

# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 2024.01.01 r. -2033.12.31 r.



Obręb: LUBIEŃ

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 .....	41
6	Wykaz powierzchni niezalesionych .....	43
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli .....	45
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną .....	57
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych .....	58
10	Wykaz gruntów do zalesienia .....	59
11	Wykaz właścicieli .....	61
12	Wykaz działek .....	63
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów .....	65
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych .....	65
14	Wykaz skrótów .....	67



# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **LUBIEŃ**

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 ..... **52,6532 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] ..... **52,6532 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] ..... **52,6532 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **52,5167 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **0,0232 [ha]**

W tym: do odnowienia ..... **0,0000 [ha]**

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] ..... **0,1133 [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

4149 m<sup>3</sup> grubizny brutto (3547 m<sup>3</sup> grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym ..... 19,6547 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

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

### II.2 PIEŁĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 20,4347 [ha]

W tym:

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

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 0,7800 [ha]

- 3) Trzebieże ..... 19,6547 [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 ..... 1,3400 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów  
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 13,9635 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 1,3400 [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 **52,6532** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **52,6532** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
52,6532	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 **52,6532** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	95	49,7532
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	4	2,9000

## 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	So 70% Db inne 30%
	Db-So	So 60%, Db 20%, Md i inne 20%
BMw	So	So 70%, 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]
LŚW	41,1200
LMŚW	7,4667
LMW	3,1500
LW	0,7800
INNE	0,1133
BMŚW	0,0232



## 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>
6690	4010	4149	4149	60	4209

### 1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **741** m<sup>3</sup> grubizny brutto
- **600** m<sup>3</sup> grubizny netto

na powierzchni **19,6547** ha.

Wielkość ta wynika z sumy masy i powierzchni wskazań gospodarczych konkretnych drzewostanów projektowanych do zabiegów pielęgnacyjnych (CP-P, TW, TP) i stanowi orientacyjną wielkość miąższości wynikającą z właściwie wykonanych zabiegów hodowlanych na przewidzianej do tych zabiegów powierzchni. W uzasadnionych przypadkach, wynikających z potrzeb hodowli i użytkowania lasu oraz innych aspektów przyrodniczych, możliwe jest zwiększenie wskaźników intensywności użytkowania przedrębnego („Wytyczne do sporządzania projektów uproszczonych planów urządzenia lasu”, rozdział 3.1.6.2 „Zasady ustalania orientacyjnej miąższości możliwej do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym”) wykazanego w niniejszym opracowaniu do wielkości nieprzekraczającej 20% miąższości drzewostanu (pododdziału) wskazanej w uproszczonym planie urządzenia lasu.

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

Nie należy poprzez cięcia prowadzić do 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 zwarcu. Zabieg ma na celu ochronę drzewostanu przed rozpadem oraz jak najdłuższego utrzymania powierzchni leśnej zalesionej w danym wydzieleniu.

W wydzieleniach, gdzie zanotowano stosunkowo duży udział martwego drewna tj. drzew martwych, zamierających i atakowanych przez owady (wydzielający się posusz) prowadzić cięcia sanitarne przekraczające wyznaczony etat (martwe drewno nie zaliczono do etatu w użytkowaniu 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
4000	1308,89	741	18,52	56,61

## 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	3	j
ODN-ZŁOŻ	2	a
ODN-ZŁOŻ	2	c
ODN-ZŁOŻ	2	d
ODN-ZŁOŻ	2	h
ODN-ZŁOŻ	2	k
ODN-ZŁOŻ	2	l
ODN-ZŁOŻ	2	m
ODN-ZŁOŻ	2	o
ODN-ZŁOŻ	2	s

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZŁOŻ	2	t
ODN-ZŁOŻ	3	c
ODN-ZŁOŻ	3	d
ODN-ZŁOŻ	3	f
ODN-ZŁOŻ	3	g
ODN-ZŁOŻ	3	h
ODN-ZŁOŻ	3	l
ODN-ZŁOŻ	3	o
CP	2	r
AGROT	2	a

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	2	c
AGROT	2	d
AGROT	2	h
AGROT	2	k
AGROT	2	l
AGROT	2	m
AGROT	2	o
AGROT	2	s
AGROT	2	t
AGROT	3	c

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	3	d
AGROT	3	f
AGROT	3	g
AGROT	3	h
AGROT	3	j
AGROT	3	l
AGROT	3	o

## 1.7 Ochrona lasu

### 1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

Jednocześnie częśc 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 kłęski klimatyczne.

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

### 1.7.3 Ochrona przyrody

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 zwierzęcy.

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

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

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

- Pozostawianie w lasach drzew o imponujących wymiarach,
- Nie ingerowanie w małe zbiorniki, ciek wodne i tereny źródliskowe, pozostawianie wzdłuż zbiorników, cieków wodnych i na terenach źródliskowych rosnącej tam roślinności drzewiastej; w przypadku powstania wylesienia teren taki należy w krótkim czasie odnowić,
- Pozostawianie występujących w lesie naturalnych nieużytków takich jak bagna, mszary, torfowiska, itp. wraz z fauną i florą,
- Dostosowanie składu gatunkowego odnowień do lokalnych warunków mikrosiedliskowych,
- Zaniechanie, przy realizacji cięć pielęgnacyjnych, stosowania cięć schematycznych; należy tworzyć rozmieszczone nierównomiernie biogrupy drzew stabilizujące drzewostan,
- Odnowienia i podsadzenia należy prowadzić pod kątem dostosowania składu gatunkowego młodego pokolenia do potencjalnych możliwości produkcyjnych siedlisk,

- Nie prowadzenie melioracji wodnych w sposób grożący wysuszeniem naturalnych terenów

We wszystkich pracach 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)	43						

#### 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.	Przest.	Powierzchnia leśna zalesiona										VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	Ogółem
			I		II		III		IV		V							
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
<b>powierzchnia w ha / miąższość w m3</b>																		
<b>Lasy gospodarcze</b>																		
SO	0,0232								0,7100	1,0800	11,6600	1,4000					14,8500	14,8732
		60							236	285	3373	430					4384	4384
DB									0,3600	5,4112							5,7712	5,7712
									70	1393							1463	1463
GB					1,2688			10,4320									11,7008	11,7008
					114			2565									2679	2679
OL						0,4400	3,1500										3,5900	3,5900
						90	614										704	704
BRZ				0,7800	4,9767	3,3380		1,8600	5,6500								16,6047	16,6047
					738	744		489	1470								3442	3442
Razem	0,0232			0,7800	6,2455	3,7780	3,1500	12,2920	6,7200	6,4912	11,6600	1,4000					52,5167	52,5399
		60			852	835	614	3054	1777	1678	3373	430					12672	12672
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
																		0
OGÓŁEM:	0,0232			0,7800	6,2455	3,7780	3,1500	12,2920	6,7200	6,4912	11,6600	1,4000					52,5167	52,5399
		60			852	835	614	3054	1777	1678	3373	430					12672	12672



### **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	0,0232																0,0232	
BMŚW	Razem	0,0232																0,0232	
LMW	OL						3,1500											3,1500	
							614											614	
LMW	Razem						3,1500											3,1500	
							614											614	
LMŚW	SO								0,7100									0,7100	
									236									236	
LMŚW	GB							1,3400										1,3400	
								295										295	
LMŚW	OL						0,4400											0,4400	
							90											90	
LMŚW	BRZ				4,9767													4,9767	
					738													738	
LMŚW	Razem				4,9767	0,4400		1,3400	0,7100									7,4667	
					738	90		295	236									1360	
LW	BRZ				0,7800													0,7800	
LW	Razem				0,7800													0,7800	
LŚW	SO		60						1,0800	11,6600	1,4000							14,1400	
									285	3373	430							4148	
LŚW	DB								0,3600	5,4112								5,7712	
									70	1393								1463	
LŚW	GB				1,2688			9,0920										10,3608	
					114			2270										2384	
LŚW	BRZ					3,3380		1,8600	5,6500									10,8480	
						744		489	1470									2703	
LŚW	Razem				1,2688	3,3380		10,9520	6,0100	6,4912	11,6600	1,4000						41,1200	
			60		114	744		2759	1540	1678	3373	430						10698	
Ogółem	SO	0,0232							0,7100	1,0800	11,6600	1,4000						14,8500	
			60						236	285	3373	430						4384	
Ogółem	DB								0,3600	5,4112								5,7712	
									70	1393								1463	
Ogółem	GB				1,2688			10,4320										11,7008	
					114			2565										2679	
Ogółem	OL					0,4400	3,1500											3,5900	
						90	614											704	
Ogółem	BRZ				0,7800	4,9767	3,3380		1,8600	5,6500								16,6047	
					738	744		489	1470									3442	
Ogółem	Razem	0,0232			0,7800	6,2455	3,7780	3,1500	12,2920	6,7200	6,4912	11,6600	1,4000					52,5167	
			60			852	835	614	3054	1777	1678	3373	430					12672	
OGÓŁEM:		0,0232			0,7800	6,2455	3,7780	3,1500	12,2920	6,7200	6,4912	11,6600	1,4000					52,5167	
			60			852	835	614	3054	1777	1678	3373	430					12672	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
0,1133																			
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:		0,0232		0,7800	6,2455	3,7780	3,1500	12,2920	6,7200	6,4912	11,6600	1,4000					52,5167	52,5399	
			60		852	835	614	3054	1777	1678	3373	430					12672	12672	

