

# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 2023.01.01 r. -2032.12.31 r.



Obręb: GLINY

Gmina: Rychwał Obszar wiejski

Powiat: Koniński

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 2023.01.01r. do 2032.12.31r. ....	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 .....	11
1.7.1	Podział lasów na kategorie ochronności .....	11
1.7.2	Stan sanitarny .....	11
1.7.3	Ochrona przyrody .....	11
1.7.4	Ochrona przeciwpożarowa .....	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 .....	45
6	Wykaz powierzchni niezalesionych .....	47
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli .....	49
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną .....	59
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych .....	60
10	Wykaz gruntów do zalesienia .....	61
11	Wykaz właścicieli .....	63
12	Wykaz działek .....	65
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów .....	67
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych .....	68
14	Wykaz skrótów .....	71



# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **GLINY**

Położonego w gminie **Rychwał Obszar wiejski** powiat **Koniński**  
województwo **Wielkopolskie**

2023.01.01 r. -2032.12.31 r.

## I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 2022.02.02

Ogólna powierzchnia opracowania ..... **48,9220 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] ..... **48,9220 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] ..... **48,8320 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **44,6128 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **4,0216 [ha]**

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

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] ..... **0,1976 [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

965 m<sup>3</sup> grubizny brutto (805 m<sup>3</sup> grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym ..... 35,4488 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

1172 m<sup>3</sup> grubizny netto

### II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 40,4282 [ha]

W tym:

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

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 4,9794 [ha]

- 3) Trzebieże ..... 35,4488 [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 ..... 3,0294 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów  
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 4,1846 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 3,0294 [ha]

# 1 OPIS OGÓLNY

## 1.1 Nadzór

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

## 1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **48,9220** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **48,9220** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
48,9220	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 **48,9220** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	72	45,9920
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	2	2,9300

## 1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

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

Tab. 3 Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Orientacyjny skład gatunkowy upraw
Bs	So	So 80-90%, Brz, Olsz i inne 10-20%
BŚw	So	So 80-90%, Brz, Dbb, Św, Olsz, Dbc i inne 10-20%
Bw	So	So 80%, Św, Brz 20%
	Brz-So	So 60%, Brz 30%, Św i inne 10%
Bb	So	So 80%, Brz 20%
BMŚw	So	So 80-90%, Db, Bk, Brz, Md, Lp, Św, 10-20%
	Db-So	So 80%, Db, Bk, Lp, Brz, Md 20%
BMw	So	So 80%, Św 10%, Db, Brz 10%
	Św-So	So 60-70%, Św 20-30%, Brz, Db do 10%
	So-Św-Brz	Brz 50%, Św 20%, So 20%, Db i inne 10%
BMb	Brz-So	So 60%, Brzo, Św 40%
	So-Brz	Brzo 60%, So 40%
LMŚw	Db-So	So 50-70%, Db 20-40%, Md, Brz, Bk, Lp, Gb, Kl, Św do 10 %
	So-Db	Dbs 50%, So 30%, Md 10%, Bk, Lp, Gb, Kl, Brz 10%
	Bk-So	So 50-60%, Bk 20-30%, Db i inne 10-20 %
	So-Św-Db	Db 40%, Św 30%, So 20%, Lp i inne 10%
LMw	Db-So	So 50%, Db 30%, Św 10-20%, Lp, Kl, Jw, Wz, Brz, Ol, Gb do 10%
	So-Db	Db 60%, So 30%, Brz, Lp, Kl, Dg, Św 10%
	Św-Db-So	So 30%, Db 30%, Św 20%, Brz 10%, Ol, Wz, Kl 10%
	Brz-Db-Św	Św 60%, Db 20%, Brz, Ol 20%
	Ol-Brz-Db	DB 40%, Brz 20%, Ol 20%, Jw. i inne 20%
LMb	So-Brz-Ol	Ol 50%, Brzo 30%, So, Św 20%
	Brz-Ol	Ol 60%, Brzo 40%
LŚw	Db	Db 70-80%, Bk do 10%, Md do 10%, Lp, Kl, Jw, Brz, Gb 10-20%
	Lp-Gb-Db	Db 50%, Gb 30%, Lp, Brz 20%
	Bk-Db	Db 60%, Bk 30%, Gb, Lp, Jw, Dg 10%
	Jw-Lp-Db	Db 50%, Lp 20%, Jw. 20%, Św i inne 10%
Lw	Db	Db 60%, Brz 20%, Gb, Jw., Wz, Lp, Ol, Tp 20%
	Ol-Db	Db 60%, Ol 30%, Jw, Wz, Lp, Tp 10%
	Jw-Db	Db 70%, Jw. 20%, Wz i inne 10%
	Js-Db	Db 50%, Js 20%, Ol 20%, Wz, Św i inne 10%
Ol	Brz-Ol	Ol 80%, Brz 20%
	Ol	Ol 90-100%, Brz, Św, Jw, Wz, Tp 10%
OIJ	Ol	Ol 60-80%, Db, Tp, Wz, Jw., Brz 20-40%
Lł	Db	Db 80%, Wz, Tp, Ol 20%
	Ol-Tp	Tp 60%, Ol 20%, Wz, Wb 20%

