zmieniające rozporządzenie w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów
  - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. (t.j. Dz. U. 2022 r., poz. 1065) w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczania przeciwpożarowego lasów
  - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1070) zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów

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

Lasy właściwego terytorialnie Nadleśnictwa zaliczone zostały do II kategorii zagrożenia pożarowego, w związku z powyższym taką samą kategorię zagrożenia pożarowego posiadają lasy będące przedmiotem opracowania.

Działania prewencyjne i ochronne w nadleśnictwach odnośnie zabezpieczenia przeciwpożarowego z uwagi na sąsiedztwo obejmują wszystkie lasy bez względu na własność. Wyposażenie techniczne i logistyczne nadleśnictw wykorzystywane jest również do wczesnego wykrywania i likwidowania pożarów w lasach innej własności.

## 1.8 Zawartość UPUL

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku
4. Opisy taksacyjne lasu
5. Zestawienie zadań gospodarczych
6. Wykaz powierzchni niezalesionych
7. Rejestr działek leśnych i wskazania gospodarcze w zakresie gospodarki leśnej
8. Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną
9. Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych
10. Wykaz gruntów do zalesienia
11. Wykaz właścicieli
12. Wykaz działek
13. Wykaz rozbieżności
14. Wykaz skrótów i symboli oraz słownik podstawowych pojęć leśnych
15. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia

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

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



## **2 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W KLASACH I PODKLASACH WIEKU WEDŁUG GŁÓWNYCH FUNKCJI LASU**





Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona													Ogółem			
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO		KDO	Bud. przer.	R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
<b>powierzchnia w ha / miąższość w m3</b>																		
<b>Lasy gospodarcze</b>																		
SO	0,3670				2,8657	2,6809	1,5906		1,1399	2,0350	4,8893	13,1812					28,3826	28,7496
					392	721	460		336	552	1314	3317					7092	7092
DB		15															15	15
GB			0,3059					12,0087	0,2769					6,7491			19,3406	19,3406
								2950	53					820			3822	3822
OL	0,8581		0,3150	1,2392			3,7925	12,3637	2,4875								20,1979	21,0560
		3	32	114			1087	3373	746								5356	5356
BRZ				2,2706	4,2439	4,5057	0,1374										11,1576	11,1576
		3		355	876	1021	20										2275	2275
Razem	1,2251		0,6209	6,3755	6,9248	9,8888	24,5098	3,9043	2,0350	4,8893	13,1812			6,7491			79,0787	80,3038
		21	32	861	1597	2567	6343	1135	552	1314	3317			820			18560	18560
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
																		0
OGÓŁEM:	1,2251		0,6209	6,3755	6,9248	9,8888	24,5098	3,9043	2,0350	4,8893	13,1812			6,7491			79,0787	80,3038
		21	32	861	1597	2567	6343	1135	552	1314	3317			820			18560	18560



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



Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona													Ogółem			
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO		KDO	Bud. przer.	R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
<b>powierzchnia w ha / miąższość w m3</b>																			
BMŚW	SO	0,1542			1,6701					0,5592							2,2293	2,3835	
					259					186							445	445	
BMŚW	BRZ				0,5615												0,5615	0,5615	
					83												83	83	
BMŚW	Razem	0,1542			2,2316					0,5592							2,7908	2,9450	
					342					186							528	528	
LMW	OL	0,2040			0,3150			3,7925	9,4304	2,4875							16,0254	16,2294	
					32			1087	2555	746							4421	4421	
LMW	BRZ							0,8842	0,1374								1,0216	1,0216	
								216	20								236	236	
LMW	Razem	0,2040			0,3150			4,6767	9,5678	2,4875							17,0470	17,2510	
					32			1304	2575	746							4657	4657	
LMŚW	SO	0,2128			1,1956	2,6809	1,5906			1,1399	1,4758	4,8893	8,2738				21,2459	21,4587	
					133	721	460			336	366	1314	2004				5334	5334	
LMŚW	DB		15														15	15	
LMŚW	BRZ				0,8529	4,2439	2,3984										7,4952	7,4952	
			3		115	876	532										1526	1526	
LMŚW	Razem	0,2128			2,0485	6,9248	3,9890			1,1399	1,4758	4,8893	8,2738				28,7411	28,9539	
			18		248	1597	992			336	366	1314	2004				6875	6875	
LŚW	SO												4,9074				4,9074	4,9074	
													1313				1313	1313	
LŚW	GB			0,3059				12,0087		0,2769				6,7491			19,3406	19,3406	
								2950		53				820			3822	3822	
LŚW	BRZ				0,8562		1,2231										2,0793	2,0793	
					157		272										429	429	
LŚW	Razem			0,3059	0,8562		1,2231	12,0087		0,2769			4,9074	6,7491			26,3273	26,3273	
					272		2950			53			1313	820			5564	5564	
OL	OL	0,6541			1,2392			2,9333									4,1725	4,8266	
			3		114			818									935	935	
OL	Razem	0,6541			1,2392			2,9333									4,1725	4,8266	
			3		114			818									935	935	
Ogółem	SO	0,3670			2,8657	2,6809	1,5906			1,1399	2,0350	4,8893	13,1812				28,3826	28,7496	
					392	721	460			336	552	1314	3317				7092	7092	
Ogółem	DB		15														15	15	
Ogółem	GB			0,3059				12,0087		0,2769				6,7491			19,3406	19,3406	
								2950		53				820			3822	3822	
Ogółem	OL	0,8581		0,3150	1,2392		3,7925	12,3637	2,4875								20,1979	21,0560	
			3	32	114		1087	3373	746								5356	5356	
Ogółem	BRZ				2,2706	4,2439	4,5057	0,1374									11,1576	11,1576	
			3		355	876	1021	20									2275	2275	
Ogółem	Razem	1,2251		0,6209	6,3755	6,9248	9,8888	24,5098	3,9043	2,0350	4,8893	13,1812		6,7491			79,0787	80,3038	
			21	32	861	1597	2567	6343	1135	552	1314	3317		820			18560	18560	
OGÓŁEM:		1,2251		0,6209	6,3755	6,9248	9,8888	24,5098	3,9043	2,0350	4,8893	13,1812		6,7491			79,0787	80,3038	
			21	32	861	1597	2567	6343	1135	552	1314	3317		820			18560	18560	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,0518	
Inne grunty:																		0	

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona											Ogółem					
			Przest.	I		II		III		IV		V			VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
<b>powierzchnia w ha / miąższość w m3</b>																			
OGÓŁEM:		1,2251		0,6209	6,3755	6,9248	9,8888	24,5098	3,9043	2,0350	4,8893	13,1812		6,7491			79,0787	80,3038	
			21	32	861	1597	2567	6343	1135	552	1314	3317		820			18560	18560	

## **4 OPIS TAKSACYJNY**





Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													brutto			netto				
1-a	0,6572	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G73	DRZEW	OL	8	55	0,8	24	29	I	314	206	5,61 3,69	IVDU	0,6572	234	183			
				OL	2	35		15	18	II	42	28	1,51 0,99	ODN-ZŁOŻ	0,6572					
				BRZ	MJS	35								PIEL	0,6572					
			PODSZ	BRZ			0,5							AGROT	0,6572					
				CZM																
				KRU																
				LSZ																
				OL																
				WB																
			Razem								356	234								
1-b	0,6541	RP: SUKCESJA, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G33, G39	PODSZ	OL			0,1													
				WB																
1-c	1,2392	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G33	DRZEW	OL	7	25	0,8	7	11	IV	53	66	2,94 3,65	PRZEST	1,2392	3	2			
				BRZ	3	25		10	13	I	36	45	2,05 2,54	TW	1,2392	22	17			
			PODSZ	BRZ			0,5													
				CZM																
				OL																
				WB																
			PRZES	OL		50		25	21	II	3	4								
			Razem								92	115								
1-d	0,1374	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G69	DRZEW	BRZ	6	55	0,6	18	21	II	90	12	1,71 0,23	IVDU	0,1374	20	17			
				OL	2	55		18	21	III	34	5	0,69 0,10	ODN-ZŁOŻ	0,1374					
				BRZ	1	35		13	16	II	10	1	0,38 0,05	PIEL	0,1374					
				OL	1	35		13	16	III	11	2	0,39 0,05	AGROT	0,1374					
				OS	MJS	35														
			PODSZ	BRZ			0,6													
				CZM																
				KRU																
				OL																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			Razem								145	20								
1-f	0,5592	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G41	DRZEW	SO	10	80	0,8	35	24	I	333	186	5,73 3,21	IB	0,5592	186	155			
			PODSZ	BRZ			0,6							ODN-ZRB	0,5592					
				CZM										PIEL	0,5592					
				KRU										AGROT	0,5592					
				OL																
1-g	1,3057	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G12	DRZEW	OL	7	55	0,8	23	22	II	209	273	4,10 5,36	IVDU	1,3057	358	280			
				OL	2	35		15	18	II	42	55	1,51 1,97	ODN-ZŁOŻ	1,3057					
				OS	1	35		20	20	I	23	30	0,93 1,22	PIEL	1,3057					
				BRZ	MJS	55								AGROT	1,3057					
				OS	MJS	55														
				BRZ	MJS	35														
			PODSZ	BRZ			0,7													
				CZM																
				KRU																
				LSZ																
				OL																
				OS																
				WB																
			Razem								274	358								
1-h	0,6784	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G12, G123	DRZEW	OL	9	50	0,8	19	21	II	251	170	5,65 3,83	TP	0,6784	32	25			
				OL	1	35		14	17	III	13	9	0,47 0,32							
				BRZ	MJS	50														
				BRZ	MJS	35														
			PODSZ	BRZ			0,7													
				CZM																
				KRU																
				LSZ																

