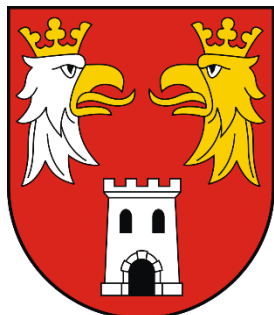


# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 2023.01.01 r. -2032.12.31 r.



Obręb: Gęzyn

Gmina: Poraj

Powiat: Myszkowski

Wykonawca:



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

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



# SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni .....	5
II	Zestawienie zadań na lata od 2023.01.01r. do 2032.12.31r. ....	5
II.1	Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż .....	5
1	Opis ogólny .....	6
1.1	Nadzór .....	6
1.2	Warunki przyrodnicze .....	6
1.3	Miąższość dopuszczalna do pozyskania .....	7
1.3.1	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym .....	8
1.3.2	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym .....	8
1.4	Hodowla lasu .....	9
1.5	Ochrona lasu .....	9
1.5.1	Podział lasów na kategorie ochronności .....	9
1.5.2	Stan sanitarny .....	9
1.5.3	Ochrona przyrody .....	9
1.5.4	Ochrona przeciwpożarowa .....	10
1.6	Zawartość UPUL .....	11
2	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu .....	13
3	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg klas i podklas wieku .....	15
4	Opis taksacyjny .....	17
5	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli .....	27
6	Wykaz właścicieli .....	41
7	Wykaz działek .....	42
8	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów .....	45
8.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych .....	46
9	Wykaz skrótów .....	47



# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **Gęzyn**

Położonego w gminie **Poraj** powiat **Myszkowski** województwo **Śląskie**

2023.01.01 r. -2032.12.31 r.

## I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 06.06.2022 r.

Ogólna powierzchnia opracowania ..... **11,1832 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] ..... **11,3617 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] ..... **11,1832 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **10,7181 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **0,4651 [ha]**

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

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

2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach

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

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

## II Zestawienie zadań na lata od 2023.01.01r. do 2032.12.31r.

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

1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

**1802 m<sup>3</sup>** grubizny brutto (**1513 m<sup>3</sup>** grubizny netto)

2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym ..... **2,6279 [ha]**

o orientacyjnej miąższości:

**60 m<sup>3</sup>** grubizny netto

# 1 OPIS OGÓLNY

## 1.1 Nadzór

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

## 1.2 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: VI-Małopolska

Mezoregionie: VI-15 Wyżyny Woźnicko-Wieluńskiej

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

Tab. 1Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Orientacyjny skład gatunkowy upraw
Bs	So	So 100%
Bśw	So	So 90% Brz i inne 10%
	So	So 70% Brz i inne 30%
Brz-So	Brz-So	So 50% Brz 30% i inne 20%
	So	So 80% Brz i inne 20%
Bw	So-Brz	Brz 50% So 30% Św i inne 20%
	So	So 70% Brz i inne 30%
Bb	Brz-So	Brz 50% So 30% Św i inne 20%
	So	So 70% Bk (Dbb) i in. 30%
BMśw	Jd	Jd 80% Bk i inne 20%
	So	So 70% Jd i inne 30%
	So	So 70% Db i inne 30%
	Bk-So	So 60% Bk 30% i inne 10%
	Db-So	So 60% Db 30% i inne 10%
	Jd-So	So 60% Jd 30% i inne 10%
BMw	So	So 70% Św i inne 30%
	Św-So	So 50% Św 30%, i inne 20%
	So-Św	Św 50% So 30% i inne 20%
	Db-So	So 60% Db 30% i inne 10%
BMb	So	So 80% Brz i inne 20%
	So-Św	Św 50% So 30 % Brz i inne 20%
	Brz-So	So 50% Brz 30% i inne 20%
LMśw	Db-So	So 50% Db 30%, i inne 20%
	Db-Bk-So	So 50% Db 20% Bk 20% Md i inne 10%
	Db-Jd-So	So 50% Jd 20% Db 20% Md i inne 10%
	Jd	Jd 70% Św i inne 30%
	So-Db	Db 50% So 30% Bk i inne 20%
	Bk-So	So 60%, Bk 30% Md i inne 10%
	Md-So	So 60%, Md 30% Bk i inne 10%
	Db-Md-Bk	Bk 40%, Md 30%, Db 20% inne 10%
LMw	So-Db	Db 50% So 30% Św i inne 20%
	So-Jd	Jd 50% So 30% Św i inne 20%
	Jd	Jd 70% Św i inne 30%
	Ol-Db-So	So 50% Db 30% Ol 10% i inne 10%
	Db-So	So 50%, Db 30% Św i inne 20%
LMb	Ol	Ol 70% Brz i inne 30%
	So-Brz	Brz 50% So 30% Św i inne 20%
	Ol-Brz	Brz 40%, Ol 40% Św i inne 20%
Lśw	Bk-Db	Db 60% Bk 30% i inne 10%
	Db-Bk	Bk 60% Db 30% Jd i inne 10%
	Jd-Bk	Bk 60% Jd 30% i inne 10%
Lw	Db	Db 70% Js i inne 30%
	Ol-Db	Db 60% Ol 30% i inne 10%
	So-Db	Db 50% So 30% Bk i inne 20%

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Orientacyjny skład gatunkowy upraw
Ol	Ol	Ol 100% Js i inne 10%
OlJ	Ol-Js	Js 50% Ol 30% Db i inne 20%
	Db-Js-Ol	Ol 40%, Js 40%*, Db 20% Wz i inne
Lł	Js-Db	Db 50% Js 30% Ol i inne 20%
BMwyż	Jd-So	So 60% Jd 30% Md i inne 10%
	Bk-So	So 60% Bk 30% Md i inne 10%
	Db-So	So 60% Db 30% i inne 10%
LMwyż	Bk-Jd	Jd 50% Bk 40% Md i inne 10%
	Jd-Bk	Bk 60% Jd 30% Md i inne 10%
	Bk-So	So 50% Bk 30% i inne 10%
	Db-Bk	Bk 50% Db 30% i inne 20%
	Db-So	So 50% Db 30% Md i inne 20%
	Jd-Bk-Db	Db 40% Bk 30% Jd 20% i inne 10%
	So-Md-Bk	Bk 30%, Md 20%, So 20% Jd i inne 30%
Lwyż	So-Bk-Db	Db 40%, Bk 20%, So 20% Jd i inne 20%
	Jd-Bk	Bk 50% Jd 40% Md i inne 10%
	Bk-Jd	Jd 50% Bk 40% Md i inne 10%
	Db-Db	Db 50%, Bk 30% Wz i inne 20%
OlJwyż	Ol-Db-Js	Js 40%*, Db 30%, Ol 20% Wz i inne 10%

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

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

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

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

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

Niewielkie powierzchnie można odnawiać jednym gatunkiem, odpowiednim do siedliska.

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

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
BMŚW	6,7998
LMŚW	3,6108
BŚW	0,7726
INNE	0,1785

### 1.3 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

Gatunek	Wiek rębności	Gatunek	Wiek rębności	Gatunek	Wiek rębności	Gatunek	Wiek rębności
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		

### 1.3.1 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. 2 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)
m³ brutto					
1	2	3	4	5	6
1180	740	1802	1802	1	1803

### 1.3.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- 69 m³ grubizny brutto
- 60 m³ grubizny netto

na powierzchni **2,6279** 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 („Wytczne 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 zbytłego rozświetlenia dna lasu, w przypadku, gdy nie rozwija się jeszcze młode pokolenie. Zbytne rozświetlenie dna lasu doprowadzić może do zadarnienia lub silnego zachwaszczenia utrudniając tym samym rozwój nalotów i podrostów, co przełoży się to w przyszłości na znaczny wysiłek w wyprowadzeniu dobrego jakościowo młodnika i następnie drzewostanu.

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

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

W przypadku wyliczenia zbyt niskiego etatu pozyskania na pojedynczej działce (brak równomierności rozłożenia masy w wydzielaniu np. przestaje 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 So 120 l 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 wydzielienia 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. 3 Miąższość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębego**

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębego	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
488	151,3	69	14,14	45,6

## 1.4 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

**Tab. 4 Zestawienie zabiegów z zakresu hodowli lasu**

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	2	a
ODN-ZRB	2	d
ODN-ZRB	2	h
ODN-ZRB	2	i
ODN-ZRB	2	l
ODN-ZRB	2	m
ODN-ZŁOŻ	1	g
ODN-ZŁOŻ	1	j

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZŁOŻ	1	s
ODN-ZŁOŻ	1	t
ODN-ZŁOŻ	1	w
ODN-ZŁOŻ	1	y
ODN-ZŁOŻ	1	z
ODN-ZŁOŻ	1	ax
ODN-ZŁOŻ	2	o
CP	1	kx

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	g
AGROT	1	j
AGROT	1	s
AGROT	1	t
AGROT	1	w
AGROT	1	y
AGROT	1	z
AGROT	1	ax

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	2	a
AGROT	2	d
AGROT	2	h
AGROT	2	i
AGROT	2	l
AGROT	2	m
AGROT	2	o

## 1.5 Ochrona lasu

### 1.5.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

### 1.5.2 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.

### 1.5.3 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 narażania drzewostanów na opanowanie przez szkodniki wtórne lub choroby grzybowe. Pozostawianie rozkładającego się drewna wpłynie dodatnio na intensyfikację ochrony różnorodności biologicznej w ekosystemach leśnych.