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

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

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

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

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

Niewielkie powierzchnie można odnawiać jednym gatunkiem, odpowiednim do siedliska.

Materiał używany do zalesień i odnowień powinien spełniać wymogi Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o leśnym materiale rozmnożeniowym (Dz. U. 2001 nr 73 poz. 761 z późniejszymi zmianami).

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
-----	-------------------



TSL	Powierzchnia [ha]
BŚW	25,8791
BMSW	20,6281
LMŚW	1,1300
LMW	0,7872
INNE	0,2876
OL	0,2100

## 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	OLS	30	DB.S	120	OS	40
SO.WE	80	ORZ.C	40	DB.B	120	WB	40
SO.K	80	GR	40	DB.C	120	KSZ	40
SO.L	80	CZR	40	KL	80	JKL	40
MD	80	WIŚ	40	JW	80	LP	60
ŚW	80	JB	40	WZ	120	MW	40
JD	100	ŚL	40	BST	120	IWA	40
GB	60	CZM	40	JS	120		

### 1.5.1 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

Na podstawie wyżej określonych minimalnych wieków wyrębu obliczono etaty oraz określono maksymalną miąższość do pozyskania w użytkowaniu rębnym. Maksymalny etat został wyliczony zgodnie z załącznikiem 5 zarządzenia DGLP nr 49 z 2016 r. punkt 3.1.6.1

Tab. 4 Etaty rębne

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nieobjęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
<b>m<sup>3</sup> brutto</b>					
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
3020	2570	965	965	26	991

### 1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **1367** m<sup>3</sup> grubizny brutto
- **1172** m<sup>3</sup> grubizny netto

na powierzchni **35,4488** 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 przedrębego („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. Zbytne rozświetlenie dna lasu doprowadzić może do zadarnienia lub silnego zachwaszczenia utrudniając tym samym rozwój nalotów i podrostów, co przełoży się to w przyszłości na znaczny wysiłek w wyprowadzeniu dobrego jakościowo młodnika i następnie drzewostanu.

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

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

W wydzieleniach, gdzie zanotowano stosunkowo duży udział martwego drewna tj. drzew martwych, zamierających i atakowanych przez owady (wydzielający się posusz) prowadzić cięcia sanitarne przekraczające wyznaczony etat (martwe drewno nie zaliczono do etatu w użytkowaniu rębnym i przedrębnym). W celu nie doprowadzenia do wylesienia tych wydzieleń 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 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
8215	2573,55	1367	16,64	53,12

## 1.6 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

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

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział	1	2	3	POPR	1	j	POPR	2	fx
----------------	---------	------------	---	---	---	------	---	---	------	---	----

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
POPR	3	b
ODN-ZRB	1	d
ODN-ZRB	1	g
ODN-ZRB	2	c
ODN-ZRB	2	i
ODN-ZRB	2	k
ODN-ZRB	2	ix
ODN-ZRB	4	k

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZłOŻ	2	d
ODN-ZłOŻ	4	a
ODN-ZłOŻ	6	i
CP	1	j
CP	2	b
CP	2	y
CP	2	cx
CP	2	fx

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CP	5	a
AGROT	1	d
AGROT	1	g
AGROT	1	j
AGROT	2	c
AGROT	2	d
AGROT	2	i
AGROT	2	k

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	2	fx
AGROT	2	ix
AGROT	3	b
AGROT	4	a
AGROT	4	k
AGROT	6	i

## 1.7 Ochrona lasu

### 1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

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

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

### 1.7.2 Stan sanitarny

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

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

### 1.7.3 Ochrona przyrody

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

Zinwentaryzowane gatunki fauny zostały wpisane w sekcji „informacje różne”

Wytyczne do wykonania zabiegów:

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

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

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

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

W obszarach Natura 2000 zaleca się wykonanie cięć rębnych i trzebieży poza okresem lęgowym trwającym od 01.03. do 30.08.