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								264	179								
1-i	0,3744	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G123	DRZEW	BRZ	6	50	0,7	18	21	I	121	45	2,75 1,03	TP	0,3744	16	13			
				OL	3	50		20	21	II	73	27	1,64 0,62							
				SO	1	50		25	21	IA	26	10	0,75 0,28							
				OS	MJS	50														
			PODSZ	BRZ			0,6													
				CZM																
				KRU																
				LSZ																
				OL																
			Razem								220	82								
1-j	0,8620	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G123	DRZEW	OL	8	55	0,8	24	29	I	314	271	5,61 4,84	IVDU	0,8620	307	240			
				OL	2	35		15	18	II	42	36	1,51 1,30	ODN-ZŁOŻ	0,8620					
				BRZ	MJS	35								PIEL	0,8620					
			PODSZ	BRZ			0,5							AGROT	0,8620					
				CZM																
				KRU																
				LSZ																
				OL																
				WB																
			Razem								356	307								
1-k	0,0136	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G75																		
1-l	6,2311	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G12	DRZEW	OL	5	55	0,8	22	23	II	150	935	2,95 18,36	IIB	6,2311	1552	1213			
				OL	2	35		14	10	IV	21	131	0,75 4,70	ODN-ZŁOŻ	6,2311					
				OL	1	70		31	24	II	36	224	0,48 3,01	PIEL	6,2311					
				BRZ	1	55		25	23	I	25	156	0,49 3,03	AGROT	6,2311					
				BRZ	1	35		15	18	I	17	106	0,64 3,98							

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
				OS	MJS	55														
				OS	MJS	35														
				PODSZ	BEZ.C		0,6													
					BRZ															
					CZM															
					KRU															
					LSZ															
					OL															
					OS															
					WB															
					Razem						249	1552								
1-m	1,1631	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G123, G15	DRZEW	OL	10	50	1,0	20	22	II	348	405	7,84 9,11	TP	1,1631	73	57			
			PODSZ	BEZ.C			0,7													
				CZM																
				KRU																
				LSZ																
				OL																
1-n	0,1460	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMW, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G15, G44	PODSZ	BEZ.C			0,3													
				CZM																
				OL																
1-o	0,2888	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G35, G92	DRZEW	BRZ	6	40	0,6	18	21	I	86	25	2,71 0,78	TP	0,2888	8	7			
				SO	3	40		17	19	IA	56	16	2,19 0,63							
				OS	1	40		20	21	I	20	6	0,67 0,19							
				LP	MJS	40														
				ŚW	MJS	40														
			PODSZ	BRZ			0,7													
				CZM																
				KL																
				KRU																
				OS																

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								162	47								
1-p	0,0580	RP: HAL, BP: , S: LMW, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G69	PODSZ	BEZ.C			0,9							ODN-HAL	0,0580					
				CZM										AGROT	0,0580					
				KRU										PIEL	0,0580					
				OL																
				ŚL.T																
1-r	0,0448	RP: L ENER, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G12, INFO: 10 m																		
1-s	0,1133	RP: ZRAB, BP: , S: BMSW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G35	PODSZ	CZM			0,3							ODN-ZRB	0,1133					
														AGROT	0,1133					
														PIEL	0,1133					
1-t	1,9510	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G12, G126, G35, G82	DRZEW	OL	7	50	0,8	20	22	II	195	380	4,39 8,57	TP	1,9510	91	71			
				OL	3	35		14	19	II	63	123	2,26 4,41							
				BRZ	MJS	50														
				BRZ	MJS	35														
			PODSZ	BRZ			0,4													
				CZM																
				LSZ																
				OL																
				WB																
			Razem								258	503								
1-w	0,3744	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G15	DRZEW	OL	10	60	0,7	30	24	II	280	105	4,82 1,81	IVDU	0,3744	105	82			
			PODSZ	CZM			0,6							ODN-ZŁOŻ	0,3744					
				KRU										PIEL	0,3744					
				LSZ										AGROT	0,3744					
				OL																
1-Lz	0,0761	RP: LZ-L, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G32, INFO: Lz ze względu na powierzchnię																		
Razem	16,9278															3007	2362			
2-a	0,1247	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMSW, TD:	PODSZ	BRZ			0,3							PRZEST	0,1247	3	2			

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, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G15, INFO: strefa ekotonowa las-pole		CZM																
				KRU																
				LSZ																
			PRZES	BRZ		50		23	22	I	3	0								
2-b	0,0070	RP: L ENERGA, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G15, INFO: 10 m																		
2-c	2,9333	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G74, G75, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	OL	8	60	0,7	30	24	II	236	692	4,07 11,93	IB	2,9333	818	642			
				OL	2	35		15	18	II	43	126	1,54 4,53	ODN-ZRB	2,9333					
				BRZ	MJS	60								PIEL	2,9333					
				BRZ	MJS	35								AGROT	2,9333					
				OS	MJS	35														
			PODSZ	BRZ			0,7													
				CZM																
				KRU																
				LSZ																
				OL																
				WB																
			Razem								279	818								
2-d	0,3150	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G10	DRZEW	OL	10	15	1,0	7	10	II	103	32	10,25 3,23	CP	0,3150					
				BRZ	MJS	15														
2-f	0,0177	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G24																		
2-g	2,6809	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR REJ: G15	DRZEW	SO	5	40	1,0	18	19	IA	155	416	6,08 16,29	TP	2,6809	144	126			
				BRZ	4	40		16	20	I	96	257	3,02 8,10							
				BRZ	1	30		10	16	I	18	48	0,82 2,20							
				LP	MJS	40														
				MD	MJS	40														
				ŚW	MJS	40														
				MD	MJS	30														
				OS	MJS	30														

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			0,7													
				CZM																
				KRU																
				LSZ																
				ŚW																
			Razem								269	721								
2-h	1,1956	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: DKEP, NR REJ: G15, INFO: fr. LMw (w części N wydzielenia)	DRZEW	SO	6	22	0,8	10	10	IA	58	69	6,93 8,29	TW	1,1956	27	24			
				BRZ	2	22		9	13	I	20	24	1,33 1,59							
				OL	2	22		10	14	II	33	39	2,07 2,47							
				MD	MJS	22														
				OS	MJS	22														
			PODSZ	CZM			0,3													
			Razem								111	132								
2-i	0,0881	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G15, INFO: zlikwidowana linia energetyczna	PODSZ	CZM			0,6													
				KRU																
Razem	7,3623															992	794			
3-a	0,0096	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G91, INFO: GUR																		
3-b	0,5098	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G115, G116, G117, G118, G16, G54	DRZEW	BRZ	10	45	1,0	17	23	I	263	134	7,01 3,57	TP	0,5098	27	22			
				OL	MJS	45														
				OS	MJS	45														
			PODSZ	CZM			0,8													
				KRU																
				LSZ																
3-c	2,1237	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G115, G116, G117, G118, G16, G54, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	SO	6	90	0,7	40	26	I	184	391	2,73 5,79	IB	2,1237	548	455			
				GB	1	60		19	20	II	20	42	0,59 1,25	ODN-ZRB	2,1237					
				OL	1	60		24	22	II	28	59	0,48 1,02	PIEL	2,1237					
				DB	1	45		16	18	II	13	28	0,58 1,23	AGROT	2,1237					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				GB	1	45		13	16	II	13	28	0,58 1,23							
				BRZ	MJS	60														
				DB	MJS	60														
				OS	MJS	60														
				BRZ	MJS	45														
				OL	MJS	45														
				OS	MJS	45														
				PODSZ	CZM		0,8													
				GB																
				KRU																
				LSZ																
				Razem							258	548								
3-d	2,4875	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G110, G111, G112, G113, G114, G115, G116, G16, G4, G61	DRZEW	OL	6	70	0,7	37	24	II	200	498	2,68 6,68	IIB	2,4875	746	590			
				OL	2	45		18	20	II	48	119	1,25 3,11	ODN-ZŁOŻ	2,4875					
				BRZ	1	70		35	24	I	27	67	0,33 0,83	PIEL	2,4875					
				GB	1	70		20	22	II	25	62	0,59 1,47	AGROT	2,4875					
				DB	MJS	70														
				SO	MJS	70														
				BRZ	MJS	45														
				DB	MJS	45														
				GB	MJS	45														
				PODSZ	CZM		0,9													
				GB																
				KRU																
				LSZ																
				Razem							300	745								
3-f	0,9166	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G115, G116, G117, G118, G16, G54	DRZEW	BRZ	5	45	0,8	16	22	I	105	96	2,80 2,56	TP	0,9166	39	32			
				OS	3	45		24	24	I	88	81	2,47 2,26							
				GB	2	45		15	18	II	30	27	1,33 1,22							



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
				BRZ	MJS	60														
				DB	MJS	60														
				GB	MJS	60														
				DB	MJS	45														
			PODSZ	BRZ			0,4													
				CZM																
				GB																
				KRU																
				LSZ																
				OS																
			Razem								223	204								
3-g	1,4818	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G10, G109, G26, G38, G96, INFO: fr. LMw	DRZEW	BRZ	7	45	0,8	18	23	I	147	218	3,92 5,80	TP	1,4818	62	52			
				SO	2	45		18	21	IA	55	81	1,83 2,72							
				OL	1	45		14	18	III	19	28	0,50 0,74							
				GB	MJS	45														
				OS	MJS	45														
			PODSZ	BRZ			0,8													
				CZM																
				GB																
				KRU																
				LSZ																
			Razem								221	327								
3-h	1,5906	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR REJ: G109, G26, G96	DRZEW	SO	8	45	0,9	18	21	IA	248	394	8,26 13,14	TP	1,5906	92	80			
				BRZ	1	45		18	22	I	24	38	0,64 1,02							
				GB	1	45		13	16	II	17	27	0,76 1,20							
				OS	MJS	45														
			PODSZ	CZM			0,7													
				GB																
				KRU																