Realizując zadania gospodarcze należy kierować się zasadą trwałości lasu oraz uwzględniać funkcje ochronne. Ważne jest też realizowanie zadań gospodarczych w sposób mało uciążliwy dla 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 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. 5 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 krajoznawczego							
Gatunki zinwentaryzowanych roślin (w tym chronionych i rzadkich)	55						

#### 1.5.4 Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej obowiązki właścicieli lasów określają:

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

## **1.6 Zawartość UPUL**

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Operat
2. Mapa gospodarcza lasów



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

Gatunek	Pow. leśna niezał.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO	0,4651						0,0517 11		0,3527 89	5,8892 1335						6,2936 1435	6,7587 1435	
DB		1			0,2115 18			0,2920 54	0,3111 61							0,8146 134	0,8146 134	
OL					0,0696 9			0,1463 29								0,2159 39	0,2159 39	
BRZ					0,1090 12	0,9166 179	0,2513 46	0,6711 122	1,1710 287							3,1190 646	3,1190 646	
OS				0,0608	0,0624 9		0,1518 30									0,2750 39	0,2750 39	
Razem	0,4651			0,0608	0,4525	0,9166	0,4548	1,1094	1,8348	5,8892						10,7181	11,1832	
		1			49	179	86	205	437	1335						2292	2292	
Grunty związane z gospodarką leśną:																	0,0000	
Inne grunty:																	0	
OGÓŁEM:	0,4651			0,0608	0,4525	0,9166	0,4548	1,1094	1,8348	5,8892						10,7181	11,1832	
		1			49	179	86	205	437	1335						2292	2292	



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

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona												VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	Ogółem
			Przest.	I		II		III		IV		V								
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
powierzchnia w ha / miąższość w m3																				
BMŚW	SO	0,0837						0,0517		0,1267	5,3426							5,5210	5,6047	
								11		35	1215							1261	1261	
BMŚW	BRZ					0,0241				1,1710								1,1951	1,1951	
						3				287								290	290	
BMŚW	Razem	0,0837				0,0241		0,0517		1,2977	5,3426							6,7161	6,7998	
						3		11		322	1215							1550	1550	
BŚW	SO									0,2260	0,5466							0,7726	0,7726	
										54	120							174	174	
BŚW	Razem									0,2260	0,5466							0,7726	0,7726	
										54	120							174	174	
LMŚW	SO	0,3814																	0,3814	
LMŚW	DB					0,2115			0,2920	0,3111								0,8146	0,8146	
		1				18			54	61								134	134	
LMŚW	OL					0,0696			0,1463									0,2159	0,2159	
						9			29									39	39	
LMŚW	BRZ					0,0849	0,9166	0,2513	0,6711									1,9239	1,9239	
						9	179	46	122									356	356	
LMŚW	OS				0,0608	0,0624		0,1518										0,2750	0,2750	
						9		30										39	39	
LMŚW	Razem	0,3814			0,0608	0,4284	0,9166	0,4031	1,1094	0,3111								3,2294	3,6108	
			1			46	179	75	205	61								567	567	
Ogółem	SO	0,4651						0,0517		0,3527	5,8892							6,2936	6,7587	
								11		89	1335							1435	1435	
Ogółem	DB					0,2115			0,2920	0,3111								0,8146	0,8146	
		1				18			54	61								134	134	
Ogółem	OL					0,0696			0,1463									0,2159	0,2159	
						9			29									39	39	
Ogółem	BRZ					0,1090	0,9166	0,2513	0,6711	1,1710								3,1190	3,1190	
						12	179	46	122	287								646	646	
Ogółem	OS				0,0608	0,0624		0,1518										0,2750	0,2750	
						9		30										39	39	
Ogółem	Razem	0,4651			0,0608	0,4525	0,9166	0,4548	1,1094	1,8348	5,8892							10,7181	11,1832	
			1			49	179	86	205	437	1335							2292	2292	
OGÓŁEM:		0,4651			0,0608	0,4525	0,9166	0,4548	1,1094	1,8348	5,8892							10,7181	11,1832	
			1			49	179	86	205	437	1335							2292	2292	
Grunty związane z gospodarką leśną:																				0,0000
Inne grunty:																				0
OGÓŁEM:		0,4651			0,0608	0,4525	0,9166	0,4548	1,1094	1,8348	5,8892							10,7181	11,1832	
			1			49	179	86	205	437	1335							2292	2292	





## **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]		
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
1-a	0,0844	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G59	DRZEW	BRZ	7	40	0,7	24	20	I	100	8	3,15 0,27	TP	0,0844	2	2					
				DB	3	60		30	22	II	65	5	1,91 0,16									
				OS	MJS	40																
			Razem								165	13										
1-b	0,1037	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G123, G126, G170, G255	DRZEW	BRZ	10	40	0,8	23	20	I	200	21	6,30 0,65	TP	0,1037	3	2					
			PODSZ	KRU			0,2															
1-c	0,4100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G48, G50	DRZEW	BRZ	9	40	0,8	23	20	I	180	74	5,67 2,32	TP	0,4100	12	10					
				DB	1	40		22	18	I	15	6	0,70 0,29									
			PODSZ	BRZ			0,5															
				CZM																		
				KRU																		
			Razem								195	80										
1-d	0,0476	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G204	DRZEW	BRZ	10	25	0,8	13	14	I	120	6	6,83 0,33	TW	0,0476	1	1					
1-f	0,1355	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G133, G30, G31	DRZEW	BRZ	10	50	0,7	26	21	I	200	27	4,54 0,62	TP	0,1355	4	3					
				OS	MJS	50																
			PODSZ	BRZ			0,4															
				KRU																		
1-g	0,1965	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G13, G97	DRZEW	BRZ	8	60	0,7	30	20	II	150	29	2,43 0,48	IVDU	0,1965	34	28					
				BRZ	2	35		16	14	II	25	5	0,95 0,19	ODN-ZŁOŻ	0,1965							
				DB	MJS	35								PIEL	0,1965							
			PODSZ	CZM			0,3							AGROT	0,1965							
			Razem								175	34										
1-h	0,0124	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G93, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																				
1-i	0,0193	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G248, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																				
1-j	0,0343	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: . NR	DRZEW	BRZ	10	60	0,5	30	20	II	135	5	2,18 0,07	IVDU	0,0343	5	4					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
		REJ: G93												ODN-ZŁOŻ	0,0343						
														PIEL	0,0343						
														AGROT	0,0343						
1-k	0,1648	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G248	PODSZ	CZM			1,0							PRZEST	0,1648	1	1				
			PRZES	DB		35		16	14	II	1	0									
1-l	0,0105	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G93, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																			
1-m	0,0347	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G133, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																			
1-n	0,2115	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR REJ: G133, G62	DRZEW	DB	6	30	0,6	15	13	I	45	10	3,42 0,72	TW	0,2115	2	2				
				OS	2	20		7	13	I	20	4	1,52 0,32								
				SO	1	50		21	17	II	15	3	0,50 0,11								
				BRZ	1	20		7	11	I	5	1	0,37 0,08								
			PODSZ	KRU			0,3														
			Razem								85	18									
1-o	0,2920	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G230, G5	DRZEW	DB	6	60	0,7	28	21	II	120	35	3,53 1,03	TP	0,2920	7	6				
				BRZ	2	60		30	21	II	35	10	0,57 0,17								
				DB	2	40		19	17	I	30	9	1,39 0,41								
				BRZ	MJS	40															
			PODSZ	BRZ			0,3														
				DB																	
			Razem								185	54									
1-p	0,3111	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G126, G170, G2, G217, G254	DRZEW	DB	7	70	0,6	31	22	II	140	44	3,32 1,03	TP	0,3111	7	6				
				OS	2	50		27	21	II	40	12	0,92 0,29								
				BRZ	1	50		25	19	II	15	5	0,34 0,10								
				BRZ	MJS	35															
				OS	MJS	35															
			PODSZ	BRZ			0,4														