## **4 OPIS TAKSACYJNY**





Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1-a	0,4200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G191, G20, G25, G76	DRZEW	OL	7	50	0,7	23	22	II	156	66	3,51 1,48	TP	0,4200	15	12			
				OL	3	35		14	17	III	39	16	1,40 0,59							
			PODSZ	CZM			0,5													
				KRU																
				LSZ																
				OL																
				WB																
			Razem								195	82								
1-b	1,2900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G20, G24, G28, G33, G82	DRZEW	OL	7	50	0,7	23	22	II	156	201	3,51 4,53	TP	1,2900	45	35			
				OL	3	35		14	17	III	39	50	1,40 1,80							
			PODSZ	CZM			0,5													
				KRU																
				LSZ																
				OL																
				WB																
			Razem								195	251								
1-c	0,9000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G72, G9	DRZEW	OL	7	50	0,7	23	22	II	156	140	3,51 3,16	TP	0,9000	32	25			
				OL	3	35		14	17	III	39	35	1,40 1,26							
			PODSZ	CZM			0,5													
				KRU																
				LSZ																
				OL																
				WB																
			Razem								195	175								
1-d	0,5400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G165, G181, G45, G51	DRZEW	OL	7	50	0,7	23	22	II	156	84	3,51 1,90	TP	0,5400	19	15			
				OL	3	35		14	17	III	39	21	1,40 0,75							
			PODSZ	CZM			0,5													
				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]	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
				OL																
				WB																
			Razem								195	105								
Razem	3,1500															111	87			
2-a	3,0700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G104, G106, G19, G23, G24, G31, G72, G8, G99	DRZEW	SO	5	90	0,7	38	26	I	153	470	2,27 6,96	IVD	3,0700	348	290			
				SO	2	70		30	24	I	54	166	1,10 3,36	ODN-ZŁOŻ	1,1052					
				DB	1	70		29	23	II	23	71	0,55 1,67	PIEL	1,1052					
				OS	1	70		35	26	II	30	92	0,33 1,01	AGROT	1,1052					
				BRZ	1	60		31	24	I	23	71	0,38 1,18							
				BRZ	MJS	50														
				DB	MJS	50														
				GB	MJS	50														
				JW	MJS	50														
				KL	MJS	50														
				LP	MJS	50														
				OS	MJS	50														
			PODR	LP	6	10	0,2		4	IV										
				KL	4	10			4											
			PODSZ	CZM			0,8													
				DB																
				GB																
				KL																
				KRU																
				LP																
				LSZ																
			Razem								283	870								
2-b	0,2500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G86	DRZEW	DB	3	75	0,6	29	24	II	64	16	1,37 0,34	TP	0,2500	8	6			
				BRZ	2	75		30	24	II	36	9	0,36 0,09							
				DB	2	45		14	18	II	23	6	1,02 0,26							

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
				OS	2	45		19	22	I	44	11	1,24 0,31							
				SO	1	75		33	25	I	24	6	0,45 0,11							
				JS	MJS	75														
				KL	MJS	75														
				LP	MJS	75														
				KL	MJS	45														
				LP	MJS	45														
				PODSZ	CZM		0,9													
				DB																
				GB																
				KL																
				KRU																
				LSZ																
				Razem							191	48								
2-c	0,4800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G48	DRZEW	SO	6	100	0,7	45	28	I	190	91	2,45 1,17	IVDU	0,4800	147	121			
				DB	2	60		28	24	I	51	24	1,35 0,65	ODN-ZŁOŻ	0,4800					
				OS	2	60		38	26	I	66	32	1,08 0,52	PIEL	0,4800					
				DB	MJS	100								AGROT	0,4800					
				BRZ	MJS	60														
				PODSZ	CZM		0,9													
				GB																
				KL																
				KRU																
				LP																
				LSZ																
				Razem							307	147								
2-d	0,2200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G74	DRZEW	SO	6	100	0,7	45	28	I	190	42	2,45 0,54	IVDU	0,2200	68	56			
				DB	2	60		28	24	I	51	11	1,35 0,30	ODN-ZŁOŻ	0,2200					
				OS	2	60		38	26	I	66	15	1,08 0,24	PIEL	0,2200					

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	100								AGROT	0,2200					
				BRZ	MJS	60														
			PODSZ	CZM			0,9													
				GB																
				KL																
				KRU																
				LP																
				LSZ																
			Razem								307	68								
2-f	1,0800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G107, G126, G72	DRZEW	DB	5	75	0,7	32	25	II	115	124	2,47 2,67	TP	1,0800	46	36			
				SO	3	95		38	26	I	90	97	1,24 1,34							
				DB	2	55		17	21	I	44	48	1,31 1,41							
				DB	MJS	95														
				BRZ	MJS	75														
				OS	MJS	75														
				BRZ	MJS	55														
				KL	MJS	55														
				OS	MJS	55														
			PODSZ	CZM			1,0													
				DB																
				GB																
				KL																
				KRU																
				LP																
				LSZ																
			Razem								249	269								
2-g	1,3300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G220, G37	DRZEW	DB	4	80	0,7	37	26	II	106	141	2,07 2,75	TP	1,3300	73	58			
				OS	3	60		38	26	I	98	130	1,61 2,13							
				SO	2	80		38	26	I	58	77	1,00 1,33							

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	1	80		35	26	I	27	36	0,25 0,33							
				DB	MJS	110														
				SO	MJS	110														
				OS	MJS	80														
				DB	MJS	60														
				KL	MJS	60														
				LP	MJS	60														
				OL	MJS	60														
				PODSZ	CZM		1,0													
				GB																
				KL																
				KRU																
				LP																
				LSZ																
				Razem							289	384								
2-h	1,0800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G259, G26, G31, G75	DRZEW	SO	5	80	0,7	36	25	I	146	158	2,51 2,72	IVD	1,0800	114	95			
				DB	2	60		24	23	I	51	55	1,35 1,46	ODN- ZŁOŻ	0,4320					
				BRZ	1	60		30	24	I	23	25	0,38 0,41	PIEL	0,4320					
				GB	1	60		20	20	II	20	22	0,59 0,64	AGROT	0,4320					
				KL	1	60		23	24	I	24	26	0,64 0,69							
				DB	MJS	80														
				OS	MJS	60														
				PODSZ	CZM		0,7													
				GB																
				KL																
				KRU																
				LP																
				LSZ																
				Razem							264	286								

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			
2-i	1,9000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G104, G106, G111, G19, G72, G86	DRZEW	DB	3	80	0,7	34	25	II	80	152	1,56 2,97	TP	1,9000	92	72			
				SO	2	80		35	25	I	58	110	1,00 1,90							
				DB	2	60		25	23	I	51	97	1,35 2,57							
				BRZ	1	60		30	24	I	23	44	0,38 0,73							
				GB	1	60		20	20	II	20	38	0,59 1,12							
				KL	1	60		23	24	I	24	46	0,64 1,21							
				LP	MJS	60														
				OS	MJS	60														
			PODSZ	CZM			0,5													
				GB																
				KL																
				KRU																
				LP																
				LSZ																
			Razem								256	487								
2-j	0,3600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G236	DRZEW	GB	6	30	0,7	12	15	I	53	19	4,02 1,45	TW	0,3600	5	5			
				GB	3	20		7	10	I	8	3	2,11 0,76							
				GB	1	40		15	18	I	15	5	0,70 0,25							
			PODSZ	CZM			1,0													
				GB																
				LSZ																
			Razem								76	27								
2-k	1,3200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G30, G45, G47	DRZEW	SO	5	90	0,6	38	26	I	137	181	2,03 2,68	IVD	1,3200	138	115			
				DB	2	70		29	24	II	43	57	1,02 1,35	ODN-ZŁOŻ	0,5280					
				DB	1	90		40	26	II	29	38	0,47 0,62	PIEL	0,5280					
				BRZ	1	70		32	25	I	24	32	0,30 0,39	AGROT	0,5280					
				OS	1	70		40	26	II	29	38	0,32 0,42							