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]
													brutto				netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			Razem	LSZ							289	459								
3-i	1,4758	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G115, G116, G117, G118, G16, G54, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	SO	5	80	0,7	36	25	I	146	215	2,51 3,71	IB	1,4758	366	305			
				GB	4	60		19	21	II	79	117	2,33 3,43	ODN-ZRB	1,4758					
				BRZ	1	60		29	24	I	23	34	0,38 0,57	PIEL	1,4758					
				DB	MJS	80								AGROT	1,4758					
				GB	MJS	80														
				DB	MJS	60														
				OL	MJS	60														
				OS	MJS	60														
				WZ	MJS	60														
				BRZ	MJS	40														
				GB	MJS	40														
				OS	MJS	40														
			PODSZ	CZM			0,5													
				GB																
				KRU																
				LSZ																
			Razem								248	366								
3-j	2,7656	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G18, G20, G24, G25, G5, G90, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	SO	6	90	0,7	40	28	I	184	509	2,73 7,54	IB	2,7656	766	635			
				SO	2	70		31	25	I	54	149	1,10 3,03	ODN-ZRB	2,7656					
				GB	1	70		21	22	II	23	64	0,55 1,51	PIEL	2,7656					
				GB	1	50		14	19	II	16	44	0,61 1,68	AGROT	2,7656					
				DB	MJS	70														
				BRZ	MJS	50														
				DB	MJS	50														
				OS	MJS	50														
			PODR	GB	10	25	0,2		9	II										
			PODSZ	CZM			0,7													

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
				GB																
				KRU																
				LSZ																
				Razem							277	766								
3-k	1,3285	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G10, G11, G14, G36, G7, G86, INFO: fr. LMw Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	SO	4	95	0,7	36	25	II	104	138	1,43 1,90	IB	1,3285	337	281			
				BRZ	2	65		30	24	I	48	64	0,69 0,91	ODN-ZRB	1,3285					
				GB	2	65		20	20	II	43	57	1,13 1,50	PIEL	1,3285					
				OL	2	65		29	24	II	59	78	0,90 1,19	AGROT	1,3285					
				DB	MJS	95														
				DB	MJS	65														
				OS	MJS	65														
				DB	MJS	45														
				GB	MJS	45														
				OS	MJS	45														
			PODSZ	CZM			0,7													
				GB																
				KRU																
				LSZ																
				Razem							254	337								
3-l	4,4191	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G10, G109, G11, G14, G17, G35, G36, G38, G7, G8, G86	DRZEW	SO	5	95	0,8	38	26	I	170	751	2,35 10,37	IVD	4,4191	479	399			
				GB	2	65		20	21	II	47	208	1,24 5,47	ODN-ZŁOŻ	1,7676					
				GB	2	45		14	17	II	28	124	1,24 5,50	PIEL	1,7676					
				BRZ	1	65		30	24	I	26	115	0,37 1,65	AGROT	1,7676					
				DB	MJS	95														
				GB	MJS	95														
				DB	MJS	65														
				OS	MJS	65														
				SO	MJS	65														
				BRZ	MJS	45														

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
			OS	MJS	45															
			PODSZ	BRZ			0,6													
				CZM																
				GB																
				KRU																
				LSZ																
			Razem								271	1198								
3-m	1,9166	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR REJ: G18, G20, G25, G5, G90	DRZEW	BRZ	5	35	0,9	13	20	I	90	172	3,39 6,49	TW	1,9166	82	68			
				BRZ	2	50		19	23	I	49	94	1,11 2,13							
				OS	1	50		30	25	I	36	69	0,84 1,62							
				GB	1	35		12	16	I	15	29	0,86 1,65							
				OS	1	35		18	23	I	24	46	0,97 1,87							
				DB	MJS	50														
				GB	MJS	50														
				DB	MJS	35														
			PODSZ	BRZ			0,3													
				GB																
				LSZ																
			Razem								214	410								
3-n	0,8431	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G17, G8	DRZEW	BRZ	4	50	0,8	20	22	I	92	78	2,09 1,76	TP	0,8431	38	32			
				GB	3	50		15	18	II	54	46	2,05 1,73							
				OS	2	50		25	23	I	65	55	1,52 1,28							
				DB	1	50		19	20	I	24	20	0,81 0,68							
				SO	MJS	75														
				BRZ	MJS	35														
				DB	MJS	35														
				GB	MJS	35														
				OS	MJS	35														
			PODSZ	BRZ			0,5													

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
				CZM																
				GB																
				LSZ																
				Razem							235	199								
3-o	0,8529	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G118, G54	DRZEW	BRZ	6	25	1,0	8	13	I	89	76	5,07 4,32	PRZEST	0,8529	15	12			
				GB	4	25		7	11	I	31	26	3,58 3,05	TW	0,8529	20	17			
				OS	MJS	25														
			PODSZ	BRZ			0,6													
				GB																
				LSZ																
			PRZES	DB		90		36	25	II	15	13								
			Razem								135	115								
3-p	1,1399	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G18, G20, G25, G5, G90	DRZEW	SO	8	70	0,8	31	25	I	248	283	5,03 5,74	TP	1,1399	67	56			
				GB	2	50		13	20	I	47	54	1,59 1,81							
				GB	MJS	70														
				BRZ	MJS	50														
				DB	MJS	50														
			PODRII	GB	10	35	0,4		15	I										
			PODSZ	GB			0,2													
				LSZ																
			Razem								295	337								
3-r	0,5893	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR REJ: G17, G8	DRZEW	BRZ	8	30	1,0	11	18	I	145	85	6,62 3,90	TW	0,5893	22	18			
				GB	1	30		8	13	I	13	8	0,99 0,58							
				OS	1	30		16	20	I	25	15	1,23 0,72							
			PODSZ	GB			0,5													
				LSZ																
			Razem								183	108								
3-s	6,9453	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR	DRZEW	SO	4	95	0,7	39	25	II	104	722	1,43 9,96	IB	6,9453	1667	1385			

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	
		REJ: G101, G118, G127, G130, G19, G21, G38, G4, G50, G54, G82, G91, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	GB	2	70			23	22	II	46	319	1,09 7,58	ODN-ZRB	6,9453						
			SO	2	70			32	24	I	54	375	1,10 7,61	PIEL	6,9453						
			DB	1	70			29	24	II	23	160	0,55 3,79	AGROT	6,9453						
			GB	1	45			14	18	II	13	90	0,58 4,01								
			DB	MJS	95																
			GB	MJS	95																
			BRZ	MJS	70																
			BRZ	MJS	45																
			DB	MJS	45																
			OS	MJS	45																
			PODR	GB	7	25	0,3														
				GB	3	10															
			PODSZ	CZM			0,5														
				GB																	
				KRU																	
				LSZ																	
			Razem								240	1666									
3-t	0,4641	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G127, G19, G38, G4, G82, G91	DRZEW	BRZ	5	40	0,8	17	22	I	96	45	3,02 1,40	TP	0,4641	19	16				
				GB	3	40		12	17	I	52	24	2,41 1,12								
				OS	2	40		25	24	I	53	25	1,79 0,83								
				DB	MJS	40															
			PODSZ	BRZ			0,6														
				GB																	
				LSZ																	
			Razem								201	94									
3-w	0,3800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G15, G74	DRZEW	BRZ	5	45	0,8	15	22	I	105	40	2,80 1,06	TP	0,3800	14	12				
				GB	4	45		11	15	II	61	23	2,71 1,03								
				OS	1	45		22	23	I	29	11	0,81 0,31								

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
			PODSZ	GB			0,2													
				LSZ																
			Razem								195	74								
3-x	0,2669	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR REJ: G15, G74	DRZEW	BRZ	8	30	1,0	11	18	I	145	39	6,62 1,77	TW	0,2669	10	8			
				GB	1	30		8	13	I	13	3	0,99 0,26							
				OS	1	30		16	20	I	25	7	1,23 0,33							
			PODSZ	GB			0,5													
				LSZ																
			Razem								183	49								
3-y	2,2376	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G23, G37, G48	DRZEW	GB	6	60	0,8	20	21	II	135	302	3,97 8,89	IVD	2,2376	210	191			
				SO	2	90		38	26	I	70	157	1,04 2,32	ODN- ZŁOŻ	0,8950					
				GB	2	45		16	16	II	30	67	1,33 2,98	PIEL	0,8950					
				DB	MJS	90								AGROT	0,8950					
				GB	MJS	90														
				BRZ	MJS	60														
				DB	MJS	60														
				BRZ	MJS	45														
				DB	MJS	45														
				OS	MJS	45														
			PODSZ	GB			0,3													
				LSZ																
			Razem								235	526								
3-z	0,4883	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G15, G74	DRZEW	SO	6	95	0,7	36	25	II	157	77	2,16 1,06	IVDU	0,4883	115	96			
				GB	4	60		20	20	II	79	39	2,33 1,14	ODN- ZŁOŻ	0,3418					
				DB	MJS	60								PIEL	0,3418					
			PODR	GB	10	15	0,4		8	II				AGROT	0,3418					
			PODSZ	GB			0,2													
				LSZ																
			Razem								236	116								