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				KRU																
				OS																
			Razem								195	61								
1-r	0,1158	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G61	DRZEW	BRZ	7	50	0,6	27	20	II	100	12	2,24 0,26	TP	0,1158	2	2			
				OS	3	50		28	21	II	60	7	1,38 0,16							
				DB	MJS	50														
			PODSZ	BRZ			0,4													
				KRU																
			Razem									160	19							
1-s	0,0753	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G38	DRZEW	BRZ	6	60	0,7	30	22	II	115	9	1,86 0,14	IVDU	0,0753	14	12			
				BRZ	2	40		22	18	I	35	3	1,10 0,08	ODN-ZŁOŻ	0,0753					
				OS	2	40		23	19	II	40	3	1,33 0,10	PIEL	0,0753					
				DB	MJS	60								AGROT	0,0753					
			PODSZ	BRZ			0,5													
				KRU																
			Razem									190	15							
1-t	0,1686	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G125, G130, G64	DRZEW	BRZ	6	60	0,7	30	22	II	114	19	1,84 0,31	IVDU	0,1686	32	27			
				BRZ	2	40		22	18	I	35	6	1,10 0,19	ODN-ZŁOŻ	0,1686					
				OS	2	40		23	19	II	40	7	1,33 0,22	PIEL	0,1686					
				DB	MJS	60								AGROT	0,1686					
			PODSZ	BRZ			0,5													
				KRU																
			Razem									189	32							
1-w	0,1518	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G170, G217, G254	DRZEW	OS	8	50	0,6	27	21	II	165	25	3,79 0,57	IVDU	0,1518	30	27			
				BRZ	2	50		25	20	II	30	5	0,67 0,10	ODN-ZŁOŻ	0,1518					
				DB	MJS	70								PIEL	0,1518					
				BRZ	MJS	35								AGROT	0,1518					
				OS	MJS	35														

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	
			PODSZ	BRZ			0,4														
				KRU																	
			Razem							195	30										
1-x	0,0488	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G126, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																			
1-y	0,0546	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G59	DRZEW	BRZ	6	60	0,7	30	22	II	115	6	1,86 0,10	IVDU	0,0546	10	8				
				BRZ	2	40		22	18	I	35	2	1,10 0,06	ODN-ZŁOŻ	0,0546						
				OS	2	40		23	19	II	40	2	1,33 0,07	PIEL	0,0546						
				DB	MJS	60								AGROT	0,0546						
			PODSZ	BRZ			0,3														
				KRU																	
			Razem								190	10									
1-z	0,0868	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G123, G131, G2	DRZEW	BRZ	6	60	0,6	30	22	II	100	9	1,62 0,14	IVDU	0,0868	16	13				
				OS	3	60		30	23	II	70	6	1,11 0,10	ODN-ZŁOŻ	0,0868						
				DB	1	60		29	21	II	15	1	0,44 0,04	PIEL	0,0868						
				BRZ	MJS	40								AGROT	0,0868						
				OS	MJS	40															
			PODSZ	BRZ			0,4														
				KRU																	
				OS																	
			Razem								185	16									
1-ax	0,0550	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G227	DRZEW	BRZ	6	60	0,7	30	20	II	115	6	1,86 0,10	IVDU	0,0550	10	8				
				BRZ	2	40		22	18	I	35	2	1,10 0,06	ODN-ZŁOŻ	0,0550						
				OS	2	40		23	19	II	40	2	1,33 0,07	PIEL	0,0550						
				DB	MJS	60								AGROT	0,0550						
			PODSZ	DB			0,6														
				KRU																	
			Razem								190	10									

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1-bx	0,0147	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G123, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																			
1-cx	0,0240	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G230	DRZEW	BRZ	10	30	0,7	16	14	II	100	2	4,63 0,11	TW	0,0240						
			PODSZ	KRU			0,2														
1-dx	0,0624	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G252	DRZEW	OS	7	30	0,7	16	15	II	120	7	5,90 0,37	TW	0,0624	1	1				
				DB	3	30		14	13	I	25	2	1,90 0,12								
			PODSZ	BRZ			0,4														
				KRU																	
			Razem							145	9										
1-fx	0,0453	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G128, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																			
1-gx	0,0229	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G60	DRZEW	BRZ	10	40	0,7	22	18	I	175	4	5,51 0,13	TP	0,0229	1	1				
				OS	MJS	40															
			PODSZ	BRZ			0,4														
				KRU																	
1-hx	0,2956	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G128, G181, G41, G44, G45, G55	DRZEW	BRZ	5	40	0,7	23	19	I	85	25	2,68 0,79	TP	0,2956	8	7				
				OS	3	40		25	20	I	70	21	2,36 0,70								
				DB	2	60		31	22	II	50	15	1,47 0,44								
				BRZ	MJS	60															
				OS	MJS	60															
			PODSZ	BRZ			0,4														
				KRU																	
				OS																	
1-ix	0,0133	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G211	DRZEW	BRZ	10	25	0,7	11	13	I	100	1	5,69 0,08	TW	0,0133						
1-jx	0,0309	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G76, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1-kx	0,0608	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G71, G89	DRZEW	OS	10	15	0,8		7	III			3,43 0,21	CP	0,0608						
1-Lz	0,1144	RP: LZ-Ł, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G118, G18, G83, INFO: LZ-Ł ze względu na powierzchnię																			
Razem	3,5093															202	171				
2-a	1,1710	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G188, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	BRZ	6	65	0,8	29	23	II	145	170	2,00 2,34	IB	1,1710	287	239				
				DB	2	65		28	21	II	40	47	1,05 1,23	ODN-ZRB	1,1710						
				SO	2	65		28	22	I	60	70	1,33 1,56	PIEL	1,1710						
				BRZ	MJS	40								AGROT	1,1710						
			PODSZ	BRZ			0,3														
				KRU																	
			Razem									245	287								
2-b	0,1267	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G188	DRZEW	SO	6	65	0,8	29	22	I	185	23	4,11 0,52	TP	0,1267	6	5				
				BRZ	4	65		30	23	II	90	11	1,24 0,16								
			PODSZ	KRU			0,3														
			Razem							275	34										
2-c	0,0517	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G107, G82	DRZEW	SO	10	50	0,7	24	19	I	215	11	6,61 0,34	TP	0,0517	2	2				
			PODSZ	BRZ			0,2														
				KRU																	
2-d	0,1397	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G216	DRZEW	SO	10	75	0,8	29	21	II	270	38	5,20 0,73	IB	0,1397	38	32				
				BRZ	MJS	75								ODN-ZRB	0,1397						
			PODSZ	BRZ			0,1							PIEL	0,1397						
														AGROT	0,1397						
2-f	0,0241	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G48	DRZEW	BRZ	10	23	0,8	13	14	I	110	3	6,92 0,17	TW	0,0241						
2-g	0,0101	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G216, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																			
2-h	0,5466	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ:	DRZEW	SO	8	75	0,7	30	20	II	190	104	3,66 2,00	IB	0,5466	120	101				



Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
		G20, G4, G97, G98		BRZ	2	50		23	19	II	30	16	0,67 0,37	ODN-ZRB	0,5466						
				OS	MJS	50								PIEL	0,5466						
			PODSZ	BRZ			0,2							AGROT	0,5466						
				KRU																	
			Razem							220	120										
2-i	1,2052	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G10, G11, G12, G139, G14, G18, G6, G82, G91, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	SO	8	75	0,5	30	21	II	135	163	2,60 3,13	IB	1,2052	187	158				
				BRZ	1	40		19	18	I	10	12	0,31 0,38	ODN-ZRB	1,2052						
				SO	1	40		16	16	I	10	12	0,42 0,50	PIEL	1,2052						
			PODSZ	BRZ			0,3						AGROT	1,2052							
				KRU																	
			Razem							155	187										
2-j	0,0696	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G10, G14	DRZEW	OL	10	30	0,8	17	15	III	135	9	5,80 0,40	TW	0,0696	2	2				
			PODSZ	BEZ.C			0,2														
				OL																	
2-k	0,2260	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G71	DRZEW	SO	8	65	0,8	26	19	II	200	45	4,65 1,05	TP	0,2260	9	8				
				SO	2	35		17	15	I	40	9	2,04 0,46								
			PODSZ	BRZ			0,1														
				SO																	
			Razem							240	54										
2-l	2,3742	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G102, G132, G142, G186, G224, G40, G5, G53, G60, G70, G73, G76, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	SO	10	75	0,8	31	21	II	270	641	5,20 12,34	IB	2,3742	641	539				
				BRZ	MJS	45								ODN-ZRB	2,3742						
			PODSZ	BRZ			0,4							PIEL	2,3742						
				CZM										AGROT	2,3742						
2-m	1,6235	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G100, G15, G182, G189, G19, G238, G24, G26, G3, G30, G31, G49, G7, G71, G80, G92, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować	DRZEW	SO	8	75	0,7	30	21	II	185	300	3,56 5,78	IB	1,6235	349	294				
				BRZ	1	45		20	18	II	15	24	0,40 0,64	ODN-ZRB	1,6235						
				SO	1	45		19	17	I	15	24	0,53 0,86	PIEL	1,6235						
				OS	MJS	45								AGROT	1,6235						