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
				GB	MJS	70														
				KL	MJS	70														
				BRZ	MJS	50														
				DB	MJS	50														
				KL	MJS	50														
				OS	MJS	50														
				PODSZ	CZM		1,0													
				DB																
				GB																
				KL																
				KRU																
				LSZ																
				Razem							262	346								
2-1	0,4800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G48	DRZEW	SO	6	100	0,7	45	28	I	190	91	2,45 1,17	IVDU	0,4800	147	121			
				DB	2	60		28	24	I	51	24	1,35 0,65	ODN-ZŁOŻ	0,4800					
				OS	2	60		38	26	I	66	32	1,08 0,52	PIEL	0,4800					
				DB	MJS	100								AGROT	0,4800					
				BRZ	MJS	60														
				PODSZ	CZM		0,9													
				GB																
				KL																
				KRU																
				LP																
				LSZ																
				Razem							307	147								
2-m	0,2200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G74	DRZEW	SO	6	100	0,7	45	28	I	190	42	2,45 0,54	IVDU	0,2200	68	56			
				DB	2	60		28	24	I	51	11	1,35 0,30	ODN-ZŁOŻ	0,2200					
				OS	2	60		38	26	I	66	15	1,08 0,24	PIEL	0,2200					
				DB	MJS	100								AGROT	0,2200					

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
				BRZ	MJS	60														
			PODSZ	CZM			0,9													
				GB																
				KL																
				KRU																
				LP																
				LSZ																
			Razem								307	68								
2-n	0,8512	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G127, G181, G45	DRZEW	DB	4	75	0,7	32	25	II	100	85	2,15 1,83	TP	0,8512	39	31			
				BRZ	2	75		33	25	I	51	43	0,54 0,46							
				KL	2	55		15	22	I	42	36	1,25 1,06							
				DB	1	55		17	22	I	23	20	0,68 0,58							
				OS	1	55		26	23	II	25	21	0,48 0,41							
				DB	MJS	100														
				KL	MJS	75														
				SO	MJS	75														
			PODSZ	CZM			1,0													
				DB																
				GB																
				KL																
				KRU																
				LSZ																
			Razem								241	205								
2-o	3,3700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G23, G24, G26, G260, G30, G75, G99	DRZEW	SO	6	90	0,7	38	26	I	184	620	2,73 9,19	IVD	3,3700	403	335			
				DB	1	90		38	26	II	31	104	0,50 1,70	ODN- ZŁOŻ	1,3480					
				BRZ	1	70		32	26	I	25	84	0,31 1,04	PIEL	1,3480					
				DB	1	70		29	24	II	23	78	0,55 1,84	AGROT	1,3480					
				OS	1	70		39	27	I	36	121	0,41 1,39							



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]	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	50														
				DB	MJS	50														
				GB	MJS	50														
				KL	MJS	50														
				OS	MJS	50														
			PODSZ	CZM			1,0													
				DB																
				GB																
				KL																
				KRU																
				LSZ																
			Razem								299	1007								
2-p	0,9088	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G236, G45	DRZEW	GB	5	25	0,8	10	12	I	31	28	3,58 3,25	TW	0,9088	16	15			
				BRZ	2	25		9	14	I	24	22	1,37 1,24							
				OS	2	25		9	15	I	34	31	2,05 1,87							
				DB	1	25		10	12	I	6	5	0,69 0,63							
				JW	MJS	25														
			PODSZ	CZM			0,7													
				GB																
				KRU																
				LSZ																
			Razem								95	86								
2-r	0,7800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: OL, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G236	DRZEW	BRZ	7	15	0,8		9	I				CP	0,7800					
				OL	2	15			9	III										
				OS	1	15			9	II										
			PODSZ	CZM			1,0													
				KRU																
				LSZ																
2-s	1,2300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ:	DRZEW	BRZ	5	60	0,7	29	24	I	124	153	2,07 2,54	IVDU	1,2300	314	262			

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
		G50		OS	3	60		33	25	II	82	101	1,30 1,60	ODN-ZŁOŻ	1,2300					
				DB	1	60		26	29	I	25	31	0,66 0,81	PIEL	1,2300					
				KL	1	60		28	23	I	24	30	0,64 0,78	AGROT	1,2300					
				DB	MJS	85														
				KL	MJS	85														
				SO	MJS	85														
				PODSZ	BRZ		1,0													
				CZM																
				GB																
				KL																
				KRU																
				LSZ																
				OS																
				Razem							255	315								
2-t	0,6300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G37, G41	DRZEW	BRZ	4	60	0,7	26	25	I	91	57	1,52 0,96	IVD	0,6300	70	58			
				OS	4	60		34	26	I	131	83	2,15 1,35	ODN-ZŁOŻ	0,2520					
				DB	1	80		32	25	II	27	17	0,53 0,33	PIEL	0,2520					
				SO	1	80		37	26	I	29	18	0,50 0,31	AGROT	0,2520					
			PODSZ	CZM			1,0													
				GB																
				KRU																
				LSZ																
				Razem							278	175								
Razem	19,5600															2096	1732			
3-a	0,4400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G122, G197	DRZEW	OL	7	40	0,6	20	22	I	165	73	4,80 2,11	TP	0,4400	15	12			
				DB	2	40		16	20	I	26	11	1,21 0,53							
				BRZ	1	40		16	21	I	14	6	0,44 0,19							
				SO	MJS	40														

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	BRZ			0,8													
				CZM																
				DB																
				GB																
				KRU																
				OS																
			Razem								205	90								
3-b	0,3600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G58	DRZEW	DB	4	70	0,7	31	24	II	120	43	2,85 1,02	TP	0,3600	13	10			
				GB	3	45		15	18	II	40	14	1,78 0,64							
				OS	3	45		19	22	I	35	13	0,98 0,35							
				BRZ	MJS	70														
				GB	MJS	70														
				BRZ	MJS	45														
			PODR	GB	10	25	0,3		8	III										
			PODSZ	GB			0,5													
				LSZ																
			Razem								195	70								
3-c	0,6000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G63	DRZEW	BRZ	5	70	0,8	32	23	II	100	60	1,18 0,71	IVDU	0,6000	135	113			
				GB	3	70		21	19	III	65	39	1,82 1,09	ODN-ZŁOŻ	0,6000					
				DB	2	70		25	22	II	60	36	1,42 0,85	PIEL	0,6000					
				SO	MJS	90								AGROT	0,6000					
				OS	MJS	60														
				DB	MJS	40														
			PODSZ	GB			0,5													
				LSZ																
			Razem								225	135								
3-d	3,3600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G34, G35, G6, G66, G97	DRZEW	BRZ	4	70	0,7	32	24	I	99	333	1,22 4,11	IVD	3,3600	336	281			
				SO	3	90		38	26	I	92	309	1,36 4,58	ODN-ZŁOŻ	1,0752					
				GB	2	55		18	20	II	36	121	1,20	PIEL	1,0752					