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
3-ax	1,5744	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G49, G56	DRZEW	BRZ	6	35	1,0	16	20	I	126	198	4,74 7,46	TW	1,5744	65	54			
				GB	3	35		11	17	I	52	82	2,98 4,69							
				OS	1	35		20	22	I	29	46	1,18 1,85							
				DB	MJS	35														
			PODSZ	BRZ			0,4													
				GB																
				LSZ																
	Razem									207	326									
3-bx	0,2769	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G40	DRZEW	GB	7	70	0,8	23	20	III	136	38	3,80 1,05	IVDU	0,2769	53	48			
				GB	3	50		15	18	II	54	15	2,05 0,57							
			PODSZ	GB			0,3													
	Razem									190	53									
3-cx	4,6905	RP: D-STAN, BP: KO, S: LŚW, TD: DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G51	DRZEW	GB	7	70	0,5	23	20	III	85	399	2,38 11,15	IVD	4,6905	279	254			
				GB	3	50		15	18	II	34	159	1,29 6,07							
				BRZ	MJS	70														
				DB	MJS	70														
				OS	MJS	70														
				SO	MJS	70														
			PODR	GB	7	20	0,7		6	III										
				GB	3	10			3											
			PODSZ	GB			0,3													
				LSZ																
	Razem									119	558									
3-dx	3,1608	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR REJ: G122, G29, G30, G43, G55, G82, G86	DRZEW	GB	6	60	0,8	20	21	II	144	455	4,24 13,40	IVD	3,1608	333	303			
				SO	2	90		38	26	I	72	228	1,07 3,37							
				GB	1	75		24	23	II	30	95	0,64 2,04							
				GB	1	45		15	17	II	17	54	0,76 2,39							



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
				DB	MJS	75														
				SO	MJS	75														
				BRZ	MJS	45														
				OS	MJS	45														
				PODSZ	GB		0,2													
				LSZ																
				Razem							263	832								
3-fx	1,6701	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G15, G79	DRZEW	SO	10	25	1,0	10	12	IA	155	259	13,65 22,79	TW	1,6701	52	47			
				BRZ	MJS	25														
				DB.C	MJS	25														
3-gx	5,5859	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G10, G16, G17, G8, G82	DRZEW	GB	4	55	0,7	16	20	II	76	425	2,53 14,11	IVD	5,5859	563	513			
				SO	3	95		38	26	I	96	536	1,32 7,40	ODN- ZŁOŻ	2,0109					
				GB	2	70		24	23	II	48	268	1,14 6,36	PIEL	2,0109					
				DB	1	70		29	25	I	32	179	0,69 3,85	AGROT	2,0109					
				DB	MJS	95														
				BRZ	MJS	70														
				SO	MJS	70														
				BRZ	MJS	55														
				DB	MJS	55														
				OS	MJS	55														
				PODR	GB	10	15	0,2		8	II									
				PODSZ	GB			0,2												
				LSZ																
				Razem							252	1408								
3-hx	2,0586	RP: D-STAN, BP: KO, S: LŚW, TD: DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G124, G47, G86	DRZEW	GB	7	60	0,5	19	20	II	98	202	2,89 5,94	IVD	2,0586	131	119			
				GB	3	45		13	16	II	29	60	1,29 2,65	AGROT	0,4117					
				SO	MJS	90								PIEL	0,4117					
				PODR	GB	10	15	0,7		7	II			ODN- ZŁOŻ	0,4117					
				PODSZ	BRZ			0,4												

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	GB							127	262								
3-ix	0,5615	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G104	DRZEW	BRZ	10	25	1,0	10	15	I	148	83	8,43 4,73	TW	0,5615	17	14			
				OS	MJS	25														
				SO	MJS	25														
3-jx	0,3059	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G124, G47	DRZEW	GB	10	15	0,9		7	II			1,12 0,34	CP	0,3059					
			PODSZ	BRZ			0,3													
3-kx	1,0244	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G24	DRZEW	GB	5	55	0,7	17	20	II	89	91	2,96 3,03	IVDU	1,0244	185	169			
				GB	3	70		23	22	II	70	72	1,66 1,70	ODN-ZŁOŻ	1,0244					
				GB	2	40		13	16	II	22	23	1,17 1,20	PIEL	1,0244					
				BRZ	MJS	70								AGROT	1,0244					
				SO	MJS	70														
			PODSZ	GB			0,3													
				LSZ																
			Razem								181	186								
Razem	56,1416															7419	6283			
Ogółem	80,4317															11418	9439			

## 5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	18,1314	4688	3858
IIB	8,7186	2298	1803
IVD	22,1525	1995	1779
IVDU	5,1263	1377	1115
PRZEST	2,2168	21	16
TP	14,4625	722	601
TW	9,8665	317	267



## 6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 b	0,6541	SUKCESJA
1 k	0,0136	SUKCESJA
1 n	0,1460	SUKCESJA
1 p	0,0580	HAL
1 s	0,1133	ZRĄB
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	0,9850	
2 a	0,1247	SUKCESJA
2 f	0,0177	SUKCESJA
2 i	0,0881	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 2 :	0,2305	
3 a	0,0096	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,0096	
RAZEM:	1,2155	



## **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]	Miaższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
															Brutto/ Netto	
G4	G4	233	LsIV	3-d	D-STAN		OL	70	II	0,1400		42	IIB	0,1400	42/33	
													ODN- ZŁOŻ	0,1400		
													PIEL	0,1400		
		258	LsIV	3-s	D-STAN		SO	95	II	0,4354		104	AGROT	0,1400		
													IB	0,4354	105/87	
													ODN-ZRB	0,4354		
													PIEL	0,4354		
													AGROT	0,4354		
				3-t	D-STAN		BRZ	40	I	0,0790		16	TP	0,0790	3/3	
<b>Razem:</b>										<b>0,6544</b>		<b>162</b>			<b>150/123</b>	
G5	G5	247	LsIV	3-p	D-STAN		SO	70	I	0,2534		75	TP	0,2534	15/12	
				3-m	D-STAN		BRZ	35	I	0,5225		112	TW	0,5225	22/19	
				3-j	D-STAN		SO	90	I	0,3884		108	IB	0,3884	108/89	
													ODN-ZRB	0,3884		
													PIEL	0,3884		
													AGROT	0,3884		
<b>Razem:</b>										<b>1,1643</b>		<b>294</b>			<b>145/120</b>	
G7	G7	206	LsIV	3-l	D-STAN		SO	95	I	0,4931		134	IVD	0,4931	53/45	
													ODN- ZŁOŻ	0,1972		
													PIEL	0,1972		
													AGROT	0,1972		
				3-k	D-STAN		SO	95	II	0,2496		63	IB	0,2496	63/53	
													ODN-ZRB	0,2496		
													PIEL	0,2496		
													AGROT	0,2496		
<b>Razem:</b>										<b>0,7427</b>		<b>197</b>			<b>116/98</b>	
G8	G8	207	LsIV	3-l	D-STAN		SO	95	I	0,6384		173	IVD	0,6384	69/58	
													ODN- ZŁOŻ	0,2554		
													PIEL	0,2554		
													AGROT	0,2554		
				3-r	D-STAN		BRZ	30	I	0,3488		64	TW	0,3488	13/11	
				3-n	D-STAN		BRZ	50	I	0,4994		117	TP	0,4994	23/19	
		219	LsIV	3-gx	D-STAN		GB	55	II	0,9927		250	IVD	0,9927	100/91	
													ODN- ZŁOŻ	0,3574		
													PIEL	0,3574		
													AGROT	0,3574		
<b>Razem:</b>										<b>2,4793</b>		<b>604</b>			<b>205/179</b>	
G10	G10	201	LsIV	3-l	D-STAN		SO	95	I	0,8927		242	IVD	0,8927	97/81	
													ODN- ZŁOŻ	0,3571		
													PIEL	0,3571		
													AGROT	0,3571		
				3-g	D-STAN		BRZ	45	I	0,2876		64	TP	0,2876	12/10	
				3-k	D-STAN		SO	95	II	0,2330		59	IB	0,2330	59/49	
													ODN-ZRB	0,2330		
													PIEL	0,2330		

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
		224	LsIV	3-gx	D-STAN		GB	55	II	0,6192		156	AGROT	0,2330	62/57	
													IVD	0,6192		
													ODN- ZŁOŻ	0,2229		
													PIEL	0,2229		
													AGROT	0,2229		
		95	LsIV	2-d	D-STAN		OL	15	II	0,3150		32	CP	0,3150		
<b>Razem:</b>										<b>2,3475</b>		<b>553</b>			<b>230/197</b>	
G11	G11	204	LsIV	3-I	D-STAN		SO	95	I	0,2502		68	IVD	0,2502	27/23	
													ODN- ZŁOŻ	0,1001		
													PIEL	0,1001		
													AGROT	0,1001		
				3-k	D-STAN		SO	95	II	0,1257		32	IB	0,1257	32/27	
													ODN-ZRB	0,1257		
													PIEL	0,1257		
													AGROT	0,1257		
<b>Razem:</b>										<b>0,3759</b>		<b>100</b>			<b>59/50</b>	
G12	G12	27	LsIV	1-g	D-STAN		OL	55	II	1,3057		358	IVDU	1,3057	358/280	
													ODN- ZŁOŻ	1,3057		
													PIEL	1,3057		
													AGROT	1,3057		
				1-r	L ENERG			0		0,0448		0				
				1-I	D-STAN		OL	55	II	4,5720		1138	IIB	4,5720	1139/890	
													ODN- ZŁOŻ	4,5720		
													PIEL	4,5720		
													AGROT	4,5720		
			LsV	1-I	D-STAN		OL	55	II	1,6591		413	IIB	1,6591	413/323	
													ODN- ZŁOŻ	1,6591		
													PIEL	1,6591		
													AGROT	1,6591		
				1-h	D-STAN		OL	50	II	0,3173		84	TP	0,3173	15/12	
		62	LsV	1-t	D-STAN		OL	50	II	0,0018		0	TP	0,0018		
<b>Razem:</b>										<b>7,9007</b>		<b>1994</b>			<b>1925/1505</b>	
G14	G14	205	LsIV	3-I	D-STAN		SO	95	I	0,6682		181	IVD	0,6682	72/60	
													ODN- ZŁOŻ	0,2673		
													PIEL	0,2673		
													AGROT	0,2673		
				3-k	D-STAN		SO	95	II	0,3366		85	IB	0,3366	85/71	
													ODN-ZRB	0,3366		
													PIEL	0,3366		
													AGROT	0,3366		
<b>Razem:</b>										<b>1,0048</b>		<b>267</b>			<b>157/131</b>	
G15	G15	151	LsV	3-fx	D-STAN		SO	25	IA	1,6686		259	TW	1,6686	52/47	
		210	LsIV	3-z	D-STAN		SO	95	II	0,2958		70	IVDU	0,2958	70/58	
													ODN- ZŁOŻ	0,2071		