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] 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
		jak dz. zręb.	PODSZ	BRZ			0,4													
				KRU																
			Razem								215	348								
2-n	0,0736	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G71, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																		
2-o	0,1463	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G16, G223, G61	DRZEW	OL	10	55	0,7	26	20	III	200	29	4,08 0,60	IVDU	0,1463	29	23			
				BRZ	MJS	30								ODN-ZŁOŻ	0,1463					
			PODSZ	CZM			0,3							PIEL	0,1463					
														AGROT	0,1463					
2-Lz	0,0641	RP: LZ-L, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G209, G45, G83, INFO: Lz ze względu na powierzchnię.																		
Razem	7,8524															1670	1403			
Ogółem	11,3617															1872	1574			

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



Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G2	G2	61	LsIV	1-p	D-STAN		DB	70	II	0,0399		8	TP	0,0399	1/1	
				1-z	D-STAN		BRZ	60	II	0,0377		7	IVDU	0,0377	7/6	
													ODN- ZŁOŻ	0,0377		
													PIEL	0,0377		
												AGROT	0,0377			
Razem:										0,0776		15			8/7	
G3	G3	1082	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0846		18	IB	0,0846	18/15	
													ODN-ZRB	0,0846		
													PIEL	0,0846		
													AGROT	0,0846		
		981	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0982		21	IB	0,0982	21/18	
													ODN-ZRB	0,0982		
												PIEL	0,0982			
												AGROT	0,0982			
Razem:										0,1828		39			39/33	
G4	G4	1101	LsV	2-h	D-STAN		SO	75	II	0,0656		14	IB	0,0656	14/12	
													ODN-ZRB	0,0656		
													PIEL	0,0656		
												AGROT	0,0656			
Razem:										0,0656		14			14/12	
G5	G5	1064	LsV	2-I	D-STAN		SO	75	II	0,1001		27	IB	0,1001	27/23	
													ODN-ZRB	0,1001		
													PIEL	0,1001		
													AGROT	0,1001		
		93	LsV	1-o	D-STAN		DB	60	II	0,0206		4	TP	0,0206		
		963	LsV	2-I	D-STAN		SO	75	II	0,1204		33	IB	0,1204	33/27	
													ODN-ZRB	0,1204		
											PIEL	0,1204				
												AGROT	0,1204			
Razem:										0,2411		63			60/50	
G6	G6	1095/1	LsV	2-i	D-STAN		SO	75	II	0,0524		8	IB	0,0524	8/7	
													ODN-ZRB	0,0524		
													PIEL	0,0524		
													AGROT	0,0524		
		995/1	LsV	2-i	D-STAN		SO	75	II	0,0573		9	IB	0,0573	9/8	
													ODN-ZRB	0,0573		
												PIEL	0,0573			
												AGROT	0,0573			
Razem:										0,1097		17			17/15	
G7	G7	1089	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,1098		24	IB	0,1098	24/20	
													ODN-ZRB	0,1098		
													PIEL	0,1098		
												AGROT	0,1098			
Razem:										0,1098		24			24/20	
G10	G10	1094	LsV	2-i	D-STAN		SO	75	II	0,1084		17	IB	0,1084	17/14	
													ODN-ZRB	0,1084		
													PIEL	0,1084		
													AGROT	0,1084		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		930	LsV	2-j	D-STAN		OL	30	III	0,0438		6	TW	0,0438	1/1	
		994	LsV	2-i	D-STAN		SO	75	II	0,1167		18	IB	0,1167	18/15	
													ODN-ZRB	0,1167		
													PIEL	0,1167		
													AGROT	0,1167		
Razem:										0,2689		41			36/30	
G11	G11	1096	LsV	2-i	D-STAN		SO	75	II	0,1004		16	IB	0,1004	16/13	
													ODN-ZRB	0,1004		
													PIEL	0,1004		
													AGROT	0,1004		
		996	LsV	2-i	D-STAN		SO	75	II	0,0773		12	IB	0,0773	12/10	
													ODN-ZRB	0,0773		
													PIEL	0,0773		
													AGROT	0,0773		
Razem:										0,1777		28			28/23	
G12	G12	1097	LsV	2-i	D-STAN		SO	75	II	0,1047		16	IB	0,1047	16/14	
													ODN-ZRB	0,1047		
													PIEL	0,1047		
													AGROT	0,1047		
		997	LsV	2-i	D-STAN		SO	75	II	0,0538		8	IB	0,0538	8/7	
													ODN-ZRB	0,0538		
													PIEL	0,0538		
Razem:										0,1585		25			24/21	
G13	G13	153	LsVI	1-g	D-STAN		BRZ	60	II	0,1427		25	IVDU	0,1427	25/20	
													ODN- ZŁOŻ	0,1427		
													PIEL	0,1427		
													AGROT	0,1427		
Razem:										0,1427		25			25/20	
G14	G14	1093	LsV	2-i	D-STAN		SO	75	II	0,0981		15	IB	0,0981	15/13	
													ODN-ZRB	0,0981		
													PIEL	0,0981		
													AGROT	0,0981		
		929	LsV	2-j	D-STAN		OL	30	III	0,0258		3	TW	0,0258	1/1	
		993	LsV	2-i	D-STAN		SO	75	II	0,1155		18	IB	0,1155	18/15	
													ODN-ZRB	0,1155		
													PIEL	0,1155		
Razem:										0,2394		37			34/29	
G15	G15	983	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0610		13	IB	0,0610	13/11	
													ODN-ZRB	0,0610		
													PIEL	0,0610		
													AGROT	0,0610		
Razem:										0,0610		13			13/11	
G16	G16	1024	LsV	2-o	D-STAN		OL	55	III	0,0527		11	IVDU	0,0527	10/8	
													ODN- ZŁOŻ	0,0527		
													PIEL	0,0527		
													AGROT	0,0527		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Razem:</b>										<b>0,0527</b>		<b>11</b>			<b>10/8</b>	
G18	G18	1092/2	LsV	2-i	D-STAN		SO	75	II	0,0361		6	IB	0,0361	6/5	
													ODN-ZRB	0,0361		
													PIEL	0,0361		
													AGROT	0,0361		
		183	LsV	1-Lz	LZ-Ł			0		0,0656		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,1017</b>		<b>6</b>			<b>6/5</b>	
G19	G19	1076	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0497		11	IB	0,0497	11/9	
													ODN-ZRB	0,0497		
													PIEL	0,0497		
													AGROT	0,0497		
<b>Razem:</b>										<b>0,0497</b>		<b>11</b>			<b>11/9</b>	
G20	G20	1002	LsV	2-h	D-STAN		SO	75	II	0,1029		23	IB	0,1029	23/19	
													ODN-ZRB	0,1029		
													PIEL	0,1029		
													AGROT	0,1029		
		1102	LsV	2-h	D-STAN		SO	75	II	0,0233		5	IB	0,0233	5/4	
													ODN-ZRB	0,0233		
													PIEL	0,0233		
													AGROT	0,0233		
<b>Razem:</b>										<b>0,1262</b>		<b>28</b>			<b>28/23</b>	
G24	G24	1080	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0561		12	IB	0,0561	12/10	
													ODN-ZRB	0,0561		
													PIEL	0,0561		
													AGROT	0,0561		
		979	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,1137		24	IB	0,1137	24/21	
													ODN-ZRB	0,1137		
													PIEL	0,1137		
													AGROT	0,1137		
<b>Razem:</b>										<b>0,1698</b>		<b>37</b>			<b>36/31</b>	
G26	G26	1085	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,1055		23	IB	0,1055	23/19	
													ODN-ZRB	0,1055		
													PIEL	0,1055		
													AGROT	0,1055		
		984	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0353		8	IB	0,0353	8/6	
													ODN-ZRB	0,0353		
													PIEL	0,0353		
													AGROT	0,0353		
<b>Razem:</b>										<b>0,1408</b>		<b>30</b>			<b>31/25</b>	
G30	G30	1073	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0441		9	IB	0,0441	9/8	
													ODN-ZRB	0,0441		
													PIEL	0,0441		
													AGROT	0,0441		
		116	LsV	1-f	D-STAN		BRZ	50	I	0,0225		4	TP	0,0225	1/0	
		972	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0712		15	IB	0,0712	15/13	
													ODN-ZRB	0,0712		
													PIEL	0,0712		
													AGROT	0,0712		
<b>Razem:</b>										<b>0,1378</b>		<b>29</b>			<b>25/21</b>	
G31	G31	1074	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0339		7	IB	0,0339	7/6	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													ODN-ZRB	0,0339		
													PIEL	0,0339		
													AGROT	0,0339		
		117	LsV	1-f	D-STAN		BRZ	50	I	0,0345		7	TP	0,0345	1/1	
		118	LsV	1-f	D-STAN		BRZ	50	I	0,0480		10	TP	0,0480	1/1	
		973	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0704		15	IB	0,0704	15/13	
													ODN-ZRB	0,0704		
													PIEL	0,0704		
													AGROT	0,0704		
<b>Razem:</b>										<b>0,1868</b>		<b>39</b>			<b>24/21</b>	
G38	G38	66	LsIV	1-s	D-STAN		BRZ	60	II	0,0753		14	IVDU	0,0753	14/12	
													ODN- ZŁOŻ	0,0753		
													PIEL	0,0753		
													AGROT	0,0753		
<b>Razem:</b>										<b>0,0753</b>		<b>14</b>			<b>14/12</b>	
G40	G40	1052	LsV	2-I	D-STAN		SO	75	II	0,1035		28	IB	0,1035	28/23	
													ODN-ZRB	0,1035		
													PIEL	0,1035		
													AGROT	0,1035		
<b>Razem:</b>										<b>0,1035</b>		<b>28</b>			<b>28/23</b>	
G41	G41	84	LsIV	1-hx	D-STAN		BRZ	40	I	0,0497		10	TP	0,0497	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>0,0497</b>		<b>10</b>			<b>1/1</b>	
G44	G44	81	LsIV	1-hx	D-STAN		BRZ	40	I	0,0675		14	TP	0,0675	2/2	
<b>Razem:</b>										<b>0,0675</b>		<b>14</b>			<b>2/2</b>	
G45	G45	532/2	LsV	2-Lz	LZ-Ł			0		0,0170		0				
		86/2	LsIV	1-hx	D-STAN		BRZ	40	I	0,0265		5	TP	0,0265	1/1	
		87	LsIV	1-hx	D-STAN		BRZ	40	I	0,0283		6	TP	0,0283	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>0,0718</b>		<b>11</b>			<b>2/2</b>	
G48	G48	2	LsV	1-c	D-STAN		BRZ	40	I	0,2485		48	TP	0,2485	7/6	
		482	LsV	2-f	D-STAN		BRZ	23	I	0,0241		3	TW	0,0241		
<b>Razem:</b>										<b>0,2726</b>		<b>51</b>			<b>7/6</b>	
G49	G49	1088	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0315		7	IB	0,0315	7/6	
													ODN-ZRB	0,0315		
													PIEL	0,0315		
													AGROT	0,0315		
		987	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0351		8	IB	0,0351	8/6	
													ODN-ZRB	0,0351		
													PIEL	0,0351		
													AGROT	0,0351		
<b>Razem:</b>										<b>0,0666</b>		<b>14</b>			<b>15/12</b>	
G50	G50	1	LsV	1-c	D-STAN		BRZ	40	I	0,1615		31	TP	0,1615	5/4	
<b>Razem:</b>										<b>0,1615</b>		<b>31</b>			<b>5/4</b>	
G53	G53	1056	LsV	2-I	D-STAN		SO	75	II	0,1050		28	IB	0,1050	28/24	
													ODN-ZRB	0,1050		
													PIEL	0,1050		
													AGROT	0,1050		
		955	LsV	2-I	D-STAN		SO	75	II	0,1357		37	IB	0,1357	37/31	
													ODN-ZRB	0,1357		
													PIEL	0,1357		



Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Razem:</b>										<b>0,2407</b>		<b>65</b>	AGROT	0,1357	<b>65/55</b>	
G55	G55	85	LsIV	1-hx	D-STAN		BRZ	40	I	0,0502		10	TP	0,0502	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>0,0502</b>		<b>10</b>			<b>1/1</b>	
G59	G59	19	LsV	1-a	D-STAN		BRZ	40	I	0,0240		4	TP	0,0240	1/1	
		21	LsV	1-a	D-STAN		BRZ	40	I	0,0604		10	TP	0,0604	1/1	
		74	LsIV	1-y	D-STAN		BRZ	60	II	0,0546		10	IVDU	0,0546	10/8	
													ODN- ZŁOŻ	0,0546		
													PIEL	0,0546		
													AGROT	0,0546		
<b>Razem:</b>										<b>0,1390</b>		<b>24</b>			<b>12/10</b>	
G60	G60	1053	LsV	2-I	D-STAN		SO	75	II	0,1030		28	IB	0,1030	28/23	
													ODN-ZRB	0,1030		
													PIEL	0,1030		
													AGROT	0,1030		
		79	LsIV	1-gx	D-STAN		BRZ	40	I	0,0229		4	TP	0,0229	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>0,1259</b>		<b>32</b>			<b>29/24</b>	
G61	G61	1023	LsV	2-o	D-STAN		OL	55	III	0,0434		9	IVDU	0,0434	9/7	
													ODN- ZŁOŻ	0,0434		
													PIEL	0,0434		
													AGROT	0,0434		
		64	LsIV	1-r	D-STAN		BRZ	50	II	0,1158		19	TP	0,1158	2/2	
<b>Razem:</b>										<b>0,1592</b>		<b>27</b>			<b>11/9</b>	
G62	G62	114	LsVI	1-n	D-STAN		DB	30	I	0,1057		9	TW	0,1057	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>0,1057</b>		<b>9</b>			<b>1/1</b>	
G64	G64	69	LsIV	1-t	D-STAN		BRZ	60	II	0,0481		9	IVDU	0,0481	9/8	
													ODN- ZŁOŻ	0,0481		
													PIEL	0,0481		
													AGROT	0,0481		
<b>Razem:</b>										<b>0,0481</b>		<b>9</b>			<b>9/8</b>	
G70	G70	1060	LsV	2-I	D-STAN		SO	75	II	0,0991		27	IB	0,0991	27/22	
													ODN-ZRB	0,0991		
													PIEL	0,0991		
													AGROT	0,0991		
		959	LsV	2-I	D-STAN		SO	75	II	0,1434		39	IB	0,1434	39/33	
													ODN-ZRB	0,1434		
													PIEL	0,1434		
<b>Razem:</b>										<b>0,2425</b>		<b>65</b>			<b>66/55</b>	
G71	G71	101	LsV	1-kx	D-STAN		OS	15	III	0,0370		0	CP	0,0370		
		627	LsV	2-k	D-STAN		SO	65	II	0,2260		54	TP	0,2260	9/8	
		971	LsV	2-n	INNE WYL			0		0,0736		0				
				2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0600		13	IB	0,0600	13/11	
													ODN-ZRB	0,0600		
													PIEL	0,0600		
													AGROT	0,0600		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	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
<b>Razem:</b>										<b>0,3966</b>		<b>67</b>			<b>22/19</b>	
G73	G73	1057	LsV	2-I	D-STAN		SO	75	II	0,1083		29	IB	0,1083	29/25	
													ODN-ZRB	0,1083		
													PIEL	0,1083		
													AGROT	0,1083		
		956	LsV	2-I	D-STAN		SO	75	II	0,1649		45	IB	0,1649	45/37	
													ODN-ZRB	0,1649		
													PIEL	0,1649		
													AGROT	0,1649		
<b>Razem:</b>										<b>0,2732</b>		<b>74</b>			<b>74/62</b>	
G76	G76	1054	LsV	2-I	D-STAN		SO	75	II	0,1012		27	IB	0,1012	27/23	
													ODN-ZRB	0,1012		
													PIEL	0,1012		
													AGROT	0,1012		
		80	LsIV	1-jx	INNE WYL			0		0,0309		0				
		953	LsV	2-I	D-STAN		SO	75	II	0,1283		35	IB	0,1283	35/29	
													ODN-ZRB	0,1283		
													PIEL	0,1283		
													AGROT	0,1283		
<b>Razem:</b>										<b>0,2604</b>		<b>62</b>			<b>62/52</b>	
G80	G80	1081	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0715		15	IB	0,0715	15/13	
													ODN-ZRB	0,0715		
													PIEL	0,0715		
													AGROT	0,0715		
		980	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,1098		24	IB	0,1098	24/20	
													ODN-ZRB	0,1098		
													PIEL	0,1098		
													AGROT	0,1098		
<b>Razem:</b>										<b>0,1813</b>		<b>39</b>			<b>39/33</b>	
G82	G82	1095/2	LsV	2-i	D-STAN		SO	75	II	0,0503		8	IB	0,0503	8/7	
													ODN-ZRB	0,0503		
													PIEL	0,0503		
													AGROT	0,0503		
		204	LsV	2-c	D-STAN		SO	50	I	0,0424		9	TP	0,0424	2/2	
		995/2	LsV	2-i	D-STAN		SO	75	II	0,0746		12	IB	0,0746	12/10	
													ODN-ZRB	0,0746		
													PIEL	0,0746		
													AGROT	0,0746		
<b>Razem:</b>										<b>0,1673</b>		<b>28</b>			<b>22/19</b>	
G83	G83	33	LsV	1-Lz	LZ-Ł			0		0,0178		0				
		531/2	LsV	2-Lz	LZ-Ł			0		0,0171		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,0349</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G89	G89	102	LsV	1-kx	D-STAN		OS	15	III	0,0238		0	CP	0,0238		
<b>Razem:</b>										<b>0,0238</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G91	G91	1098	LsV	2-i	D-STAN		SO	75	II	0,0950		15	IB	0,0950	15/12	
													ODN-ZRB	0,0950		
													PIEL	0,0950		
													AGROT	0,0950		
<b>Razem:</b>										<b>0,0950</b>		<b>15</b>			<b>15/12</b>	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
					Brutto/ Netto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G92	G92	1079	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0332		7	IB	0,0332	7/6	
													ODN-ZRB	0,0332		
													PIEL	0,0332		
													AGROT	0,0332		
		978	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0697		15	IB	0,0697	15/13	
													ODN-ZRB	0,0697		
													PIEL	0,0697		
													AGROT	0,0697		
Razem:									0,1029		22			22/19		
G93	G93	54	LsVI	1-I	INNE WYL			0		0,0105		0				
				1-j	D-STAN		BRZ	60	II	0,0343		5	IVDU	0,0343	5/4	
													ODN- ZŁOŻ	0,0343		
													PIEL	0,0343		
													AGROT	0,0343		
				1-h	INNE WYL			0		0,0124		0				
Razem:									0,0572		5			5/4		
G97	G97	1004	LsV	2-h	D-STAN		SO	75	II	0,2140		47	IB	0,2140	47/40	
													ODN-ZRB	0,2140		
													PIEL	0,2140		
													AGROT	0,2140		
		1104	LsV	2-h	D-STAN		SO	75	II	0,0234		5	IB	0,0234	5/4	
													ODN-ZRB	0,0234		
													PIEL	0,0234		
													AGROT	0,0234		
		152	LsVI	1-g	D-STAN		BRZ	60	II	0,0538		9	IVDU	0,0538	9/8	
													ODN- ZŁOŻ	0,0538		
											PIEL	0,0538				
											AGROT	0,0538				
Razem:									0,2912		62			61/52		
G98	G98	1003	LsV	2-h	D-STAN		SO	75	II	0,0995		22	IB	0,0995	22/18	
													ODN-ZRB	0,0995		
													PIEL	0,0995		
													AGROT	0,0995		
		1103	LsV	2-h	D-STAN		SO	75	II	0,0179		4	IB	0,0179	4/3	
													ODN-ZRB	0,0179		
													PIEL	0,0179		
											AGROT	0,0179				
Razem:									0,1174		26			26/21		
G100	G100	1078	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0313		7	IB	0,0313	7/6	
													ODN-ZRB	0,0313		
													PIEL	0,0313		
													AGROT	0,0313		
		977	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0786		17	IB	0,0786	17/14	
													ODN-ZRB	0,0786		
													PIEL	0,0786		
											AGROT	0,0786				
Razem:									0,1099		24			24/20		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G102	G102	961	LsV	2-I	D-STAN		SO	75	II	0,0428		12	IB	0,0428	12/10	
													ODN-ZRB	0,0428		
													PIEL	0,0428		
													AGROT	0,0428		
<b>Razem:</b>										<b>0,0428</b>		<b>12</b>			<b>12/10</b>	
G107	G107	205	LsV	2-c	D-STAN		SO	50	I	0,0093		2	TP	0,0093		
<b>Razem:</b>										<b>0,0093</b>		<b>2</b>			<b>0/0</b>	
G118	G118	154	LsV	1-Lz	LZ-Ł			0		0,0310		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,0310</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G123	G123	62	LsIV	1-bx	INNE WYL			0		0,0147		0				
				1-z	D-STAN		BRZ	60	II	0,0236		4	IVDU	0,0236	4/4	
													ODN- ZŁOŻ	0,0236		
													PIEL	0,0236		
													AGROT	0,0236		