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

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

Poprzez utrzymanie stałego pokrycia roślinnością leśną utrzymywać stałe korytarze migracji.

**Tab. 7 Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu**

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchni a całkowita [ha]	Powierzchni a w zasięgu urządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
park narodowy							
park krajobrazowy							
obszar chronionego krajobrazu							
wpisane do rejestru zabytków							
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)	79						

#### 1.7.4 Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej obowiązki właścicieli lasów określa:

- Ustawa o lasach z dnia 28 września 1991 roku (Dz. U. z 2011 r. Nr 12, poz 59 z późniejszymi zmianami
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (Dz. U.2002 Nr 147, poz. 1229 tekst jednolity) i wydanymi na ich podstawie przepisami wykonawczymi:
  - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. 2010 nr 109 poz. 719 z późniejszymi zmianami)
  - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 11 stycznia 2019 r. ( Dz.U. 2019 poz.67) zmieniające rozporządzenie w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów
  - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. (Dz. U. 2006 nr 58 poz. 405 z późniejszymi zmianami) w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczania przeciwpożarowego lasów
  - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1070) zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów

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

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

## 1.8 Zawartość UPUL

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

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

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

Uproszczony plan urządzenia lasu sporządzono w 2 egzemplarzach w wersji analogowej. Sporządzono jedną kopię bazy danych. Mapy wykonano w wersji cyfrowej oraz analogowej.



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





Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona													Ogółem			
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO		KDO	Bud. przer.	R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
<b>powierzchnia w ha / miąższość w m3</b>																		
<b>Lasy gospodarcze</b>																		
SO	3,6849		5,2861	4,3208	2,8160	0,5621	7,1606	16,8270	1,9343		0,4100					39,3169	43,0018	
		18	19	494	574	131	1884	4637	462		72					8292	8292	
DB	0,1267					0,9535		0,4253								1,3788	1,5055	
		2				151		98								251	251	
OL	0,2100						0,1200									0,1200	0,3300	
		3					15									18	18	
BRZ			1,5005				1,0352									2,5357	2,5357	
		2	165				289									456	456	
AK			0,1338		0,4425				0,6851							1,2614	1,2614	
		1	11		54				126							192	192	
Razem	4,0216		5,4199	5,8213	3,2585	1,5156	8,3158	17,2523	2,6194		0,4100					44,6128	48,6344	
		26	30	658	628	281	2189	4735	588		72					9208	9208	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
																	0	
OGÓŁEM:	4,0216		5,4199	5,8213	3,2585	1,5156	8,3158	17,2523	2,6194		0,4100					44,6128	48,6344	
		26	30	658	628	281	2189	4735	588		72					9208	9208	



### **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	1,9072			3,7705	2,3008	2,8160	0,1600	3,9106	3,8826								16,8405	18,7477
			2			245	574	55	1044	1245								3166	3166
BMŚW	DB							0,9535										0,9535	0,9535
								151										151	151
BMŚW	BRZ				0,7931													0,7931	0,7931
					70													70	70
BMŚW	AK			0,1338														0,1338	0,1338
				11														11	11
BMŚW	Razem	1,9072			3,9043	3,0939	2,8160	1,1135	3,9106	3,8826								18,7209	20,6281
			2		11	315	574	206	1044	1245								3397	3397
BŚW	SO	1,5677			1,5156	2,0200		0,4021	3,2500	12,9444	1,9343		0,4100					22,4764	24,0441
			14		19	248		76	840	3392	462		72					5124	5124
BŚW	DB		1															1	1
BŚW	BRZ				0,7074													0,7074	0,7074
			1		95													96	96
BŚW	AK					0,4425					0,6851							1,1276	1,1276
						54					126							180	180
BŚW	Razem	1,5677			1,5156	2,7274	0,4425	0,4021	3,2500	12,9444	2,6194		0,4100					24,3114	25,8791
			16		19	343	54	76	840	3392	588		72					5401	5401
LMW	DB	0,1267								0,4253								0,4253	0,5520
										98								98	98
LMW	OL		1					0,1200										0,1200	0,1200
								15										16	16
LMW	BRZ							0,1152										0,1152	0,1152
								22										22	22
LMW	Razem	0,1267						0,2352		0,4253								0,6605	0,7872
			1					37		98								137	137
LMŚW	SO	0,2100																	0,2100
LMŚW	DB		1															1	1
LMŚW	BRZ							0,9200										0,9200	0,9200
								267										267	267
LMŚW	AK		1															1	1
LMŚW	Razem	0,2100						0,9200										0,9200	1,1300
			2					267										269	269
OL	SO		2															2	2
OL	OL	0,2100																	0,2100
			2															2	2
OL	BRZ		1															1	1
OL	Razem	0,2100																	0,2100
			5															5	5
Ogółem	SO	3,6849			5,2861	4,3208	2,8160	0,5621	7,1606	16,8270	1,9343		0,4100					39,3169	43,0018
			18		19	494	574	131	1884	4637	462		72					8292	8292