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	0,2071		
													AGROT	0,2071		
				3-w	D-STAN		BRZ	45	I	0,2305		45	TP	0,2305	8/7	
				3-x	D-STAN		BRZ	30	I	0,1618		30	TW	0,1618	6/5	
		29	LsV	1-n	SUKCESJ A			0		0,1090		0				
				1-m	D-STAN		OL	50	II	0,5544		193	TP	0,5544	35/27	
		80	LsV	1-w	D-STAN		OL	60	II	0,3744		105	IVDU	0,3744	105/82	
													ODN- ZŁOŻ	0,3744		
													PIEL	0,3744		
													AGROT	0,3744		
		83	LsV	2-h	D-STAN		SO	22	IA	1,1956		133	TW	1,1956	27/24	
				2-i	SUKCESJ A			0		0,0881		0				
				2-g	D-STAN		SO	40	IA	2,6809		721	TP	2,6809	144/126	
		98	LsV	2-a	SUKCESJ A			0		0,1247		0	PRZEST	0,1247	3/2	
				2-b	L ENERG			0		0,0070		0				
<b>Razem:</b>										<b>7,4908</b>		<b>1555</b>			<b>450/378</b>	
G16	G16	221	LsIV	3-gx	D-STAN		GB	55	II	0,8123		205	IVD	0,8123	82/75	
													ODN- ZŁOŻ	0,2924		
													PIEL	0,2924		
													AGROT	0,2924		
		222	LsIV	3-gx	D-STAN		GB	55	II	1,3824		348	IVD	1,3824	139/127	
													ODN- ZŁOŻ	0,4977		
													PIEL	0,4977		
													AGROT	0,4977		
		241	LsIV	3-d	D-STAN		OL	70	II	0,1280		38	IIB	0,1280	38/30	
													ODN- ZŁOŻ	0,1280		
													PIEL	0,1280		
													AGROT	0,1280		
				3-i	D-STAN		SO	80	I	0,3088		77	IB	0,3088	77/64	
													ODN-ZRB	0,3088		
													PIEL	0,3088		
													AGROT	0,3088		
				3-f	D-STAN		BRZ	45	I	0,2120		47	TP	0,2120	9/7	
				3-b	D-STAN		BRZ	45	I	0,0993		26	TP	0,0993	5/4	
				3-c	D-STAN		SO	90	I	0,4141		107	IB	0,4141	107/89	
													ODN-ZRB	0,4141		
													PIEL	0,4141		
													AGROT	0,4141		
<b>Razem:</b>										<b>3,3569</b>		<b>848</b>			<b>457/396</b>	
G17	G17	208	LsIV	3-l	D-STAN		SO	95	I	0,4392		119	IVD	0,4392	48/40	
													ODN- ZŁOŻ	0,1757		
													PIEL	0,1757		
													AGROT	0,1757		

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] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		220	LsIV	3-r	D-STAN		BRZ	30	I	0,2405		44	TW	0,2405	9/7	
				3-n	D-STAN		BRZ	50	I	0,3437		81	TP	0,3437	15/13	
				3-gx	D-STAN		GB	55	II	0,8337		210	IVD	0,8337	84/77	
													ODN- ZŁOŻ	0,3001		
													PIEL	0,3001		
													AGROT	0,3001		
<b>Razem:</b>										<b>1,8571</b>		<b>454</b>			<b>156/137</b>	
G18	G18	248	LsIV	3-p	D-STAN		SO	70	I	0,1121		33	TP	0,1121	7/6	
				3-m	D-STAN		BRZ	35	I	0,1939		41	TW	0,1939	8/7	
				3-j	D-STAN		SO	90	I	0,1494		41	IB	0,1494	41/34	
													ODN-ZRB	0,1494		
													PIEL	0,1494		
													AGROT	0,1494		
<b>Razem:</b>										<b>0,4554</b>		<b>116</b>			<b>56/47</b>	
G19	G19	262	LsIV	3-s	D-STAN		SO	95	II	1,3740		330	IB	1,3740	330/274	
													ODN-ZRB	1,3740		
													PIEL	1,3740		
													AGROT	1,3740		
				3-t	D-STAN		BRZ	40	I	0,1188		24	TP	0,1188	5/4	
<b>Razem:</b>										<b>1,4928</b>		<b>354</b>			<b>335/278</b>	
G20	G20	249	LsIV	3-p	D-STAN		SO	70	I	0,3553		105	TP	0,3553	21/17	
				3-m	D-STAN		BRZ	35	I	0,4992		107	TW	0,4992	21/18	
				3-j	D-STAN		SO	90	I	0,4056		112	IB	0,4056	112/93	
													ODN-ZRB	0,4056		
													PIEL	0,4056		
													AGROT	0,4056		
<b>Razem:</b>										<b>1,2601</b>		<b>324</b>			<b>154/128</b>	
G21	G21	263	LsIV	3-s	D-STAN		SO	95	II	1,5349		368	IB	1,5349	368/306	
													ODN-ZRB	1,5349		
													PIEL	1,5349		
													AGROT	1,5349		
<b>Razem:</b>										<b>1,5349</b>		<b>368</b>			<b>368/306</b>	
G23	G23	213	LsIV	3-y	D-STAN		GB	60	II	1,0753		253	IVD	1,0753	101/92	
													ODN- ZŁOŻ	0,4301		
													PIEL	0,4301		
													AGROT	0,4301		
<b>Razem:</b>										<b>1,0753</b>		<b>253</b>			<b>101/92</b>	
G24	G24	226	LsIV	3-kx	D-STAN		GB	55	II	1,0244		185	IVDU	1,0244	185/169	
													ODN- ZŁOŻ	1,0244		
													PIEL	1,0244		
													AGROT	1,0244		
		251	LsIV	3-j	D-STAN		SO	90	I	1,2615		349	IB	1,2615	349/290	
													ODN-ZRB	1,2615		
													PIEL	1,2615		
													AGROT	1,2615		
		85	LsV	2-f	SUKCESJ A			0		0,0177		0				

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>2,3036</b>		<b>535</b>			<b>534/459</b>	
G25	G25	246	LsIV	3-p	D-STAN		SO	70	I	0,1869		55	TP	0,1869	11/9	
				3-m	D-STAN		BRZ	35	I	0,4645		99	TW	0,4645	20/16	
				3-j	D-STAN		SO	90	I	0,3348		93	IB	0,3348	93/77	
													ODN-ZRB	0,3348		
													PIEL	0,3348		
													AGROT	0,3348		
<b>Razem:</b>										<b>0,9862</b>		<b>247</b>			<b>124/102</b>	
G26	G26	198	Ls	3-h	D-STAN		SO	45	IA	0,6247		181	TP	0,6247	36/31	
				3-g	D-STAN		BRZ	45	I	0,5842		129	TP	0,5842	24/21	
<b>Razem:</b>										<b>1,2089</b>		<b>310</b>			<b>60/52</b>	
G29	G29	271	LsIV	3-dx	D-STAN		GB	60	II	0,4852		128	IVD	0,4852	51/47	
													ODN- ZŁOŻ	0,1941		
													PIEL	0,1941		
													AGROT	0,1941		
<b>Razem:</b>										<b>0,4852</b>		<b>128</b>			<b>51/47</b>	
G30	G30	275	LsIV	3-dx	D-STAN		GB	60	II	0,5200		137	IVD	0,5200	55/50	
													ODN- ZŁOŻ	0,2080		
													PIEL	0,2080		
													AGROT	0,2080		
<b>Razem:</b>										<b>0,5200</b>		<b>137</b>			<b>55/50</b>	
G32	G32	281	LsIV	1-Lz	LZ-Ł			0		0,0761		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,0761</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G33	G33	1	LsIV	1-b	SUKCESJ A			0		0,5068		0				
				1-c	D-STAN		OL	25	IV	1,2392		114	PRZEST	1,2392	3/2	
													TW	1,2392	22/17	
		19	LsIV	1-b	SUKCESJ A			0		0,1235		0				
<b>Razem:</b>										<b>1,8695</b>		<b>114</b>			<b>25/19</b>	
G35	G35	190	LsIV	3-l	D-STAN		SO	95	I	0,0451		12	IVD	0,0451	5/4	
													ODN- ZŁOŻ	0,0180		
													PIEL	0,0180		
													AGROT	0,0180		
		44	LsV	1-o	D-STAN		BRZ	40	I	0,0502		8	TP	0,0502	1/1	
				1-t	D-STAN		OL	50	II	0,1927		50	TP	0,1927	9/7	
		45	LsV	1-o	D-STAN		BRZ	40	I	0,1513		25	TP	0,1513	4/4	
				1-s	ZRAB			0		0,1133		0	ODN-ZRB	0,1133		
													AGROT	0,1133		
													PIEL	0,1133		
				1-t	D-STAN		OL	50	II	0,5015		129	TP	0,5015	23/18	
<b>Razem:</b>										<b>1,0541</b>		<b>224</b>			<b>42/34</b>	
G36	G36	202	LsIV	3-l	D-STAN		SO	95	I	0,5051		137	IVD	0,5051	55/46	
													ODN- ZŁOŻ	0,2020		
													PIEL	0,2020		
													AGROT	0,2020		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	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
				3-k	D-STAN		SO	95	II	0,2519		64	IB	0,2519	64/53	
													ODN-ZRB	0,2519		
													PIEL	0,2519		
													AGROT	0,2519		
<b>Razem:</b>										<b>0,7570</b>		<b>201</b>			<b>119/99</b>	
G37	G37	214	LsIV	3-y	D-STAN		GB	60	II	0,5722		134	IVD	0,5722	54/49	
													ODN-ZŁOŻ	0,2289		
													PIEL	0,2289		
													AGROT	0,2289		
<b>Razem:</b>										<b>0,5722</b>		<b>134</b>			<b>54/49</b>	
G38	G38	200	LsIV	3-l	D-STAN		SO	95	I	0,0520		14	IVD	0,0520	6/5	
													ODN-ZŁOŻ	0,0208		
													PIEL	0,0208		
													AGROT	0,0208		
				3-g	D-STAN		BRZ	45	I	0,0469		10	TP	0,0469	2/2	
		259	LsIV	3-s	D-STAN		SO	95	II	0,4247		102	IB	0,4247	102/85	
													ODN-ZRB	0,4247		
													PIEL	0,4247		
													AGROT	0,4247		
				3-t	D-STAN		BRZ	40	I	0,0810		16	TP	0,0810	3/3	
<b>Razem:</b>										<b>0,6046</b>		<b>143</b>			<b>113/95</b>	
G39	G39	20	LsIV	1-b	SUKCESJ A			0		0,0238		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,0238</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G40	G40	217	LsIV	3-bx	D-STAN		GB	70	III	0,2769		53	IVDU	0,2769	53/48	
													ODN-ZŁOŻ	0,2769		
													PIEL	0,2769		
													AGROT	0,2769		
<b>Razem:</b>										<b>0,2769</b>		<b>53</b>			<b>53/48</b>	
G41	G41	25	LsV	1-f	D-STAN		SO	80	I	0,5592		186	IB	0,5592	186/155	
													ODN-ZRB	0,5592		
													PIEL	0,5592		
													AGROT	0,5592		
<b>Razem:</b>										<b>0,5592</b>		<b>186</b>			<b>186/155</b>	
G43	G43	274	LsIV	3-dx	D-STAN		GB	60	II	0,5236		138	IVD	0,5236	55/50	
													ODN-ZŁOŻ	0,2094		
													PIEL	0,2094		
													AGROT	0,2094		
<b>Razem:</b>										<b>0,5236</b>		<b>138</b>			<b>55/50</b>	
G44	G44	30	LsV	1-n	SUKCESJ A			0		0,0370		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,0370</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G47	G47	277	LsIV	3-jx	D-STAN		GB	15	II	0,2770		0	CP	0,2770		
				3-hx	D-STAN		GB	60	II	0,4337		55	IVD	0,4337	28/25	
													AGROT	0,0867		
													PIEL	0,0867		