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 wskazanania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				GB	1	70		24	22	II	23	77	4,02 0,55 1,83	AGROT	1,0752					
				DB	MJS	95														
				DB	MJS	70														
				SO	MJS	70														
				BRZ	MJS	55														
				DB	MJS	55														
				OS	MJS	55														
				PODR	GB	10	20	0,3		8	II									
				PODSZ	GB			0,2												
				LSZ																
				Razem							250	840								
3-f	1,6900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G176, G34, G43, G87	DRZEW	BRZ	3	70	0,8	32	24	I	85	144	1,05 1,78	IVD	1,6900	198	165			
				SO	2	90		38	26	I	70	118	1,04 1,75	ODN-ZŁOŻ	0,6760					
				GB	1	70		24	22	II	27	46	0,64 1,08	PIEL	0,6760					
				SO	1	70		29	24	I	37	63	0,75 1,27	AGROT	0,6760					
				DB	1	50		17	21	I	24	41	0,81 1,37							
				GB	1	50		19	19	II	18	30	0,68 1,16							
				OS	1	50		30	25	I	32	54	0,75 1,27							
				DB	MJS	70														
				OS	MJS	70														
				PODSZ	GB			0,4												
				LSZ																
				Razem							293	496								
3-g	3,9000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G11, G43, G87, G88, G89	DRZEW	SO	6	90	0,7	38	26	I	191	745	2,83 11,04	IVD	3,9000	460	383			
				GB	2	70		24	22	II	51	199	1,21 4,72	ODN-ZŁOŻ	1,4040					
				BRZ	1	70		31	25	I	29	113	0,36 1,40	PIEL	1,4040					
				GB	1	50		16	20	I	24	94	0,81 3,16	AGROT	1,4040					

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	70														
				DB	MJS	50														
				OS	MJS	50														
				PODR	GB	10	20	0,2		8	II									
				PODSZ	GB			0,5												
				LSZ																
				Razem							295	1151								
3-h	5,1189	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G225, G59, G6, G65, G66, G97	DRZEW	GB	6	60	0,8	19	21	II	135	691	3,97 20,35	IVD	5,1189	532	485			
				SO	2	90		38	26	I	82	420	1,22 6,22	ODN- ZŁOŻ	1,8428					
				GB	1	75		24	23	II	28	143	0,60 3,08	PIEL	1,8428					
				GB	1	45		14	17	II	15	77	0,67 3,41	AGROT	1,8428					
				SO	MJS	120														
				BRZ	MJS	75														
				DB	MJS	75														
				OS	MJS	75														
				DB	MJS	60														
				BRZ	MJS	45														
				DB	MJS	45														
				OS	MJS	45														
				PODR	GB	10	20	0,2		8	II									
				PODSZ	GB			0,4												
				LSZ																
				Razem							260	1331								
3-i	2,6011	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR REJ: G225, G6, G66, G97	DRZEW	BRZ	5	40	0,9	15	21	I	108	281	3,40 8,85	PRZEST	2,6011	30	25			
				GB	4	40		13	16	II	55	143	2,94 7,64	TP	2,6011	100	83			
				OS	1	40		19	21	I	30	78	1,01 2,63							
				DB	MJS	40														
				PODSZ	BRZ			0,5												
				GB																

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
				LSZ																
			PRZES	SO		90		38	26	I	30	78								
			Razem								223	580								
3-j	1,3400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G63, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	GB	5	55	0,8	18	18	II	102	137	3,39 4,54	IB	1,3400	295	269			
				BRZ	3	55		23	21	II	60	80	1,14 1,53	ODN-ZRB	1,3400					
				OS	2	55		28	23	II	58	78	1,11 1,48	PIEL	1,3400					
			PODSZ	BRZ			0,3							AGROT	1,3400					
				GB																
				LSZ																
				OS																
			Razem								220	295								
3-k	0,7369	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR REJ: G253	DRZEW	BRZ	5	40	0,9	15	21	I	108	80	3,40 2,51	PRZEST	0,7369	30	25			
				GB	4	40		13	16	II	55	41	2,94 2,16	TP	0,7369	28	23			
				OS	1	40		19	21	I	30	22	1,01 0,74							
				DB	MJS	40														
			PODSZ	BRZ			0,5													
				GB																
				LSZ																
			PRZES	SO		90		38	26	I	30	22								
			Razem								223	165								
3-l	1,0531	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G253	DRZEW	GB	6	60	0,8	19	21	II	135	142	3,97 4,19	IVD	1,0531	110	100			
				SO	2	90		38	26	I	82	86	1,22 1,28	ODN-ZŁOŻ	0,3791					
				GB	1	75		24	23	II	28	29	0,60 0,63	PIEL	0,3791					
				GB	1	45		14	17	II	15	16	0,67 0,70	AGROT	0,3791					
				SO	MJS	120														
				BRZ	MJS	75														
				DB	MJS	75														
				OS	MJS	75														

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	MJS	60														
				BRZ	MJS	45														
				DB	MJS	45														
				OS	MJS	45														
				PODR	GB	10	20	0,2		8	II									
				PODSZ	GB			0,4												
				LSZ																
				Razem							260	273								
3-m	0,7100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G221, G67	DRZEW	SO	10	70	0,8	33	25	I	333	236	6,76 4,80	TP	0,7100	47	39			
				DB	MJS	70														
				GB	MJS	70														
				OS	MJS	70														
				PODSZ	GB			0,7												
				LSZ																
3-n	3,0800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G221	DRZEW	BRZ	10	25	1,0	12	17	I	148	456	8,43 25,96	TW	3,0800	91	76			
			PODSZ	BRZ			0,2													
				CZM																
				DB																
				GB																
				KRU																
3-o	2,9200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G35	DRZEW	GB	4	60	0,7	18	21	II	79	231	2,33 6,79	IVD	2,9200	266	242			
				SO	2	100		38	26	II	53	155	0,67 1,97	ODN-ZŁOŻ	1,0512					
				DB	1	100		42	27	II	33	96	0,45 1,32	PIEL	1,0512					
				GB	1	80		25	23	II	27	79	0,53 1,54	AGROT	1,0512					
				BRZ	1	60		30	24	I	23	67	0,38 1,12							
				GB	1	45		16	18	II	13	38	0,58 1,69							
				DB	MJS	60														
				OS	MJS	60														
				OS	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]		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
			PODR	GB	10	20	0,2		8	II										
			PODSZ	GB			0,3													
				LSZ																
			Razem								228	666								
3-p	1,8967	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR REJ: G157	DRZEW	BRZ	8	25	1,0	12	17	I	118	224	6,72 12,74	TW	1,8967	57	47			
				SO	2	25		10	12	IA	31	59	2,73 5,18							
			PODSZ	BRZ			0,2													
				CZM																
				DB																
				GB																
				KRU																
				SO																
			Razem								149	283								
3-r	0,1133	RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G157, INFO: 10 m																		
3-s	0,0232	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G82																		
Razem	29,9432															2743	2378			
Ogółem	52,6532															4950	4197			



## 5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	1,3400	295	269
IVD	27,5120	2975	2549
IVDU	3,2300	879	729
PRZEST	3,3380	60	50
TP	13,4092	572	457
TW	6,2455	169	143



## 6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
3 s	0,0232	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,0232	
RAZEM:	0,0000	



## **7 REJESTR DZIAŁEK LEŚNYCH I GRUNTÓW DO ZALESIENIA WG WŁAŚCICIELI**



Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
G6	G6	1009	LsIII	3-d	D-STAN		BRZ	70	I	0,3000		75	IVD	0,3000	30/25	
													ODN- ZŁOŻ	0,0960		
													PIEL	0,0960		
													AGROT	0,0960		
		1026	LsIII	3-i	D-STAN		BRZ	40	I	0,3613		81	PRZEST	0,3613	4/3	
													TP	0,3613	14/12	
				3-h	D-STAN		GB	60	II	0,6687		174	IVD	0,6687	69/63	
													ODN- ZŁOŻ	0,2407		
													PIEL	0,2407		
													AGROT	0,2407		
<b>Razem:</b>										<b>1,3300</b>		<b>329</b>			<b>117/103</b>	
G8	G8	960	LsIII	2-a	D-STAN		SO	90	I	0,4700		133	IVD	0,4700	53/44	
													ODN- ZŁOŻ	0,1692		
													PIEL	0,1692		
													AGROT	0,1692		
<b>Razem:</b>										<b>0,4700</b>		<b>133</b>			<b>53/44</b>	
G9	G9	239	LsIV	1-c	D-STAN		OL	50	II	0,4200		82	TP	0,4200	15/12	
		240	LsIV	1-c	D-STAN		OL	50	II	0,2000		39	TP	0,2000	7/6	
<b>Razem:</b>										<b>0,6200</b>		<b>121</b>			<b>22/18</b>	
G11	G11	1019	LsIII	3-g	D-STAN		SO	90	I	0,3300		97	IVD	0,3300	39/32	
													ODN- ZŁOŻ	0,1188		
													PIEL	0,1188		
													AGROT	0,1188		
<b>Razem:</b>										<b>0,3300</b>		<b>97</b>			<b>39/32</b>	
G19	G19	964	LsIII	2-a	D-STAN		SO	90	I	0,3900		110	IVD	0,3900	44/37	
													ODN- ZŁOŻ	0,1404		
													PIEL	0,1404		
													AGROT	0,1404		
		989	LsIII	2-i	D-STAN		DB	80	II	0,3700		95	TP	0,3700	18/14	
<b>Razem:</b>										<b>0,7600</b>		<b>205</b>			<b>62/51</b>	
G20	G20	206	LsIV	1-a	D-STAN		OL	50	II	0,0600		12	TP	0,0600	2/2	
		226	LsIV	1-b	D-STAN		OL	50	II	0,2500		49	TP	0,2500	9/7	
		227	LsIV	1-b	D-STAN		OL	50	II	0,1800		35	TP	0,1800	6/5	
<b>Razem:</b>										<b>0,4900</b>		<b>96</b>			<b>17/14</b>	
G23	G23	942	LsIII	2-o	D-STAN		SO	90	I	0,2400		72	IVD	0,2400	29/24	
													ODN- ZŁOŻ	0,0960		
													PIEL	0,0960		
													AGROT	0,0960		
			LsIV	2-o	D-STAN		SO	90	I	0,0600		18	IVD	0,0600	7/6	
													ODN- ZŁOŻ	0,0240		
													PIEL	0,0240		
													AGROT	0,0240		
		968	LsIII	2-a	D-STAN		SO	90	I	0,2100		59	IVD	0,2100	24/20	