<b>Razem:</b>		7	LsV	1-b	D-STAN		BRZ	40	I	0,0425		8	TP	0,0425	1/1	
G125	G125	70	LsIV	1-t	D-STAN		BRZ	60	II	0,0777		15	IVDU	0,0777	15/12	
													ODN- ZŁOŻ	0,0777		
													PIEL	0,0777		
													AGROT	0,0777		
<b>Razem:</b>										<b>0,0777</b>		<b>15</b>			<b>15/12</b>	
G126	G126	5	LsV	1-b	D-STAN		BRZ	40	I	0,0287		6	TP	0,0287	1/1	
		60	LsIV	1-p	D-STAN		DB	70	II	0,0513		10	TP	0,0513	1/1	
				1-x	INNE WYL			0		0,0488		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,1288</b>		<b>16</b>			<b>2/2</b>	
G128	G128	82	LsIV	1-hx	D-STAN		BRZ	40	I	0,0202		4	TP	0,0202	1/0	
				1-fx	INNE WYL			0		0,0453		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,0655</b>		<b>4</b>			<b>1/0</b>	
G130	G130	68	LsIV	1-t	D-STAN		BRZ	60	II	0,0428		8	IVDU	0,0428	8/7	
													ODN- ZŁOŻ	0,0428		
													PIEL	0,0428		
													AGROT	0,0428		
<b>Razem:</b>										<b>0,0428</b>		<b>8</b>			<b>8/7</b>	
G131	G131	63	LsIV	1-z	D-STAN		BRZ	60	II	0,0255		5	IVDU	0,0255	5/4	
													ODN- ZŁOŻ	0,0255		
													PIEL	0,0255		
													AGROT	0,0255		
<b>Razem:</b>										<b>0,0255</b>		<b>5</b>			<b>5/4</b>	
G132	G132	1059	LsV	2-I	D-STAN		SO	75	II	0,1117		30	IB	0,1117	30/25	
													ODN-ZRB	0,1117		
													PIEL	0,1117		
													AGROT	0,1117		
		958	LsV	2-I	D-STAN		SO	75	II	0,1662		45	IB	0,1662	45/38	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													ODN-ZRB	0,1662		
													PIEL	0,1662		
													AGROT	0,1662		
<b>Razem:</b>										<b>0,2779</b>		<b>75</b>			<b>75/63</b>	
G133	G133	115	LsV	1-f	D-STAN		BRZ	50	I	0,0305		6	TP	0,0305	1/1	
			LsVI	1-n	D-STAN		DB	30	I	0,1058		9	TW	0,1058	1/1	
				1-m	INNE WYL			0		0,0347		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,1710</b>		<b>15</b>			<b>2/2</b>	
G139	G139	1092/1	LsV	2-i	D-STAN		SO	75	II	0,0646		10	IB	0,0646	10/8	
													ODN-ZRB	0,0646		
													PIEL	0,0646		
													AGROT	0,0646		
<b>Razem:</b>										<b>0,0646</b>		<b>10</b>			<b>10/8</b>	
G142	G142	960	LsV	2-l	D-STAN		SO	75	II	0,1412		38	IB	0,1412	38/32	
													ODN-ZRB	0,1412		
													PIEL	0,1412		
													AGROT	0,1412		
<b>Razem:</b>										<b>0,1412</b>		<b>38</b>			<b>38/32</b>	
G170	G170	4	LsV	1-b	D-STAN		BRZ	40	I	0,0087		2	TP	0,0087		
			LsIV	1-w	D-STAN		OS	50	II	0,0587		11	IVDU	0,0587	12/10	
		59/1											ODN- ZŁOŻ	0,0587		
													PIEL	0,0587		
													AGROT	0,0587		
													TP	0,0587	1/1	
		59/2	LsIV	1-p	D-STAN		DB	70	II	0,0658		13				
<b>Razem:</b>										<b>0,1332</b>		<b>26</b>			<b>13/11</b>	
G181	G181	83	LsIV	1-hx	D-STAN		BRZ	40	I	0,0532		11	TP	0,0532	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>0,0532</b>		<b>11</b>			<b>1/1</b>	
G182	G182	982	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0786		17	IB	0,0786	17/14	
													ODN-ZRB	0,0786		
													PIEL	0,0786		
													AGROT	0,0786		
<b>Razem:</b>										<b>0,0786</b>		<b>17</b>			<b>17/14</b>	
G186	G186	1058	LsV	2-l	D-STAN		SO	75	II	0,1105		30	IB	0,1105	30/25	
													ODN-ZRB	0,1105		
													PIEL	0,1105		
													AGROT	0,1105		
		957	LsV	2-l	D-STAN		SO	75	II	0,1620		44	IB	0,1620	44/37	
													ODN-ZRB	0,1620		
													PIEL	0,1620		
													AGROT	0,1620		
<b>Razem:</b>										<b>0,2725</b>		<b>74</b>			<b>74/62</b>	
G188	G188	202	LsIII	2-a	D-STAN		BRZ	65	II	0,0481		12	IB	0,0481	12/10	
													ODN-ZRB	0,0481		
													PIEL	0,0481		
													AGROT	0,0481		
			LsIV	2-b	D-STAN		SO	65	I	0,1267		35	TP	0,1267	6/5	
				2-a	D-STAN		BRZ	65	II	1,1229		275	IB	1,1229	275/229	
													ODN-ZRB	1,1229		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													PIEL	1,1229		
													AGROT	1,1229		
<b>Razem:</b>										<b>1,2977</b>		<b>322</b>			<b>293/244</b>	
G189	G189	970	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0469		10	IB	0,0469	10/8	
													ODN-ZRB	0,0469		
													PIEL	0,0469		
													AGROT	0,0469		
<b>Razem:</b>										<b>0,0469</b>		<b>10</b>			<b>10/8</b>	
G204	G204	122/1	LsV	1-d	D-STAN		BRZ	25	I	0,0476		6	TW	0,0476	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>0,0476</b>		<b>6</b>			<b>1/1</b>	
G209	G209	945	LsV	2-Lz	LZ-Ł			0		0,0300		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,0300</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G211	G211	90	LsV	1-ix	D-STAN		BRZ	25	I	0,0133		1	TW	0,0133		
<b>Razem:</b>										<b>0,0133</b>		<b>1</b>			<b>0/0</b>	
G216	G216	483	LsV	2-g	INNE WYL			0		0,0101		0				
				2-d	D-STAN		SO	75	II	0,1397		38	IB	0,1397	38/32	
													ODN-ZRB	0,1397		
													PIEL	0,1397		
													AGROT	0,1397		
<b>Razem:</b>										<b>0,1498</b>		<b>38</b>			<b>38/32</b>	
G217	G217	58	LsIV	1-p	D-STAN		DB	70	II	0,0660		13	TP	0,0660	1/1	
				1-w	D-STAN		OS	50	II	0,0422		8	IVDU	0,0422	8/8	
													ODN- ZŁOŻ	0,0422		
													PIEL	0,0422		
													AGROT	0,0422		
<b>Razem:</b>										<b>0,1082</b>		<b>21</b>			<b>9/9</b>	
G223	G223	1025	LsV	2-o	D-STAN		OL	55	III	0,0502		10	IVDU	0,0502	10/8	
													ODN- ZŁOŻ	0,0502		
													PIEL	0,0502		
													AGROT	0,0502		
<b>Razem:</b>										<b>0,0502</b>		<b>10</b>			<b>10/8</b>	
G224	G224	1055	LsV	2-I	D-STAN		SO	75	II	0,1029		28	IB	0,1029	28/23	
													ODN-ZRB	0,1029		
													PIEL	0,1029		
													AGROT	0,1029		
		954	LsV	2-I	D-STAN		SO	75	II	0,1240		33	IB	0,1240	33/28	
													ODN-ZRB	0,1240		
													PIEL	0,1240		
													AGROT	0,1240		
<b>Razem:</b>										<b>0,2269</b>		<b>61</b>			<b>61/51</b>	
G227	G227	72	LsIV	1-ax	D-STAN		BRZ	60	II	0,0550		10	IVDU	0,0550	10/8	
													ODN- ZŁOŻ	0,0550		
													PIEL	0,0550		
													AGROT	0,0550		
<b>Razem:</b>										<b>0,0550</b>		<b>10</b>			<b>10/8</b>	
G230	G230	92/2	LsIV	1-o	D-STAN		DB	60	II	0,2714		50	TP	0,2714	7/6	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
			LsV	1-cx	D-STAN		BRZ	30	II	0,0240		2	TW	0,0240		
<b>Razem:</b>										<b>0,2954</b>		<b>53</b>			<b>7/6</b>	
G238	G238	1086	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0225		5	IB	0,0225	5/4	
													ODN-ZRB	0,0225		
													PIEL	0,0225		
													AGROT	0,0225		
		985	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	II	0,0213		5	IB	0,0213	5/4	
													ODN-ZRB	0,0213		
													PIEL	0,0213		
													AGROT	0,0213		
<b>Razem:</b>										<b>0,0438</b>		<b>9</b>			<b>10/8</b>	
G248	G248	112	LsVI	1-k	SUKCESJ A			0		0,1648		0	PRZEST	0,1648	1/1	
				1-i	INNE WYL			0		0,0193		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,1841</b>		<b>0</b>			<b>1/1</b>	
G252	G252	98	LsV	1-dx	D-STAN		OS	30	II	0,0624		9	TW	0,0624	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>0,0624</b>		<b>9</b>			<b>1/1</b>	
G254	G254	57	LsIV	1-p	D-STAN		DB	70	II	0,0881		17	TP	0,0881	2/2	
				1-w	D-STAN		OS	50	II	0,0509		10	IVDU	0,0509	10/9	
													ODN- ZŁOŻ	0,0509		
													PIEL	0,0509		
													AGROT	0,0509		
<b>Razem:</b>										<b>0,1390</b>		<b>27</b>			<b>12/11</b>	
G255	G255	6	LsV	1-b	D-STAN		BRZ	40	I	0,0238		5	TP	0,0238	1/0	
<b>Razem:</b>										<b>0,0238</b>		<b>5</b>			<b>1/0</b>	
<b>Razem:</b>										<b>11,3617</b>		<b>2291</b>			<b>1875/1573</b>	