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] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													ODN- ZŁOŻ	0,0867		
<b>Razem:</b>										<b>0,7107</b>		<b>55</b>			<b>28/25</b>	
G48	G48	215	LsIV	3-y	D-STAN		GB	60	II	0,5901		139	IVD	0,5901	55/50	
													ODN- ZŁOŻ	0,2360		
													PIEL	0,2360		
													AGROT	0,2360		
<b>Razem:</b>										<b>0,5901</b>		<b>139</b>			<b>55/50</b>	
G49	G49	265	LsIV	3-ax	D-STAN		BRZ	35	I	1,3509		280	TW	1,3509	56/46	
<b>Razem:</b>										<b>1,3509</b>		<b>280</b>			<b>56/46</b>	
G50	G50	255/1	LsIV	3-s	D-STAN		SO	95	II	0,4808		115	IB	0,4808	115/96	
													ODN-ZRB	0,4808		
													PIEL	0,4808		
													AGROT	0,4808		
<b>Razem:</b>										<b>0,4808</b>		<b>115</b>			<b>115/96</b>	
G51	G51	218	LsIV	3-cx	D-STAN		GB	70	III	4,6905		558	IVD	4,6905	279/254	
													ODN- ZŁOŻ	0,9381		
													PIEL	0,9381		
													AGROT	0,9381		
<b>Razem:</b>										<b>4,6905</b>		<b>558</b>			<b>279/254</b>	
G54	G54	244	LsIV	3-i	D-STAN		SO	80	I	0,2828		70	IB	0,2828	70/58	
													ODN-ZRB	0,2828		
													PIEL	0,2828		
													AGROT	0,2828		
				3-f	D-STAN		BRZ	45	I	0,0982		22	TP	0,0982	4/3	
				3-b	D-STAN		BRZ	45	I	0,0405		11	TP	0,0405	2/2	
				3-c	D-STAN		SO	90	I	0,2382		61	IB	0,2382	61/51	
													ODN-ZRB	0,2382		
													PIEL	0,2382		
													AGROT	0,2382		
		254	LsIV	3-s	D-STAN		SO	95	II	0,3881		93	IB	0,3881	93/77	
													ODN-ZRB	0,3881		
													PIEL	0,3881		
													AGROT	0,3881		
				3-o	D-STAN		BRZ	25	I	0,4149		56	PRZEST	0,4149	7/6	
													TW	0,4149	10/8	
<b>Razem:</b>										<b>1,4627</b>		<b>313</b>			<b>247/205</b>	
G55	G55	270	LsIV	3-dx	D-STAN		GB	60	II	0,2716		71	IVD	0,2716	29/26	
													ODN- ZŁOŻ	0,1086		
													PIEL	0,1086		
													AGROT	0,1086		
<b>Razem:</b>										<b>0,2716</b>		<b>71</b>			<b>29/26</b>	
G56	G56	264	LsIV	3-ax	D-STAN		BRZ	35	I	0,2235		46	TW	0,2235	9/8	
<b>Razem:</b>										<b>0,2235</b>		<b>46</b>			<b>9/8</b>	
G61	G61	232	LsIV	3-d	D-STAN		OL	70	II	0,2227		67	IIB	0,2227	67/53	
													ODN- ZŁOŻ	0,2227		

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	0,2227		
													AGROT	0,2227		
<b>Razem:</b>										<b>0,2227</b>		<b>67</b>			<b>67/53</b>	
G69	G69	14	LsV	1-p	HAL			0		0,0580		0	ODN-HAL	0,0580		
													AGROT	0,0580		
		279	LsIV	1-d	D-STAN		BRZ	55	II	0,0118		2	PIEL	0,0580		
													IVDU	0,0118	2/1	
													ODN- ZŁOŻ	0,0118		
													PIEL	0,0118		
													AGROT	0,0118		
		3	LsIV	1-d	D-STAN		BRZ	55	II	0,1256		18	IVDU	0,1256	18/16	
													ODN- ZŁOŻ	0,1256		
													PIEL	0,1256		
													AGROT	0,1256		
<b>Razem:</b>										<b>0,1954</b>		<b>20</b>			<b>20/17</b>	
G73	G73	280/1	LsIV	1-a	D-STAN		OL	55	I	0,6572		234	IVDU	0,6572	234/183	
													ODN- ZŁOŻ	0,6572		
													PIEL	0,6572		
													AGROT	0,6572		
<b>Razem:</b>										<b>0,6572</b>		<b>234</b>			<b>234/183</b>	
G74	G74	211	LsIV	3-z	D-STAN		SO	95	II	0,1925		45	IVDU	0,1925	45/38	
													ODN- ZŁOŻ	0,1348		
													PIEL	0,1348		
													AGROT	0,1348		
				3-w	D-STAN		BRZ	45	I	0,1495		29	TP	0,1495	6/5	
				3-x	D-STAN		BRZ	30	I	0,1051		19	TW	0,1051	4/3	
		97	LsV	2-c	D-STAN		OL	60	II	2,6514		740	IB	2,6514	739/580	
													ODN-ZRB	2,6514		
													PIEL	2,6514		
													AGROT	2,6514		
<b>Razem:</b>										<b>3,0985</b>		<b>834</b>			<b>794/626</b>	
G75	G75	108	LsV	2-c	D-STAN		OL	60	II	0,2819		79	IB	0,2819	79/62	
													ODN-ZRB	0,2819		
													PIEL	0,2819		
													AGROT	0,2819		
		7	LsV	1-k	SUKCESJ A			0		0,0136		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,2955</b>		<b>79</b>			<b>79/62</b>	
G79	G79	152	LsV	3-fx	D-STAN		SO	25	IA	0,0015		0	TW	0,0015		
<b>Razem:</b>										<b>0,0015</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G82	G82	223	LsIV	3-gx	D-STAN		GB	55	II	0,9456		238	IVD	0,9456	95/87	
													ODN- ZŁOŻ	0,3404		
													PIEL	0,3404		
													AGROT	0,3404		
		260	LsIV	3-s	D-STAN		SO	95	II	0,1523		37	IB	0,1523	37/30	
													ODN-ZRB	0,1523		