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
													ODN- ZŁOŻ	0,0756		
													PIEL	0,0756		
													AGROT	0,0756		
<b>Razem:</b>										<b>0,5100</b>		<b>149</b>			<b>60/50</b>	
G24	G24	228	LsIV	1-b	D-STAN		OL	50	II	0,1600		31	TP	0,1600	6/4	
		940	LsIII	2-o	D-STAN		SO	90	I	0,4700		141	IVD	0,4700	56/47	
													ODN- ZŁOŻ	0,1880		
													PIEL	0,1880		
													AGROT	0,1880		
			LsIV	2-o	D-STAN		SO	90	I	0,0900		27	IVD	0,0900	11/9	
													ODN- ZŁOŻ	0,0360		
													PIEL	0,0360		
													AGROT	0,0360		
		966	LsIII	2-a	D-STAN		SO	90	I	0,3900		110	IVD	0,3900	44/37	
													ODN- ZŁOŻ	0,1404		
													PIEL	0,1404		
													AGROT	0,1404		
<b>Razem:</b>										<b>1,1100</b>		<b>309</b>			<b>117/97</b>	
G25	G25	208	LsIV	1-a	D-STAN		OL	50	II	0,1100		21	TP	0,1100	4/3	
<b>Razem:</b>										<b>0,1100</b>		<b>21</b>			<b>4/3</b>	
G26	G26	939	LsIII	2-o	D-STAN		SO	90	I	0,5400		161	IVD	0,5400	65/54	
													ODN- ZŁOŻ	0,2160		
													PIEL	0,2160		
													AGROT	0,2160		
			LsIV	2-o	D-STAN		SO	90	I	0,0800		24	IVD	0,0800	10/8	
													ODN- ZŁOŻ	0,0320		
													PIEL	0,0320		
													AGROT	0,0320		
		993	LsIII	2-h	D-STAN		SO	80	I	0,3000		79	IVD	0,3000	32/26	
													ODN- ZŁOŻ	0,1200		
													PIEL	0,1200		
													AGROT	0,1200		
<b>Razem:</b>										<b>0,9200</b>		<b>265</b>			<b>107/88</b>	
G28	G28	224	LsIV	1-b	D-STAN		OL	50	II	0,1600		31	TP	0,1600	6/4	
<b>Razem:</b>										<b>0,1600</b>		<b>31</b>			<b>6/4</b>	
G30	G30	941	LsIII	2-o	D-STAN		SO	90	I	0,3500		105	IVD	0,3500	42/35	
													ODN- ZŁOŻ	0,1400		
													PIEL	0,1400		
													AGROT	0,1400		
			LsIV	2-o	D-STAN		SO	90	I	0,0900		27	IVD	0,0900	11/9	
													ODN- ZŁOŻ	0,0360		
													PIEL	0,0360		



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
		948	LsIII	2-k	D-STAN		SO	90	I	0,2400		63	AGROT	0,0360	25/21	
													IVD	0,2400		
													ODN- ZŁOŻ	0,0960		
													PIEL	0,0960		
													AGROT	0,0960		
<b>Razem:</b>										<b>0,6800</b>		<b>194</b>			<b>78/65</b>	
G31	G31	965	LsIII	2-a	D-STAN		SO	90	I	0,5400		153	IVD	0,5400	61/51	
													ODN- ZŁOŻ	0,1944		
													PIEL	0,1944		
													AGROT	0,1944		
		990	LsIII	2-h	D-STAN		SO	80	I	0,2300		61	IVD	0,2300		24/20
													ODN- ZŁOŻ	0,0920		
													PIEL	0,0920		
													AGROT	0,0920		
<b>Razem:</b>										<b>0,7700</b>		<b>214</b>			<b>85/71</b>	
G33	G33	225	LsIV	1-b	D-STAN		OL	50	II	0,2400		47	TP	0,2400	8/7	
<b>Razem:</b>										<b>0,2400</b>		<b>47</b>			<b>8/7</b>	
G34	G34	1010	LsIII	3-d	D-STAN		BRZ	70	I	0,2900		72	IVD	0,2900	29/24	
													ODN- ZŁOŻ	0,0928		
													PIEL	0,0928		
													AGROT	0,0928		
		1018	LsIII	3-f	D-STAN		BRZ	70	I	1,0400		305	IVD	1,0400		122/102
													ODN- ZŁOŻ	0,4160		
													PIEL	0,4160		
													AGROT	0,4160		
<b>Razem:</b>										<b>1,3300</b>		<b>377</b>			<b>151/126</b>	
G35	G35	1012	LsIII	3-d	D-STAN		BRZ	70	I	1,1200		280	IVD	1,1200	112/94	
													ODN- ZŁOŻ	0,3584		
													PIEL	0,3584		
													AGROT	0,3584		
		1034	LsIV	3-o	D-STAN		GB	60	II	1,9700		449	IVD	1,9700		179/163
													ODN- ZŁOŻ	0,7092		
													PIEL	0,7092		
													AGROT	0,7092		
			LsV	3-o	D-STAN		GB	60	II	0,9500		217	IVD	0,9500	87/79	
													ODN- ZŁOŻ	0,3420		
													PIEL	0,3420		
													AGROT	0,3420		
<b>Razem:</b>										<b>4,0400</b>		<b>946</b>			<b>378/336</b>	
G37	G37	951	LsIII	2-g	D-STAN		DB	80	II	0,9400		272	TP	0,9400	52/41	
		972	LsIII	2-t	D-STAN		BRZ	60	I	0,2800		78	IVD	0,2800	31/26	
													ODN- ZŁOŻ	0,1120		