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	DB	0,1267					0,9535		0,4253								1,3788	1,5055	
			2				151		98								251	251	
Ogółem	OL	0,2100						0,1200									0,1200	0,3300	
			3					15									18	18	
Ogółem	BRZ				1,5005			1,0352									2,5357	2,5357	
			2		165			289									456	456	
Ogółem	AK			0,1338		0,4425				0,6851							1,2614	1,2614	
			1	11		54				126							192	192	
Ogółem	Razem	4,0216		5,4199	5,8213	3,2585	1,5156	8,3158	17,2523	2,6194		0,4100					44,6128	48,6344	
			26	30	658	628	281	2189	4735	588		72					9208	9208	
OGÓŁEM:		4,0216		5,4199	5,8213	3,2585	1,5156	8,3158	17,2523	2,6194		0,4100					44,6128	48,6344	
			26	30	658	628	281	2189	4735	588		72					9208	9208	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:		4,0216		5,4199	5,8213	3,2585	1,5156	8,3158	17,2523	2,6194		0,4100					44,6128	48,6344	
			26	30	658	628	281	2189	4735	588		72					9208	9208	

## **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	0,6583	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: DKĘP, NR REJ: G60	DRZEW	SO	4	23	1,0	10	13	IA	33	22	3,52 2,32	TW	0,6583	11	10			
				ŚW	4	23		10	13	I	35	23	9,14 6,02							
				BRZ	1	23		10	15	I	7	5	0,44 0,29							
				OL	1	23		15	17	I	6	4	0,35 0,23							
				Razem							81	54								
1-b	0,1034	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G60, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																		
1-c	0,1365	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G201, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.	ZADRZE W	SO		30		15	7	III	1	0								
				BRZ		30		15	13	II	1	0								
				Razem							2	0								
1-d	0,1485	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G201, G29	DRZEW	SO	4	75	0,6	25	18	III	48	7	0,97 0,14	IB	0,1485	19	16			
				SO	2	45		19	16	II	25	4	0,97 0,14	ODN-ZRB	0,1485					
				AK	1	75		23	19	III	13	2	0,12 0,02	PIEL	0,1485					
				DB	1	75		24	19	III	11	2	0,28 0,04	AGROT	0,1485					
				AK	1	45		13	15	III	14	2	0,37 0,05							
				DB	1	45		14	14	III	16	2	0,89 0,13							
				BRZ	MJS	45														
				PODSZ	AK		0,3													
				BRZ																
				DB																
				SO																
				Razem							127	19								
1-f	0,0318	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G29, INFO: Droga.																		
1-g	0,1132	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G29	DRZEW	SO	4	75	0,6	25	18	III	48	5	0,97 0,11	IB	0,1132	14	12			
				SO	2	45		19	16	II	25	3	0,97 0,11	ODN-ZRB	0,1132					
				AK	1	75		23	19	III	13	1	0,12 0,01	PIEL	0,1132					

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	1	75		24	19	III	11	1	0,28 0,03	AGROT	0,1132					
				AK	1	45		13	15	III	14	2	0,37 0,04							
				DB	1	45		14	14	III	16	2	0,89 0,10							
				BRZ	MJS	45														
				PODSZ	AK		0,3													
				BRZ																
				DB																
				SO																
				Razem							127	14								
1-h	2,3038	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G142, G149, G29, G37, G60	DRZEW	SO	10	65	0,5	26	19	II	155	357	3,61 8,31	TP	2,3038	43	37			
				BRZ	MJS	40														
				DB	MJS	40														
				SO	MJS	40														
				SO.B	MJS	40														
				PODSZ	BRZ		0,3													
				DB																
				SO																
1-i	0,0716	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G142, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.Droga.																		
1-j	0,4383	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G142	DRZEW	SO	6	15	0,5		5	II				POPR	0,2192					
				BRZ	2	15			6	III				AGROT	0,2192					
				DB	2	15			4	II				PIEL	0,2192					
				AK	MJS	15								CP	0,4383					
1-k	0,1059	RP: L ENER, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G142, G60																		
1-l	0,0285	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G142, INFO: Teren przydomowy.																		
1-m	1,0363	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR REJ: G60	DRZEW	SO	8	23	1,0	10	13	IA	94	97	10,03 10,40	TW	1,0363	26	23			
				BRZ	2	23		9	15	I	32	33	2,01 2,09							