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	0,1523		
													AGROT	0,1523		
				3-t	D-STAN		BRZ	40	I	0,0282		6	TP	0,0282	1/1	
		266	LsIV	3-dx	D-STAN		GB	60	II	0,1826		48	IVD	0,1826	19/18	
													ODN- ZŁOŻ	0,0730		
													PIEL	0,0730		
													AGROT	0,0730		
		267	LsIV	3-dx	D-STAN		GB	60	II	0,3356		88	IVD	0,3356	35/32	
													ODN- ZŁOŻ	0,1342		
													PIEL	0,1342		
													AGROT	0,1342		
		48	LsV	1-t	D-STAN		OL	50	II	0,0829		21	TP	0,0829	4/3	
		49	LsV	1-t	D-STAN		OL	50	II	0,1308		34	TP	0,1308	6/5	
<b>Razem:</b>										<b>1,8580</b>		<b>472</b>			<b>197/176</b>	
G86	G86	203	LsIV	3-l	D-STAN		SO	95	I	0,2632		71	IVD	0,2632	29/24	
													ODN- ZŁOŻ	0,1053		
													PIEL	0,1053		
													AGROT	0,1053		
				3-k	D-STAN		SO	95	II	0,1317		33	IB	0,1317	33/28	
													ODN-ZRB	0,1317		
													PIEL	0,1317		
													AGROT	0,1317		
		268	LsIV	3-dx	D-STAN		GB	60	II	0,4447		117	IVD	0,4447	47/43	
													ODN- ZŁOŻ	0,1779		
													PIEL	0,1779		
													AGROT	0,1779		
													IVD	0,7368	47/43	
													AGROT	0,1474		
													PIEL	0,1474		
													ODN- ZŁOŻ	0,1474		
<b>Razem:</b>										<b>1,5764</b>		<b>315</b>			<b>156/138</b>	
G90	G90	250	LsIV	3-p	D-STAN		SO	70	I	0,2322		68	TP	0,2322	14/11	
													TW	0,2365	10/8	
				3-m	D-STAN		BRZ	35	I	0,2365		51				
				3-j	D-STAN		SO	90	I	0,2259		63	IB	0,2259	63/52	
													ODN-ZRB	0,2259		
													PIEL	0,2259		
													AGROT	0,2259		
<b>Razem:</b>										<b>0,6946</b>		<b>182</b>			<b>87/71</b>	
G91	G91	230	LsV	3-a	INNE WYL			0		0,0096		0				
		257	LsIV	3-s	D-STAN		SO	95	II	0,4464		107	IB	0,4464	107/89	
													ODN-ZRB	0,4464		
													PIEL	0,4464		
													AGROT	0,4464		
													TP	0,0770	3/3	
<b>Razem:</b>										<b>0,5330</b>		<b>123</b>			<b>110/92</b>	

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] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G92	G92	41	LsV	1-o	D-STAN		BRZ	40	I	0,0873		14	TP	0,0873	2/2	
<b>Razem:</b>										<b>0,0873</b>		<b>14</b>			<b>2/2</b>	
G96	G96	197	LsIV	3-h	D-STAN		SO	45	IA	0,8214		237	TP	0,8214	48/41	
				3-g	D-STAN		BRZ	45	I	0,1428		32	TP	0,1428	6/5	
<b>Razem:</b>										<b>0,9642</b>		<b>269</b>			<b>54/46</b>	
G101	G101	256	LsIV	3-s	D-STAN		SO	95	II	0,5698		137	IB	0,5698	137/114	
													ODN-ZRB	0,5698		
													PIEL	0,5698		
													AGROT	0,5698		
<b>Razem:</b>										<b>0,5698</b>		<b>137</b>			<b>137/114</b>	
G104	G104	155	LsV	3-ix	D-STAN		BRZ	25	I	0,5615		83	TW	0,5615	17/14	
<b>Razem:</b>										<b>0,5615</b>		<b>83</b>			<b>17/14</b>	
G109	G109	199	LsIV	3-l	D-STAN		SO	95	I	0,1719		47	IVD	0,1719	19/16	
													ODN- ZŁOŻ	0,0688		
													PIEL	0,0688		
													AGROT	0,0688		
				3-h	D-STAN		SO	45	IA	0,1445		42	TP	0,1445	8/7	
				3-g	D-STAN		BRZ	45	I	0,4203		93	TP	0,4203	18/15	
<b>Razem:</b>										<b>0,7367</b>		<b>181</b>			<b>45/38</b>	
G110	G110	234	LsIV	3-d	D-STAN		OL	70	II	0,3736		112	IIB	0,3736	112/89	
													ODN- ZŁOŻ	0,3736		
													PIEL	0,3736		
													AGROT	0,3736		
<b>Razem:</b>										<b>0,3736</b>		<b>112</b>			<b>112/89</b>	
G111	G111	235	LsIV	3-d	D-STAN		OL	70	II	0,3736		112	IIB	0,3736	112/89	
													ODN- ZŁOŻ	0,3736		
													PIEL	0,3736		
													AGROT	0,3736		
<b>Razem:</b>										<b>0,3736</b>		<b>112</b>			<b>112/89</b>	
G112	G112	236	LsIV	3-d	D-STAN		OL	70	II	0,3736		112	IIB	0,3736	112/89	
													ODN- ZŁOŻ	0,3736		
													PIEL	0,3736		
													AGROT	0,3736		
<b>Razem:</b>										<b>0,3736</b>		<b>112</b>			<b>112/89</b>	
G113	G113	237	LsIV	3-d	D-STAN		OL	70	II	0,1607		48	IIB	0,1607	48/38	
													ODN- ZŁOŻ	0,1607		
													PIEL	0,1607		
													AGROT	0,1607		
<b>Razem:</b>										<b>0,1607</b>		<b>48</b>			<b>48/38</b>	
G114	G114	238	LsIV	3-d	D-STAN		OL	70	II	0,1614		48	IIB	0,1614	48/38	
													ODN- ZŁOŻ	0,1614		
													PIEL	0,1614		
													AGROT	0,1614		
<b>Razem:</b>										<b>0,1614</b>		<b>48</b>			<b>48/38</b>	

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] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G115	G115	239	LsIV	3-d	D-STAN		OL	70	II	0,2560		77	IIB	0,2560	77/61	
													ODN-ZŁOŻ	0,2560		
													PIEL	0,2560		
				3-i	D-STAN		SO	80	I	0,1196		30	IB	0,1196	30/25	
		ODN-ZRB	0,1196													
		PIEL	0,1196													
				3-f	D-STAN		BRZ	45	I	0,1394		31	TP	0,1394	6/5	
		AGROT	0,1196													
		TP	0,1147													
				3-b	D-STAN		BRZ	45	I	0,1147		30	TP	0,1147	6/5	
IB	0,3963															
IB	0,3963															
		3-c	D-STAN		SO	90	I	0,3963		102	ODN-ZRB	0,3963	102/85			
PIEL	0,3963															
AGROT	0,3963															
<b>Razem:</b>										<b>1,0260</b>		<b>270</b>		<b>221/181</b>		
G116	G116	240	LsIV	3-d	D-STAN		OL	70	II	0,2979		89	IIB	0,2979	89/71	
													ODN-ZŁOŻ	0,2979		
													PIEL	0,2979		
				3-i	D-STAN		SO	80	I	0,4120		102	IB	0,4120	102/85	
		ODN-ZRB	0,4120													
		PIEL	0,4120													
				3-f	D-STAN		BRZ	45	I	0,3130		70	TP	0,3130	13/11	
		AGROT	0,4120													
		TP	0,1903													
				3-b	D-STAN		BRZ	45	I	0,1903		50	TP	0,1903	10/8	
IB	0,7692															
IB	0,7692															
		3-c	D-STAN		SO	90	I	0,7692		198	ODN-ZRB	0,7692	198/165			
PIEL	0,7692															
AGROT	0,7692															
<b>Razem:</b>										<b>1,9824</b>		<b>510</b>		<b>412/340</b>		
G117	G117	242	LsIV	3-i	D-STAN		SO	80	I	0,1060		26	IB	0,1060	26/22	
													ODN-ZRB	0,1060		
													PIEL	0,1060		
				3-f	D-STAN		BRZ	45	I	0,0503		11	TP	0,0503	2/2	
		AGROT	0,1060													
		TP	0,0214													
				3-b	D-STAN		BRZ	45	I	0,0214		6	TP	0,0214	1/1	
IB	0,0930															
IB	0,0930															
		3-c	D-STAN		SO	90	I	0,0930		24	ODN-ZRB	0,0930	24/20			
PIEL	0,0930															
AGROT	0,0930															
<b>Razem:</b>										<b>0,2707</b>		<b>67</b>		<b>53/45</b>		
G118	G118	243	LsIV	3-i	D-STAN		SO	80	I	0,2466		61	IB	0,2466	61/51	
													ODN-ZRB	0,2466		
													PIEL	0,2466		
				3-f	D-STAN		BRZ	45	I	0,1037		23	TP	0,1037	4/4	
		AGROT	0,2466													
TP	0,0436															
		3-b	D-STAN		BRZ	45	I	0,0436		11	TP	0,0436	2/2			
IB	0,2129															
IB	0,2129															
		3-c	D-STAN		SO	90	I	0,2129		55	ODN-ZRB	0,2129	55/46			
PIEL	0,2129															
AGROT	0,2129															

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]	Miąszczość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		253	LsIV	3-s	D-STAN		SO	95	II	0,3650		88	PIEL AGROT IB ODN-ZRB	0,2129 0,2129 0,3650 0,3650	88/73	
				3-o	D-STAN		BRZ	25	I	0,4380		59	PIEL AGROT PRZEST TW	0,3650 0,3650 0,4380 0,4380	8/6 10/9	
<b>Razem:</b>										<b>1,4098</b>		<b>297</b>			<b>228/191</b>	
G122	G122	272	LsIV	3-dx	D-STAN		GB	60	II	0,3975		105	IVD ODN- ZŁOŻ PIEL AGROT	0,3975 0,1590 0,1590 0,1590	42/38	
<b>Razem:</b>										<b>0,3975</b>		<b>105</b>			<b>42/38</b>	
G123	G123	28	LsV	1-j	D-STAN		OL	55	I	0,8620		307	IVDU ODN- ZŁOŻ PIEL AGROT	0,8620 0,8620 0,8620 0,8620	307/240	
				1-h	D-STAN		OL	50	II	0,3611		95	TP	0,3611	17/13	
				1-m	D-STAN		OL	50	II	0,6087		212	TP	0,6087	38/30	
				1-i	D-STAN		BRZ	50	I	0,3744		82	TP	0,3744	16/13	
<b>Razem:</b>										<b>2,2062</b>		<b>696</b>			<b>378/296</b>	
G124	G124	276	LsIV	3-jx 3-hx	D-STAN D-STAN		GB GB	15 60	II II	0,0289 0,8881		0 113	CP IVD AGROT PIEL ODN- ZŁOŻ	0,0289 0,8881 0,1776 0,1776 0,1776	57/51	
<b>Razem:</b>										<b>0,9170</b>		<b>113</b>			<b>57/51</b>	
G126	G126	65	LsV	1-t	D-STAN		OL	50	II	1,0413		269	TP	1,0413	49/38	
<b>Razem:</b>										<b>1,0413</b>		<b>269</b>			<b>49/38</b>	
G127	G127	261	LsIV	3-s	D-STAN		SO	95	II	0,4209		101	IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,4209 0,4209 0,4209 0,4209	101/84	
				3-t	D-STAN		BRZ	40	I	0,0801		16	TP	0,0801	3/3	
<b>Razem:</b>										<b>0,5010</b>		<b>117</b>			<b>104/87</b>	
G130	G130	255/2	LsIV	3-s	D-STAN		SO	95	II	0,3530		85	IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,3530 0,3530 0,3530 0,3530	85/70	
<b>Razem:</b>										<b>0,3530</b>		<b>85</b>			<b>85/70</b>	
<b>Razem:</b>										<b>80,4317</b>		<b>18539</b>			<b>11413/9446</b>	