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	0,1120		
													AGROT	0,1120		
<b>Razem:</b>										<b>1,2200</b>		<b>350</b>			<b>83/67</b>	
G41	G41	973	LsIII	2-t	D-STAN		BRZ	60	I	0,3500		97	IVD	0,3500	39/32	
													ODN- ZŁOŻ	0,1400		
													PIEL	0,1400		
													AGROT	0,1400		
<b>Razem:</b>										<b>0,3500</b>		<b>97</b>			<b>39/32</b>	
G43	G43	1016	LsIII	3-f	D-STAN		BRZ	70	I	0,1900		56	IVD	0,1900	22/19	
													ODN- ZŁOŻ	0,0760		
													PIEL	0,0760		
													AGROT	0,0760		
		1023	LsIII	3-g	D-STAN		SO	90	I	1,7600		519	IVD	1,7600	208/173	
													ODN- ZŁOŻ	0,6336		
													PIEL	0,6336		
													AGROT	0,6336		
<b>Razem:</b>										<b>1,9500</b>		<b>575</b>			<b>230/192</b>	
G45	G45	245	LsIV	1-d	D-STAN		OL	50	II	0,1100		21	TP	0,1100	4/3	
		949	LsIII	2-k	D-STAN		SO	90	I	0,4000		105	IVD	0,4000	42/35	
													ODN- ZŁOŻ	0,1600		
													PIEL	0,1600		
													AGROT	0,1600		
		979	LsIII	2-p	D-STAN		GB	25	I	0,1588		15	TW	0,1588	3/3	
				2-n	D-STAN		DB	75	II	0,2112		51	TP	0,2112	10/8	
<b>Razem:</b>										<b>0,8800</b>		<b>192</b>			<b>59/49</b>	
G47	G47	947	LsIII	2-k	D-STAN		SO	90	I	0,6800		178	IVD	0,6800	71/59	
													ODN- ZŁOŻ	0,2720		
													PIEL	0,2720		
													AGROT	0,2720		
<b>Razem:</b>										<b>0,6800</b>		<b>178</b>			<b>71/59</b>	
G48	G48	958	LsIII	2-c	D-STAN		SO	100	I	0,4800		147	IVDU	0,4800	147/121	
													ODN- ZŁOŻ	0,4800		
													PIEL	0,4800		
													AGROT	0,4800		
		983	LsIII	2-l	D-STAN		SO	100	I	0,4800		147	IVDU	0,4800	147/121	
													ODN- ZŁOŻ	0,4800		
													PIEL	0,4800		
													AGROT	0,4800		
<b>Razem:</b>										<b>0,9600</b>		<b>295</b>			<b>294/242</b>	
G50	G50	974	LsIII	2-s	D-STAN		BRZ	60	I	1,2300		314	IVDU	1,2300	314/262	
													ODN- ZŁOŻ	1,2300		
													PIEL	1,2300		
													AGROT	1,2300		

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>1,2300</b>		<b>314</b>			<b>314/262</b>	
G51	G51	244	LsIV	1-d	D-STAN		OL	50	II	0,1300		25	TP	0,1300	5/4	
<b>Razem:</b>										<b>0,1300</b>		<b>25</b>			<b>5/4</b>	
G58	G58	1050	LsIII	3-b	D-STAN		DB	70	II	0,3600		70	TP	0,3600	13/10	
<b>Razem:</b>										<b>0,3600</b>		<b>70</b>			<b>13/10</b>	
G59	G59	1024	LsIII	3-h	D-STAN		GB	60	II	1,2300		320	IVD	1,2300	128/117	
													ODN- ZŁOŻ	0,4428		
													PIEL	0,4428		
													AGROT	0,4428		
<b>Razem:</b>										<b>1,2300</b>		<b>320</b>			<b>128/117</b>	
G63	G63	1007	LsIII	3-c	D-STAN		BRZ	70	II	0,6000		135	IVDU	0,6000	135/113	
													ODN- ZŁOŻ	0,6000		
													PIEL	0,6000		
													AGROT	0,6000		
		1030	LsIII	3-j	D-STAN		GB	55	II	0,7600		167	IB	0,7600	167/153	
													ODN-ZRB	0,7600		
													PIEL	0,7600		
													AGROT	0,7600		
			LsIV	3-j	D-STAN		GB	55	II	0,5800		128	IB	0,5800	128/116	
													ODN-ZRB	0,5800		
													PIEL	0,5800		
													AGROT	0,5800		
<b>Razem:</b>										<b>1,9400</b>		<b>430</b>			<b>430/382</b>	
G65	G65	1025	LsIII	3-h	D-STAN		GB	60	II	1,1600		302	IVD	1,1600	121/110	
													ODN- ZŁOŻ	0,4176		
													PIEL	0,4176		
													AGROT	0,4176		
<b>Razem:</b>										<b>1,1600</b>		<b>302</b>			<b>121/110</b>	
G66	G66	1008	LsIII	3-d	D-STAN		BRZ	70	I	0,8600		215	IVD	0,8600	86/72	
													ODN- ZŁOŻ	0,2752		
													PIEL	0,2752		
													AGROT	0,2752		
		1028	LsIII	3-i	D-STAN		BRZ	40	I	0,8150		182	PRZEST	0,8150	9/8	
													TP	0,8150	31/26	
				3-h	D-STAN		GB	60	II	0,7050		183	IVD	0,7050	73/67	
													ODN- ZŁOŻ	0,2538		
													PIEL	0,2538		
													AGROT	0,2538		
<b>Razem:</b>										<b>2,3800</b>		<b>580</b>			<b>199/173</b>	
G67	G67	612	LsIV	3-m	D-STAN		SO	70	I	0,0700		23	TP	0,0700	5/4	
<b>Razem:</b>										<b>0,0700</b>		<b>23</b>			<b>5/4</b>	
G72	G72	237	LsIV	1-c	D-STAN		OL	50	II	0,1300		25	TP	0,1300	5/4	
		238	LsIV	1-c	D-STAN		OL	50	II	0,1500		29	TP	0,1500	5/4	
		954	LsIII	2-f	D-STAN		DB	75	II	0,4000		100	TP	0,4000	17/13	
		962	LsIII	2-a	D-STAN		SO	90	I	0,2800		79	IVD	0,2800	32/26	

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]	Miąższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższność [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		987	LsIII	2-i	D-STAN		DB	80	II	0,2600		67	ODN- ZŁOŻ	0,1008		
													PIEL	0,1008		
													AGROT	0,1008		
													TP	0,2600	13/10	
<b>Razem:</b>										<b>1,2200</b>		<b>300</b>			<b>72/57</b>	
G74	G74	957	LsIII	2-d	D-STAN		SO	100	I	0,2200		68	IVDU	0,2200	68/56	
													ODN- ZŁOŻ	0,2200		
													PIEL	0,2200		
													AGROT	0,2200		
		982	LsIII	2-m	D-STAN		SO	100	I	0,2200		68	IVDU	0,2200	68/56	
													ODN- ZŁOŻ	0,2200		
													PIEL	0,2200		
													AGROT	0,2200		
<b>Razem:</b>										<b>0,4400</b>		<b>135</b>			<b>136/112</b>	
G75	G75	944	LsIII	2-o	D-STAN		SO	90	I	0,6500		194	IVD	0,6500	78/65	
													ODN- ZŁOŻ	0,2600		
													PIEL	0,2600		
													AGROT	0,2600		
		992	LsIII	2-h	D-STAN		SO	80	I	0,2900		77	IVD	0,2900	31/26	
													ODN- ZŁOŻ	0,1160		
													PIEL	0,1160		
													AGROT	0,1160		
<b>Razem:</b>										<b>0,9400</b>		<b>271</b>			<b>109/91</b>	
G76	G76	209	LsIV	1-a	D-STAN		OL	50	II	0,1800		35	TP	0,1800	6/5	
<b>Razem:</b>										<b>0,1800</b>		<b>35</b>			<b>6/5</b>	
G82	G82	223	LsIV	1-b	D-STAN		OL	50	II	0,0900		18	TP	0,0900	3/2	
		229	LsIV	1-b	D-STAN		OL	50	II	0,2100		41	TP	0,2100	7/6	
		606/5	LsV	3-s	SUKCESJ A			0		0,0232		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,3232</b>		<b>58</b>			<b>10/8</b>	
G86	G86	959	LsIII	2-b	D-STAN		DB	75	II	0,2500		48	TP	0,2500	8/6	
		984	LsIII	2-i	D-STAN		DB	80	II	0,2500		64	TP	0,2500	12/9	
<b>Razem:</b>										<b>0,5000</b>		<b>112</b>			<b>20/15</b>	
G87	G87	1015	LsIII	3-f	D-STAN		BRZ	70	I	0,2200		64	IVD	0,2200	26/21	
													ODN- ZŁOŻ	0,0880		
													PIEL	0,0880		
													AGROT	0,0880		
		1022	LsIII	3-g	D-STAN		SO	90	I	0,6000		177	IVD	0,6000	71/59	
													ODN- ZŁOŻ	0,2160		
													PIEL	0,2160		
													AGROT	0,2160		
<b>Razem:</b>										<b>0,8200</b>		<b>241</b>			<b>97/80</b>	
G88	G88	1020	LsIII	3-g	D-STAN		SO	90	I	0,5300		156	IVD	0,5300	63/52	
													ODN-	0,1908		