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
			Razem								126	130									
1-n	0,0583	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G60, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
1-o	0,7906	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G60, G93	DRZEW	SO	10	65	1,0	20	20	II	316	250	7,35 5,81	TP	0,7906	45	39				
			PODSZ	BRZ			0,2														
				CZM																	
				DB																	
				KRU																	
			SO																		
1-p	0,0307	RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G60																			
1-r	0,0867	RP: SUKCESJA, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G60	PODSZ	BRZ			0,3														
				SO																	
1-s	0,9168	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G60	DRZEW	SO	9	65	0,6	19	15	III	135	124	3,34 3,07	TP	0,9168	19	16				
				SO	1	75		30	20	II	16	15	0,31 0,28								
				BRZ	MJS	65															
				DB	MJS	65															
				BRZ	MJS	40															
				DB	MJS	40															
				SO	MJS	40															
				SO.B	MJS	40															
			PODSZ	BRZ			0,5														
						DB															
			SO																		
			Razem								151	139									
1-t	0,2504	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G141, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
1-w	0,7074	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR REJ: G60	DRZEW	BRZ	7	23	1,0	9	15	I	98	69	6,16 4,36	TW	0,7074	18	15				
				SO	3	23		10	13	IA	36	25	3,84 2,72								
				Razem									134	94							

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadzwienie	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	
1-x	0,7194	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: DKEP, NR REJ: G141, G60	DRZEW	SO	8	55	0,9	19	19	I	255	183	6,95 5,00	TP	0,7194	43	37				
				SO	2	70			32	20	II	57	41								1,20 0,87
			PODR	BRZ	6	20	0,1			8	III										
				SO	4	20				6	II										
			PODSZ	BRZ			0,4														
				CZM																	
				KRU																	
				SO																	
	Razem									312	224										
1-y	0,0299	RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G60																			
1-z	0,0637	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G141, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
Razem	8,8300														238	205					
2-a	0,3016	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G216	DRZEW	SO	10	65	1,0	27	21	I	378	114	8,40 2,53	TP	0,3016	18	15				
				BRZ	MJS	40															
			PODSZ	BRZ			0,3														
				SO																	
2-b	0,9376	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: KEP, NR REJ: G69	DRZEW	SO	8	15	1,0		6	II				CP	0,9376						
				BRZ	2	15			8	I											
				AK	MJS	15															
			PODSZ	AK			0,2														
				BRZ																	
				SO																	
2-c	0,7347	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G69, G8	DRZEW	SO	4	75	0,9	33	21	II	98	72	1,89 1,39	IB	0,7347	184	154				
				BRZ	3	55			27	22	I	73	54								1,42 1,04
				AK	1	75			32	19	III	28	21								0,26 0,19
				AK	1	55			16	15	IV	25	18								0,44 0,33
				SO	1	55			20	17	II	26	19								0,76 0,56

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	75														
			PODSZ	AK			0,6													
				BRZ																
				KRU																
				SO																
			Razem								250	184								
2-d	0,1152	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G45, INFO: Altana pod okapem.	DRZEW	BRZ	5	55	0,7	27	21	II	98	11	1,86 0,21	IVDU	0,1152	22	18			
				OL	4	55		30	22	II	76	9	1,49 0,17	ODN-ZŁOŻ	0,1152					
				BRZ	1	35		17	16	II	21	2	0,80 0,09	PIEL	0,1152					
			PODSZ	SO			0,1							AGROT	0,1152					
			Razem								195	22								
2-f	0,0532	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G45, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																		
2-g	4,7179	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G73, G94, INFO: Frag. BMŚw.	DRZEW	SO	7	65	1,0	24	19	II	198	934	4,61 21,73	TP	4,7179	243	208			
				SO	3	50		16	15	II	88	415	2,92 13,77							
				SO	MJS	75														
				BRZ	MJS	65														
				DB	MJS	50														
				DB.C	MJS	50														
			PODSZ	BRZ			0,3													
				JAŁ																
				KRU																
				SO																
			Razem								286	1349								
2-h	0,0500	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G33, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																		
2-i	0,6851	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G8	DRZEW	AK	4	75	0,9	31	18	IV	72	49	0,62 0,42	IB	0,6851	126	99			
				SO	4	75		22	18	III	75	51	1,52 1,04	ODN-ZRB	0,6851					
				AK	2	50		17	15	III	37	25	0,81 0,55	PIEL	0,6851					