## 6 WYKAZ WŁAŚCICIELI

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
1	RODO	G15
2	RODO	G71
3	RODO	G123
4	RODO	G45
5	RODO	G97
6	RODO	G12
7	RODO	G10
8	RODO	G70
9	RODO	G91
10	RODO	G4
11	RODO	G132
12	RODO	G248
13	RODO	G40
14	RODO	G49
15	RODO	G48
16	RODO	G211
17	RODO	G170
18	RODO	G76
19	RODO	G20
20	RODO	G255
21	RODO	G93
22	RODO	G142
23	RODO	G71
24	RODO	G73
25	RODO	G64
26	RODO	G131
27	RODO	G189
28	RODO	G186
29	RODO	G102
30	RODO	G18
31	RODO	G26
32	RODO	G55
33	RODO	G230
34	RODO	G100
35	RODO	G7
36	RODO	G181
37	RODO	G139
38	RODO	G31
39	RODO	G62
40	RODO	G188
41	RODO	G59
42	RODO	G60
43	RODO	G60
44	RODO	G60
45	RODO	G53
46	RODO	G254
47	RODO	G254
48	RODO	G100
49	RODO	G223
50	RODO	G107
51	RODO	G6
52	RODO	G133
53	RODO	G93
54	RODO	G93
55	RODO	G93
56	RODO	G224
57	RODO	G2
58	RODO	G13
59	RODO	G3
60	RODO	G82
61	RODO	G11
62	RODO	G11
63	RODO	G30
64	RODO	G61
65	RODO	G238
66	RODO	G125
67	RODO	G19
68	RODO	G107
69	RODO	G89

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
70	RODO	G48
71	RODO	G89
72	RODO	G227
73	RODO	G204
74	RODO	G217
75	RODO	G98
76	RODO	G216
77	RODO	G80
78	RODO	G71
79	RODO	G118
80	RODO	G71
81	RODO	G71
82	RODO	G71
83	RODO	G71
84	RODO	G38
85	RODO	G41
86	RODO	G44
87	RODO	G14
88	RODO	G209
89	RODO	G130
90	RODO	G170
91	RODO	G71
92	RODO	G128
93	RODO	G126
94	RODO	G50
95	RODO	G5
96	RODO	G182
97	RODO	G83
98	RODO	G16
99	RODO	G5
100	RODO	G100
101	RODO	G133
102	RODO	G24
103	RODO	G252
104	RODO	G100
105	RODO	G24
106	RODO	G100
107	RODO	G24
108	RODO	G92