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
													ZŁOŻ			
													PIEL	0,1908		
													AGROT	0,1908		
<b>Razem:</b>										<b>0,5300</b>		<b>156</b>			<b>63/52</b>	
G89	G89	1021	LsIII	3-g	D-STAN		SO	90	I	0,6800		201	IVD	0,6800	80/67	
													ODN- ZŁOŻ	0,2448		
													PIEL	0,2448		
													AGROT	0,2448		
<b>Razem:</b>										<b>0,6800</b>		<b>201</b>			<b>80/67</b>	
G97	G97	1011	LsIII	3-d	D-STAN		BRZ	70	I	0,7900		198	IVD	0,7900	79/66	
													ODN- ZŁOŻ	0,2528		
													PIEL	0,2528		
													AGROT	0,2528		
		1027	LsIII	3-i	D-STAN		BRZ	40	I	0,8184		183	PRZEST	0,8184	9/8	
													TP	0,8184	31/26	
				3-h	D-STAN		GB	60	II	0,9016		234	IVD	0,9016	94/85	
													ODN- ZŁOŻ	0,3246		
													PIEL	0,3246		
													AGROT	0,3246		
<b>Razem:</b>										<b>2,5100</b>		<b>614</b>			<b>213/185</b>	
G99	G99	943	LsIII	2-o	D-STAN		SO	90	I	0,2400		72	IVD	0,2400	29/24	
													ODN- ZŁOŻ	0,0960		
													PIEL	0,0960		
													AGROT	0,0960		
			LsIV	2-o	D-STAN		SO	90	I	0,0700		21	IVD	0,0700	8/7	
													ODN- ZŁOŻ	0,0280		
													PIEL	0,0280		
													AGROT	0,0280		
		967	LsIII	2-a	D-STAN		SO	90	I	0,2100		59	IVD	0,2100	24/20	
													ODN- ZŁOŻ	0,0756		
													PIEL	0,0756		
													AGROT	0,0756		
<b>Razem:</b>										<b>0,5200</b>		<b>152</b>			<b>61/51</b>	
G104	G104	961	LsIII	2-a	D-STAN		SO	90	I	0,4500		127	IVD	0,4500	51/43	
													ODN- ZŁOŻ	0,1620		
													PIEL	0,1620		
													AGROT	0,1620		
		986	LsIII	2-i	D-STAN		DB	80	II	0,4400		113	TP	0,4400	21/17	
<b>Razem:</b>										<b>0,8900</b>		<b>240</b>			<b>72/60</b>	
G106	G106	963	LsIII	2-a	D-STAN		SO	90	I	0,1300		37	IVD	0,1300	15/12	
													ODN- ZŁOŻ	0,0468		
													PIEL	0,0468		
													AGROT	0,0468		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		988	LsIII	2-i	D-STAN		DB	80	II	0,1200		31	TP	0,1200	6/5	
<b>Razem:</b>										<b>0,2500</b>		<b>68</b>			<b>21/17</b>	
G107	G107	955	LsIII	2-f	D-STAN		DB	75	II	0,3100		77	TP	0,3100	13/10	
<b>Razem:</b>										<b>0,3100</b>		<b>77</b>			<b>13/10</b>	
G111	G111	985	LsIII	2-i	D-STAN		DB	80	II	0,4600		118	TP	0,4600	22/17	
<b>Razem:</b>										<b>0,4600</b>		<b>118</b>			<b>22/17</b>	
G122	G122	531/1	LsIV	3-a	D-STAN		OL	40	I	0,1800		37	TP	0,1800	6/5	
<b>Razem:</b>										<b>0,1800</b>		<b>37</b>			<b>6/5</b>	
G126	G126	956	LsIII	2-f	D-STAN		DB	75	II	0,3700		92	TP	0,3700	16/12	
<b>Razem:</b>										<b>0,3700</b>		<b>92</b>			<b>16/12</b>	
G127	G127	981	LsIII	2-n	D-STAN		DB	75	II	0,3700		89	TP	0,3700	17/13	
<b>Razem:</b>										<b>0,3700</b>		<b>89</b>			<b>17/13</b>	
G157	G157	525	LsV	3-r	L ENERG			0		0,1133		0				
				3-p	D-STAN		BRZ	25	I	1,8967		283	TW	1,8967	57/47	
<b>Razem:</b>										<b>2,0100</b>		<b>283</b>			<b>57/47</b>	
G165	G165	243	LsIV	1-d	D-STAN		OL	50	II	0,0900		18	TP	0,0900	3/2	
<b>Razem:</b>										<b>0,0900</b>		<b>18</b>			<b>3/2</b>	
G176	G176	1014	LsIII	3-f	D-STAN		BRZ	70	I	0,2400		70	IVD	0,2400	28/23	
													ODN- ZŁOŻ	0,0960		
													PIEL	0,0960		
													AGROT	0,0960		
<b>Razem:</b>										<b>0,2400</b>		<b>70</b>			<b>28/23</b>	
G181	G181	242	LsIV	1-d	D-STAN		OL	50	II	0,2100		41	TP	0,2100	7/6	
		980	LsIII	2-n	D-STAN		DB	75	II	0,2700		65	TP	0,2700	12/10	
<b>Razem:</b>										<b>0,4800</b>		<b>106</b>			<b>19/16</b>	
G191	G191	207	LsIV	1-a	D-STAN		OL	50	II	0,0700		14	TP	0,0700	2/2	
<b>Razem:</b>										<b>0,0700</b>		<b>14</b>			<b>2/2</b>	
G197	G197	530	LsIV	3-a	D-STAN		OL	40	I	0,2600		53	TP	0,2600	9/7	
<b>Razem:</b>										<b>0,2600</b>		<b>53</b>			<b>9/7</b>	
G220	G220	952	LsIII	2-g	D-STAN		DB	80	II	0,3900		113	TP	0,3900	21/17	
<b>Razem:</b>										<b>0,3900</b>		<b>113</b>			<b>21/17</b>	
G221	G221	562	LsIV	3-m	D-STAN		SO	70	I	0,6400		213	TP	0,6400	42/35	
			LsV	3-n	D-STAN		BRZ	25	I	3,0800		456	TW	3,0800	91/76	
<b>Razem:</b>										<b>3,7200</b>		<b>669</b>			<b>133/111</b>	
G225	G225	1029	LsIII	3-i	D-STAN		BRZ	40	I	0,4564		102	PRZEST	0,4564	5/4	
													TP	0,4564	18/15	
				3-h	D-STAN		GB	60	II	0,4536		118	IVD	0,4536	47/43	
													ODN- ZŁOŻ	0,1633		
													PIEL	0,1633		
													AGROT	0,1633		
			LsIV	3-i	D-STAN		BRZ	40	I	0,1500		33	PRZEST	0,1500	2/1	
													TP	0,1500	6/5	
<b>Razem:</b>										<b>1,0600</b>		<b>253</b>			<b>78/68</b>	
G236	G236	950	LsIII	2-j	D-STAN		GB	30	I	0,3600		27	TW	0,3600	5/5	
		975	LsIII	2-r	D-STAN		BRZ	15	I	0,7800		0	CP	0,7800		
		977	LsIII	2-p	D-STAN		GB	25	I	0,3900		37	TW	0,3900	7/6	
		978	LsIII	2-p	D-STAN		GB	25	I	0,3600		34	TW	0,3600	6/6	

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
<b>Razem:</b>										<b>1,8900</b>		<b>99</b>			<b>18/17</b>	
G253	G253	1031	LsIII	3-I	D-STAN		GB	60	II	0,5200		135	IVD	0,5200	54/49	
													ODN- ZŁOŻ	0,1872		
													PIEL	0,1872		
													AGROT	0,1872		
			LsIV	3-k	D-STAN		BRZ	40	I	0,7369		164	PRZEST	0,7369	30/25	
													TP	0,7369	28/23	
				3-I	D-STAN		GB	60	II	0,5331		139	IVD	0,5331	56/51	
													ODN- ZŁOŻ	0,1919		
													PIEL	0,1919		
													AGROT	0,1919		
<b>Razem:</b>										<b>1,7900</b>		<b>438</b>			<b>168/148</b>	
G259	G259	991	LsIII	2-h	D-STAN		SO	80	I	0,2600		69	IVD	0,2600	27/23	
													ODN- ZŁOŻ	0,1040		
													PIEL	0,1040		
													AGROT	0,1040		
<b>Razem:</b>										<b>0,2600</b>		<b>69</b>			<b>27/23</b>	
G260	G260	945	LsIII	2-o	D-STAN		SO	90	I	0,3700		111	IVD	0,3700	44/37	
													ODN- ZŁOŻ	0,1480		
													PIEL	0,1480		
													AGROT	0,1480		
			LsIV	2-o	D-STAN		SO	90	I	0,1200		36	IVD	0,1200	14/12	
													ODN- ZŁOŻ	0,0480		
													PIEL	0,0480		
													AGROT	0,0480		
<b>Razem:</b>										<b>0,4900</b>		<b>147</b>			<b>58/49</b>	
<b>Razem:</b>										<b>52,6532</b>		<b>12612</b>			<b>4950/4199</b>	