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	75								AGROT	0,6851					
				DB	MJS	40														
				PODSZ	AK		0,7													
					CZM.P															
					DB															
				Razem							184	125								
2-j	0,4425	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G95	DRZEW	AK	5	40	0,7	16	16	II	64	28	2,02 0,89	TP	0,4425	7	6			
				AK	3	30		13	13	II	32	14	1,48 0,66							
				SO	2	40		12	12	II	26	12	1,21 0,53							
				BRZ	MJS	40														
				DB	MJS	40														
				DB.C	MJS	40														
				PODSZ	AK		0,3													
				BRZ																
				SO																
				Razem							122	54								
2-k	0,6700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G72	DRZEW	SO	10	75	1,0	22	17	III	274	184	5,54 3,71	IB	0,6700	184	158			
			PODSZ	BRZ			0,3							ODN-ZRB	0,6700					
				JAŁ										PIEL	0,6700					
				SO										AGROT	0,6700					
2-l	2,0200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G71	DRZEW	SO	8	26	0,8	10	10	I	88	178	7,78 15,71	PRZEST	2,0200	11	10			
				SO	2	35		12	13	I	24	48	1,22 2,47	TW	2,0200	41	37			
				BRZ	MJS	35														
				BRZ	MJS	26														
				PODSZ	BRZ		0,3													
				JAŁ																
				SO																
				PRZES	SO		65	26	17	III	11	22								
				Razem							123	248								

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
2-m	1,4916	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G16, G24	DRZEW	SO	10	60	1,0	19	17	II	278	415	7,19 10,72	TP	1,4916	79	69			
				BRZ	MJS	60														
			PODSZ	JAŁ			0,1													
				SO																
2-n	0,1300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G84	DRZEW	SO	7	60	0,8	17	15	III	105	14	2,92 0,38	TP	0,1300	3	3			
				SO	3	40		11	11	III	43	6	2,43 0,32							
			PODSZ	BRZ			0,6													
				SO																
			Razem								148	20								
2-o	0,1199	RP: SUKCESJA, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G95, INFO: Stara kopalnia piasku.	PODSZ	AK			0,2													
				SO																
2-p	0,0500	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G46, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																		
2-r	0,0928	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G69, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																		
2-s	0,0974	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G202, INFO: Teren przydomowy, ogrodzony.	PODSZ	BRZ			0,3													
				SO																
				ŚW																
2-t	0,0624	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G69																		
2-w	0,0676	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G95, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																		
2-x	0,4021	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G94	DRZEW	SO	10	50	1,0	15	13	III	188	76	6,98 2,81	TP	0,4021	14	12			
				BRZ	MJS	50														
			PODSZ	LSZ			0,2													
				SO																
2-y	1,6317	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: RZĘD, NR REJ: G16	DRZEW	SO	7	15	0,9		7	II				CP	1,6317					
				BRZ	2	15			8	I										
				DB	1	15			3	II										
				SO	MJS	8														

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			0,2													
				DB																
				SO																
2-z	0,3067	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G24	DRZEW	SO	10	20	0,9	9	8	I	55	17	10,26 3,15	TW	0,3067	3	3			
				BRZ	MJS	20														
			PODSZ	SO			0,3													
2-ax	0,4400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G24	DRZEW	SO	6	40	1,0	16	16	I	142	62	5,91 2,60	TP	0,4400	19	17			
				BRZ	4	40		18	18	I	98	43	3,09 1,36							
			PODSZ	BRZ			0,3													
				SO																
			Razem								240	105								
2-bx	0,0888	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G16, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																		
2-cx	1,2012	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: RZĘD, NR REJ: G16	DRZEW	SO	8	15	1,0		7	II				CP	1,2012					
				BRZ	1	15			8	I										
				DB	1	15			4	II										
			PODSZ	BRZ			0,1													
				DB																
				SO																
2-dx	0,5400	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G24, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																		
2-fx	0,2700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G24	DRZEW	SO	5	15	0,7		4	II				POPR	0,0810					
				SO	4	10			2	II				AGROT	0,0810					
				SO	1	30			9	III				PIEL	0,0810					
				BRZ	MJS	15								CP	0,2700					
			PODSZ	BRZ			0,4													
				SO																
2-gx	0,3600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G85	DRZEW	SO	10	70	1,0	25	18	III	255	92	5,68 2,05	TP	0,3600	15	13			
			PODSZ	SO			0,2													



Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
													Na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
2-hx	0,1623	RP: SUKCESJA, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G85	PODSZ	BRZ			0,4															
				SO																		
2-ix	0,2679	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G85	DRZEW	SO	6	75	0,8	31	22	II	136	36	2,62 0,70	IB	0,2679	62	52					
				BRZ	4	75		29	21	III	94	25	0,88 0,23	ODN-ZRB	0,2679							
				AK	MJS	50									PIEL	0,2679						
			PODSZ	AK			0,5								AGROT	0,2679						
				SO																		
			Razem							230	61											
2-jx	0,5882	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G11, G170, G85	DRZEW	SO	10	65	1,0	26	21	I	377	222	8,37 4,93	TP	0,5882	35	30					
				BRZ	MJS	65																
			PODSZ	AK			0,3															
				BRZ																		
				DB																		
			SO																			
2-kx	0,1155	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G85, INFO: Teren przydomowy.																				
2-lx	0,0311	RP: L ENER, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G11																				
2-mx	0,5650	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G11	DRZEW	SO	6	55	0,8	18	16	II	125	71	3,63 2,05	TP	0,5650	20	17					
				SO	3	65		26	18	II	62	35	1,44 0,81									
				SO	1	45		15	14	II	21	12	0,81 0,46									
				BRZ	MJS	45																
			PODSZ	BRZ			0,5															
				DB																		
				JĄŁ																		
				SO																		
			Razem							208	118											
Razem	19,8100														1086	921						
3-a	0,0664	RP: INNE WYL, BP: , S: BMSW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G151,	PODSZ	AK			0,1															

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	
		INFO: Teren przydomowy. Zabudowania.																			
3-b	0,1338	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G151	DRZEW	AK	4	20	0,6	12	11	I	35	5	2,60 0,35	POPR	0,0535						
				SO	3	35		14	13	I	24	3	1,22 0,16	AGROT	0,0535						
				BRZ	2	20		11	11	I	16	2	1,19 0,16	PIEL	0,0535						
				SO	1	45		17	15	II	8	1	0,31 0,04	TW	0,1338	1	1				
				BRZ	MJS	35															
				DB	MJS	35															
				DB	MJS	20															
				JW	MJS	20															
			PODSZ	AK			0,7														
				BEZ.C																	
				CZM.P																	
				DB																	
			Razem								83	11									
3-c	0,9535	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G151, INFO: Frag. LMw.	DRZEW	DB	2	50	0,8	30	17	II	32	31	1,22 1,16	TP	0,9535	21	17				
				SO	2	50		29	17	II	35	33	1,16 1,11								
				BRZ	2	35		17	15	II	31	30	1,17 1,12								
				SO	2	35		13	13	I	29	28	1,48 1,41								
				DB	1	35		12	12	II	16	15	1,08 1,03								
				OL	1	35		17	17	III	15	14	0,54 0,51								
				BRZ	MJS	50															
				AK	MJS	35															
				OS	MJS	35															
				WB	MJS	35															
			PODSZ	BRZ			0,6														
				DB																	
				SO																	
			Razem								158	151									

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
3-d	0,1267	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMW, TD: SO, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G39	PODSZ	BRZ			0,5							PRZEST	0,1267	1	1			
				KRU																
				OL																
				SO																
				WB																
			PRZES	OL		40		20	18	III	1	0								
3-Lz	0,0200	RP: LZ-Ł, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G13, INFO: LZ-Ł - ze względu na powierzchnię.																		
Razem	1,3004															23	19			
4-a	0,1200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G8	DRZEW	OL	10	60	0,4	29	21	III	125	15	2,26 0,27	IVDU	0,1200	15	12			
				AK	MJS	40								ODN-ZŁOŻ	0,1200					
				OL	MJS	40								PIEL	0,1200					
			PODSZ	OL			0,3							AGROT	0,1200					
				WB																
				ŚW																
4-b	0,1600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G189	DRZEW	SO	10	50	0,9	28	22	IA	345	55	10,01 1,60	TP	0,1600	9	8			
				BRZ	MJS	50														
				DB	MJS	50														
			PODSZ	BRZ			0,4													
				DB																
				KRU																
				SO																
4-c	0,1941	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G11, INFO: Teren przydomowy.																		
4-d	0,6859	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G11	DRZEW	SO	9	65	0,9	26	21	I	284	195	6,31 4,33	TP	0,6859	35	30			
				BRZ	1	65		25	21	II	32	22	0,44 0,30							
				DB	MJS	65														
			PODSZ	AK			0,6													
				BRZ																