## 7 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	1	G50	1 c	0,5438
2	2	G48	1 c	0,6383
3	4	G170	1 b	0,6108
4	5	G126	1 b	0,6311
5	6	G255	1 b	0,6789
6	7	G123	1 b	0,6566
7	19	G59	1 a	0,8639
8	21	G59	1 a	0,9383
9	33	G83	1 Lz	0,4778
10	54	G93	1 h,j,l	1,0636
11	57	G254	1 p,w	1,3202
12	58	G217	1 p,w	1,1787
13	59/1	G170	1 w	0,2381
14	59/2	G170	1 p	0,9027
15	60	G126	1 p,x	1,1221
16	61	G2	1 p,z	1,0986
17	62	G123	1 bx,z	1,0432
18	63	G131	1 z	1,0298
19	64	G61	1 r	1,0191
20	66	G38	1 s	0,9835
21	68	G130	1 t	0,4807
22	69	G64	1 t	0,4253
23	70	G125	1 t	0,8861
24	72	G227	1 ax	0,8215
25	74	G59	1 y	0,8456
26	79	G60	1 gx	0,8359
27	80	G76	1 jx	0,8438
28	81	G44	1 hx	0,8474
29	82	G128	1 fx,hx	0,8284
30	83	G181	1 hx	0,8200

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
31	84	G41	1 hx	0,8369
32	85	G55	1 hx	0,8350
33	86/2	G45	1 hx	0,0985
34	87	G45	1 hx	0,3881
35	90	G211	1 ix	0,7523
36	92/2	G230	1 cx,o	0,6694
37	93	G5	1 o	0,7478
38	98	G252	1 dx	0,7692
39	101	G71	1 kx	0,7549
40	102	G89	1 kx	0,8266
41	112	G248	1 i,k	1,1014
42	114	G62	1 n	1,0690
43	115	G133	1 f,m,n	1,0674
44	116	G30	1 f	0,4640
45	117	G31	1 f	0,6234
46	118	G31	1 f	1,0799
47	122/1	G204	1 d	1,0921
48	152	G97	1 g	1,2169
49	153	G13	1 g	2,1813
50	154	G118	1 Lz	0,7742
51	183	G18	1 Lz	0,4596
52	202	G188	2 a,b	5,6496
53	204	G82	2 c	0,3679
54	205	G107	2 c	0,3687
55	482	G48	2 f	0,9239
56	483	G216	2 d,g	0,8193
57	531/2	G83	2 Lz	0,5945
58	532/2	G45	2 Lz	0,5931
59	627	G71	2 k	0,2962
60	929	G14	2 j	0,1875
61	930	G10	2 j	0,1524
62	945	G209	2 Lz	0,1667
63	953	G76	2 l	0,1706
64	954	G224	2 l	0,1668
65	955	G53	2 l	0,1839
66	956	G73	2 l	0,1882
67	957	G186	2 l	0,1849
68	958	G132	2 l	0,1920
69	959	G70	2 l	0,1667
70	960	G142	2 l	0,1844
71	961	G102	2 l	0,2071
72	963	G5	2 l	0,1742
73	970	G189	2 m	0,1881
74	971	G71	2 m,n	0,1942
75	972	G30	2 m	0,1030
76	973	G31	2 m	0,1011
77	977	G100	2 m	0,1124
78	978	G92	2 m	0,1022
79	979	G24	2 m	0,1726
80	980	G80	2 m	0,1780
81	981	G3	2 m	0,1719
82	982	G182	2 m	0,1671
83	983	G15	2 m	0,1499
84	984	G26	2 m	0,1399
85	985	G238	2 m	0,1238
86	987	G49	2 m	0,0395
87	993	G14	2 i	0,1155
88	994	G10	2 i	0,1167
89	995/1	G6	2 i	0,1505
90	995/2	G82	2 i	0,1478
91	996	G11	2 i	0,3127
92	997	G12	2 i	0,3121
93	1002	G20	2 h	0,1734
94	1003	G98	2 h	0,1678
95	1004	G97	2 h	0,3686
96	1023	G61	2 o	0,0941
97	1024	G16	2 o	0,1033
98	1025	G223	2 o	0,1040
99	1052	G40	2 l	0,1035
100	1053	G60	2 l	0,1030
101	1054	G76	2 l	0,1012
102	1055	G224	2 l	0,1029
103	1056	G53	2 l	0,1050
104	1057	G73	2 l	0,1083
105	1058	G186	2 l	0,1105
106	1059	G132	2 l	0,1117
107	1060	G70	2 l	0,0991
108	1064	G5	2 l	0,1001

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
109	1073	G30	2 m	0,0441
110	1074	G31	2 m	0,0339
111	1076	G19	2 m	0,0497
112	1078	G100	2 m	0,0313
113	1079	G92	2 m	0,0332
114	1080	G24	2 m	0,0561
115	1081	G80	2 m	0,0715
116	1082	G3	2 m	0,0846
117	1085	G26	2 m	0,1055
118	1086	G238	2 m	0,1004
119	1088	G49	2 m	0,0315
120	1089	G7	2 m	0,1098
121	1092/1	G139	2 i	0,1253
122	1092/2	G18	2 i	0,1083
123	1093	G14	2 i	0,0981
124	1094	G10	2 i	0,1084
125	1095/1	G6	2 i	0,0524
126	1095/2	G82	2 i	0,0503
127	1096	G11	2 i	0,1004
128	1097	G12	2 i	0,1047
129	1098	G91	2 i	0,0950
130	1101	G4	2 h	0,0656
131	1102	G20	2 h	0,0233
132	1103	G98	2 h	0,0179
133	1104	G97	2 h	0,0234

## 8 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
INNE WYL	62	1,0432	Ls	IV	0.0383	0.0147	S090420004-101 -bx -00	0,0147	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	82	0,8284	Ls	IV	0.0655	0.0453	S090420004-101 -fx -00	0,0453	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	54	1,0636	Ls	VI	0.0572	0.0124	S090420004-101 -h -00	0,0124	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	112	1,1014	Ls	VI	0.1841	0.0193	S090420004-101 -i -00	0,0193	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	80	0,8438	Ls	IV	0.0309	0.0309	S090420004-101 -jx -00	0,0309	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	54	1,0636	Ls	VI	0.0572	0.0105	S090420004-101 -l -00	0,0105	Grunt użytkowany rolniczo
LZ-Ł	154	0,7742	Ls	V	0.031	0.031	S090420004-101 -Lz -00	0,1144	LZ-Ł ze względu na powierzchnię
LZ-Ł	183	0,4596	Ls	V	0.0656	0.0656	S090420004-101 -Lz -00	0,1144	LZ-Ł ze względu na powierzchnię
LZ-Ł	33	0,4778	Ls	V	0.0178	0.0178	S090420004-101 -Lz -00	0,1144	LZ-Ł ze względu na powierzchnię
INNE WYL	115	1,0674	Ls	VI	0.1405	0.0347	S090420004-101 -m -00	0,0347	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	60	1,1221	Ls	IV	0.1001	0.0488	S090420004-101 -x -00	0,0488	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	483	0,8193	Ls	V	0.1498	0.0101	S090420004-102 -g -00	0,0101	Grunt użytkowany rolniczo
LZ-Ł	531/2	0,5945	Ls	V	0.0171	0.0171	S090420004-102 -Lz -00	0,0641	Lz ze względu na powierzchnię.
LZ-Ł	532/2	0,5931	Ls	V	0.017	0.017	S090420004-102 -Lz -00	0,0641	Lz ze względu na powierzchnię.
LZ-Ł	945	0,1667	Ls	V	0.03	0.03	S090420004-102 -Lz -00	0,0641	Lz ze względu na powierzchnię.
INNE WYL	971	0,1942	Ls	V	0.1336	0.0736	S090420004-102 -n -00	0,0736	Grunt użytkowany rolniczo

### WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI LASY POZAEWIDENCYJNE

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

## 8.1 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		

## 9 WYKAZ SKRÓTÓW

### GATUNKI

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

### TYPY SIEDLSKOWE LASÓW TSL

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

### RODZAJE POWIERZCHNI

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

## RODZAJE DRZEWOSTANU

<b>DRZEW</b>	drzewostan
<b>2 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 strukt 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 ŁOW</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 piętr
<b>NAL</b>	nalot
<b>PODS</b>	podsadzenia pod osłoną
<b>PODSZ</b>	podszyt
<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>	ściota
<b>ZAD</b>	zadarniona
<b>ZIEL</b>	zielna

## ZABIEGI

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