## 8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	0,0518
Razem:	0,0518

## 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	G51
2	RODO	G61
3	RODO	G112
4	RODO	G23
5	RODO	G24
6	RODO	G123
7	RODO	G47
8	RODO	G47
9	RODO	G35
10	RODO	G69
11	RODO	G51
12	RODO	G51
13	RODO	G130
14	RODO	G130
15	RODO	G130
16	RODO	G112
17	RODO	G24
18	RODO	G23
19	RODO	G112
20	RODO	G23
21	RODO	G24
22	RODO	G32
23	RODO	G51
24	RODO	G48
25	RODO	G130
26	RODO	G104
27	RODO	G74
28	RODO	G15
29	RODO	G90
30	RODO	G21
31	RODO	G18
32	RODO	G19
33	RODO	G39
34	RODO	G54
35	RODO	G50
36	RODO	G40
37	RODO	G51
38	RODO	G122
39	RODO	G26
40	RODO	G29
41	RODO	G33
42	RODO	G127
43	RODO	G5
44	RODO	G41
45	RODO	G51
46	RODO	G51
47	RODO	G51
48	RODO	G111
49	RODO	G24
50	RODO	G23
51	RODO	G96
52	RODO	G17
53	RODO	G16
54	RODO	G130
55	RODO	G16
56	RODO	G130
57	RODO	G117
58	RODO	G23
59	RODO	G24
60	RODO	G16
61	RODO	G130
62	RODO	G116
63	RODO	G16
64	RODO	G130
65	RODO	G16
66	RODO	G130
67	RODO	G11
68	RODO	G51
69	RODO	G37
70	RODO	G51
71	RODO	G75

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
72	RODO	G124
73	RODO	G7
74	RODO	G23
75	RODO	G115
76	RODO	G24
77	RODO	G51
78	RODO	G130
79	RODO	G14
80	RODO	G25
81	RODO	G101
82	RODO	G90
83	RODO	G44
84	RODO	G124
85	RODO	G19
86	RODO	G21
87	RODO	G90
88	RODO	G20
89	RODO	G19
90	RODO	G21
91	RODO	G109
92	RODO	G91
93	RODO	G38
94	RODO	G82
95	RODO	G49
96	RODO	G112
97	RODO	G23
98	RODO	G24
99	RODO	G12
100	RODO	G92
101	RODO	G126
102	RODO	G113
103	RODO	G4
104	RODO	G8
105	RODO	G50
106	RODO	G130
107	RODO	G86
108	RODO	G51
109	RODO	G114
110	RODO	G55
111	RODO	G130
112	RODO	G16
113	RODO	G51
114	RODO	G130
115	RODO	G10
116	RODO	G29
117	RODO	G16
118	RODO	G130
119	RODO	G39
120	RODO	G130
121	RODO	G16
122	RODO	G130
123	RODO	G130
124	RODO	G118
125	RODO	G50
126	RODO	G79
127	RODO	G36
128	RODO	G43
129	RODO	G16
130	RODO	G130
131	RODO	G51
132	RODO	G30
133	RODO	G73
134	RODO	G56
135	RODO	G112
136	RODO	G23
137	RODO	G24
138	RODO	G51
139	RODO	G110
140	RODO	G23
141	RODO	G24
142	RODO	G124

## 12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	1	G33	1 b,c	1,8472
2	3	G69	1 d	1,0226
3	7	G75	1 k	1,3681
4	14	G69	1 p	1,9949
5	19	G33	1 b	0,1235
6	20	G39	1 b	3,9554
7	25	G41	1 f	4,5774
8	27	G12	1 g,h,l,r	26,9361
9	28	G123	1 h,i,j,m	5,8219
10	29	G15	1 m,n	2,1250
11	30	G44	1 n	1,0621
12	41	G92	1 o	0,1202
13	44	G35	1 o,t	7,3190
14	45	G35	1 o,s,t	1,7607
15	48	G82	1 t	0,2382
16	49	G82	1 t	0,4831
17	62	G12	1 t	0,7592
18	65	G126	1 t	7,5194
19	80	G15	1 w	2,0416
20	83	G15	2 g,h,i	4,1057
21	85	G24	2 f	2,6337
22	95	G10	2 d	3,6676
23	97	G74	2 c	2,8121
24	98	G15	2 a,b	2,0653
25	108	G75	2 c	0,8964
26	151	G15	3 fx	2,6975
27	152	G79	3 fx	3,1927
28	155	G104	3 ix	0,5615
29	190	G35	3 l	1,9267
30	197	G96	3 g,h	1,0175
31	198	G26	3 g,h	1,2089
32	199	G109	3 g,h,l	0,7367
33	200	G38	3 g,l	0,0989
34	201	G10	3 g,k,l	1,4133
35	202	G36	3 k,l	0,7570
36	203	G86	3 k,l	0,3949
37	204	G11	3 k,l	0,3759
38	205	G14	3 k,l	1,0048
39	206	G7	3 k,l	0,7427
40	207	G8	3 l,n,r	1,4866
41	208	G17	3 l,n,r	1,0234
42	210	G15	3 w,x,z	0,6881
43	211	G74	3 w,x,z	0,4471
44	213	G23	3 y	1,0753
45	214	G37	3 y	0,5722
46	215	G48	3 y	0,5901
47	217	G40	3 bx	0,2769
48	218	G51	3 cx	4,6905
49	219	G8	3 gx	0,9927
50	220	G17	3 gx	0,8337
51	221	G16	3 gx	0,8123
52	222	G16	3 gx	1,3824
53	223	G82	3 gx	0,9456
54	224	G10	3 gx	0,6192
55	226	G24	3 kx	1,0244
56	230	G91	3 a	1,5340
57	232	G61	3 d	0,2227
58	233	G4	3 d	0,1400
59	234	G110	3 d	0,3736
60	235	G111	3 d	0,3736
61	236	G112	3 d	0,3736
62	237	G113	3 d	0,1607
63	238	G114	3 d	0,1614
64	239	G115	3 b,c,d,f,i	1,0260
65	240	G116	3 b,c,d,f,i	1,9824
66	241	G16	3 b,c,d,f,i	1,1622
67	242	G117	3 b,c,f,i	0,2707
68	243	G118	3 b,c,f,i	0,6068
69	244	G54	3 b,c,f,i	0,6597

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
70	246	G25	3 j,m,p	0,9862
71	247	G5	3 j,m,p	1,1643
72	248	G18	3 j,m,p	0,4554
73	249	G20	3 j,m,p	1,2601
74	250	G90	3 j,m,p	0,6946
75	251	G24	3 j	1,2615
76	253	G118	3 o,s	0,8030
77	254	G54	3 o,s	0,8030
78	255/1	G50	3 s	0,4808
79	255/2	G130	3 s	0,3530
80	256	G101	3 s	0,5698
81	257	G91	3 s,t	0,5234
82	258	G4	3 s,t	0,5144
83	259	G38	3 s,t	0,5057
84	260	G82	3 s,t	0,1805
85	261	G127	3 s,t	0,5010
86	262	G19	3 s,t	1,4928
87	263	G21	3 s	1,5349
88	264	G56	3 ax	0,2235
89	265	G49	3 ax	1,3509
90	266	G82	3 dx	0,1826
91	267	G82	3 dx	0,3356
92	268	G86	3 dx	0,4447
93	270	G55	3 dx	0,2716
94	271	G29	3 dx	0,4852
95	272	G122	3 dx	0,3975
96	274	G43	3 dx	0,5236
97	275	G30	3 dx	0,5200
98	276	G124	3 hx,jx	0,9170
99	277	G47	3 hx,jx	0,7107
100	278	G86	3 hx	0,7368
101	279	G69	1 d	0,4216
102	280/1	G73	1 a	0,6572
103	281	G32	1 Lz	1,7531

## 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	281	1,7531	Ls	IV	0,0761	0,0761	L190820007-101 -Lz -00	0,0761	Lz ze względu na powierzchnię
INNE WYL	230	1,5340	Ls	V	0,0096	0,0096	L190820007-103 -a -00	0,0096	GUR

### WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI LASY POZAEWIDENCYJNE

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

### 13.1 Wykaz rozbieżności geodezyjnych

#### Brakujące działki

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

#### Brakujące użytki Ls

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

#### Działki z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
Brak	-	-	-

#### Użytki Ls z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
Brak	-	-	-

**Działki z użytkami bez możliwości rozliczenia powierzchni**

Obręb	Nr. działki	Powierzchnia [ha]
Brak		

## 14 WYKAZ SKRÓTÓW

### GATUNKI

<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>	żywniak 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 szybko rosnących
<b>PLANT CH</b>	plantacja choinek
<b>PLANT KRZ</b>	plantacja krzewów przemysłowych
<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 wód
<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

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

## POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

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

## RODZAJ PIĘTRA

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

## TYP POKRYWY

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

## ZABIEGI

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

GUR- grunt użytkowany rolniczo