## 8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	0,1133
Razem:	0,1133

## 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	G31
2	RODO	G104
3	RODO	G37
4	RODO	G67
5	RODO	G19
6	RODO	G104
7	RODO	G23
8	RODO	G23
9	RODO	G23
10	RODO	G23
11	RODO	G23
12	RODO	G72
13	RODO	G11
14	RODO	G11
15	RODO	G104
16	RODO	G88
17	RODO	G35
18	RODO	G220
19	RODO	G50
20	RODO	G127
21	RODO	G51
22	RODO	G59
23	RODO	G260
24	RODO	G220
25	RODO	G35
26	RODO	G25
27	RODO	G26
28	RODO	G43
29	RODO	G45
30	RODO	G82
31	RODO	G86
32	RODO	G19
33	RODO	G104
34	RODO	G104
35	RODO	G87
36	RODO	G111
37	RODO	G37
38	RODO	G20
39	RODO	G104
40	RODO	G37
41	RODO	G24
42	RODO	G30
43	RODO	G181
44	RODO	G181
45	RODO	G181
46	RODO	G107
47	RODO	G48
48	RODO	G63
49	RODO	G157
50	RODO	G176
51	RODO	G191
52	RODO	G74
53	RODO	G48
54	RODO	G72
55	RODO	G9
56	RODO	G99
57	RODO	G97
58	RODO	G225
59	RODO	G63
60	RODO	G47
61	RODO	G220
62	RODO	G35
63	RODO	G220
64	RODO	G35
65	RODO	G104
66	RODO	G37
67	RODO	G28
68	RODO	G23
69	RODO	G76
70	RODO	G23
71	RODO	G33

<b>Lp.</b>	<b>Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział</b>	<b>Nr jednostki rej.</b>
72	RODO	G23
73	RODO	G122
74	RODO	G48
75	RODO	G63
76	RODO	G253
77	RODO	G58
78	RODO	G253
79	RODO	G126
80	RODO	G65
81	RODO	G89
82	RODO	G259
83	RODO	G197
84	RODO	G236
85	RODO	G221
86	RODO	G43
87	RODO	G34
88	RODO	G23
89	RODO	G41
90	RODO	G106
91	RODO	G220
92	RODO	G35
93	RODO	G75
94	RODO	G26
95	RODO	G8
96	RODO	G19
97	RODO	G220
98	RODO	G35
99	RODO	G30
100	RODO	G165
101	RODO	G66
102	RODO	G6

## 12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	206	G20	1 a	0,8900
2	207	G191	1 a	0,4600
3	208	G25	1 a	0,6800
4	209	G76	1 a	1,4000
5	223	G82	1 b	0,9200
6	224	G28	1 b	1,2200
7	225	G33	1 b	1,2100
8	226	G20	1 b	0,9100
9	227	G20	1 b	0,6300
10	228	G24	1 b	0,6600
11	229	G82	1 b	0,8700
12	237	G72	1 c	0,6300
13	238	G72	1 c	0,5300
14	239	G9	1 c	0,9400
15	240	G9	1 c	0,5300
16	242	G181	1 d	0,8100
17	243	G165	1 d	0,4300
18	244	G51	1 d	0,7100
19	245	G45	1 d	0,6700
20	525	G157	3 p,r	2,0100
21	530	G197	3 a	2,5500
22	531/1	G122	3 a	0,5600
23	562	G221	3 m,n	3,7200
24	606/5	G82	3 s	21,4552
25	612	G67	3 m	0,7200
26	939	G26	2 o	0,6200
27	940	G24	2 o	0,5600
28	941	G30	2 o	0,4400
29	942	G23	2 o	0,3000
30	943	G99	2 o	0,3100
31	944	G75	2 o	0,6500
32	945	G260	2 o	0,4900
33	947	G47	2 k	0,6800
34	948	G30	2 k	0,2400
35	949	G45	2 k	0,4000
36	950	G236	2 j	0,3600
37	951	G37	2 g	0,9400
38	952	G220	2 g	0,3900
39	954	G72	2 f	0,4000
40	955	G107	2 f	0,3100
41	956	G126	2 f	0,3700
42	957	G74	2 d	0,2200
43	958	G48	2 c	0,4800
44	959	G86	2 b	0,2500
45	960	G8	2 a	0,4700
46	961	G104	2 a	0,4500
47	962	G72	2 a	0,2800
48	963	G106	2 a	0,1300
49	964	G19	2 a	0,3900
50	965	G31	2 a	0,5400
51	966	G24	2 a	0,3900
52	967	G99	2 a	0,2100
53	968	G23	2 a	0,2100
54	972	G37	2 t	0,2800
55	973	G41	2 t	0,3500
56	974	G50	2 s	1,2300
57	975	G236	2 r	0,7800
58	977	G236	2 p	0,3900
59	978	G236	2 p	0,3600
60	979	G45	2 n,p	0,3700
61	980	G181	2 n	0,2700
62	981	G127	2 n	0,3700
63	982	G74	2 m	0,2200
64	983	G48	2 l	0,4800
65	984	G86	2 i	0,2500
66	985	G111	2 i	0,4600
67	986	G104	2 i	0,4400
68	987	G72	2 i	0,2600
69	988	G106	2 i	0,1200

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
70	989	G19	2 i	0,3700
71	990	G31	2 h	0,2300
72	991	G259	2 h	0,2600
73	992	G75	2 h	0,2900
74	993	G26	2 h	0,3000
75	1007	G63	3 c	0,6000
76	1008	G66	3 d	0,8600
77	1009	G6	3 d	0,3000
78	1010	G34	3 d	0,2900
79	1011	G97	3 d	0,7900
80	1012	G35	3 d	1,1200
81	1014	G176	3 f	0,2400
82	1015	G87	3 f	0,2200
83	1016	G43	3 f	0,1900
84	1018	G34	3 f	1,0400
85	1019	G11	3 g	0,3300
86	1020	G88	3 g	0,5300
87	1021	G89	3 g	0,6800
88	1022	G87	3 g	0,6000
89	1023	G43	3 g	1,7600
90	1024	G59	3 h	1,2300
91	1025	G65	3 h	1,1600
92	1026	G6	3 h,i	1,0300
93	1027	G97	3 h,i	1,7200
94	1028	G66	3 h,i	1,5200
95	1029	G225	3 h,i	1,0600
96	1030	G63	3 j	1,3400
97	1031	G253	3 k,l	1,7900
98	1034	G35	3 o	2,9200
99	1050	G58	3 b	0,3600



## 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
Brak	---	---	---	---	---	---	---	---	---

### 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
---------------	------------------------	--------------------------	---------------------

06190820008.239.LsIV	0.2082	0.42	-0.2118
06190820008.229.LsIV	0.0004	0.21	-0.2096
06190820008.226.LsIV	0.063	0.25	-0.187
06190820008.225.LsIV	0.0705	0.24	-0.1695

**Działki z użytkami bez możliwości rozliczenia powierzchni**

Obszar	Nr. działki	Powierzchnia [ha]
LUBIEŃ	215/2	0,0400
LUBIEŃ	216	0,0800
LUBIEŃ	217	0,0500
LUBIEŃ	218/1	0,0400
LUBIEŃ	218/2	0,1500
LUBIEŃ	219	0,2200
LUBIEŃ	220	0,2000
LUBIEŃ	221	0,1900
LUBIEŃ	222	0,1200
LUBIEŃ	230	0,0500
LUBIEŃ	231	0,1800
LUBIEŃ	232	0,3700
LUBIEŃ	233	0,2500
LUBIEŃ	234/2	0,1300
LUBIEŃ	235	0,1000
LUBIEŃ	236	0,1800
LUBIEŃ	246	0,0900
LUBIEŃ	247	0,2800
LUBIEŃ	248	0,1300
LUBIEŃ	361	0,0500
LUBIEŃ	4	0,9300

## 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 urządzenia 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

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

## POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

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

## RODZAJ PIĘTRA

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

## TYP POKRYWY

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

## ZABIEGI

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

GUR- grunt użytkowany rolniczo