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																
				KRU																
				SO																
				Razem							316	217								
4-f	0,1773	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G11	DRZEW	SO	3	60	0,6	30	17	II	30	5	0,78 0,14	TP	0,1773	2	2			
				BRZ	3	45		19	17	II	32	6	0,85 0,15							
				BRZ	3	20		12	12	I	29	5	2,16 0,38							
				OS	1	20		12	11	II	11	2	0,85 0,15							
				DB	MJS	60														
				DB	MJS	45														
			PODSZ	BRZ			0,6													
				DB																
				KRU																
				OS																
				Razem							102	18								
4-g	0,1300	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G109, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																		
4-h	0,0627	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G11, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																		
4-i	0,2200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G11	DRZEW	SO	5	65	0,6	31	18	II	62	14	1,44 0,32	TP	0,2200	3	3			
				AK	3	45		25	15	III	38	8	0,99 0,22							
				BRZ	2	45		17	16	III	22	5	0,57 0,13							
				AK	MJS	30														
				BRZ	MJS	30														
			PODSZ	AK			0,7													
				BRZ																
				CZM.P																
				Razem							122	27								
4-j	0,1400	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G87,	ZADRZE W	OL		50		31	23	II	4	1								

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	
		INFO: Podwórk. Grunt użytkowany rolniczo.																			
4-k	0,4100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G109, G180	DRZEW	SO	8	95	0,9	30	17	IV	135	55	2,13 0,88	IB	0,4100	72	61				
				AK	1	75		30	18	IV	21	9	0,18 0,07	ODN-ZRB	0,4100						
				AK	1	50		15	14	IV	20	8	0,43 0,18	PIEL	0,4100						
				DB	MJS	75								AGROT	0,4100						
				DB	MJS	50															
				PODSZ	AK			0,6													
				BRZ																	
				CZM.P																	
				DB																	
		Razem								176	72										
4-Lz	0,0700	RP: LZ-Ł, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G47, INFO: LZ-Ł - ze względu na powierzchnię.																			
Razem	2,3700															136	116				
5-a	0,5006	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G238	DRZEW	SO	6	13	1,0		4	II				PRZEST	0,5006	5	5				
				SO	3	18			5	II				CP	0,5006						
				BRZ	1	13			6	II											
				AK	MJS	13															
				PODSZ	AK			0,4													
				BRZ																	
				SO																	
				PRZES	SO		65		22	17	III		3	2							
					BRZ		65		19	17	III		1	1							
		DB		65		29	15	III		1	1										
		Razem								5	4										
5-b	0,6000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: DKĘP, NR REJ: G76	DRZEW	SO	6	70	0,6	30	23	I	125	75	2,54 1,52	TP	0,6000	17	14				
				BRZ	4	50		27	22	I	83	50	1,88 1,13								
				DB	MJS	70															
				DB	MJS	50															

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
			PODR	SO	8	20	0,2		4	II										
				BRZ	2	20			5	IV										
			PODSZ	BRZ			0,6													
				CZM																
				DB																
				KRU																
				SO																
			Razem								208	125								
5-c	1,7510	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G238	DRZEW	SO	10	65	1,0	28	22	I	377	660	8,37 14,66	TP	1,7510	106	90			
				BRZ	MJS	65														
5-d	0,1563	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G65	DRZEW	SO	10	55	1,0	25	20	I	345	54	9,41 1,47	TP	0,1563	10	9			
				BRZ	MJS	55														
				DB	MJS	40														
			PODSZ	BRZ			0,5													
				DB																
				KRU																
				SO																
5-f	0,7931	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G66	DRZEW	BRZ	7	25	0,7	13	13	I	65	52	3,70 2,94	PRZEST	0,7931	2	2			
				SO	3	25		8	8	II	21	17	2,59 2,05	TW	0,7931	10	8			
				DB	MJS	25														
				OS	MJS	25														
			PODSZ	BRZ			0,6													
				CZM.P																
				SO																
			PRZES	SO		70		29	17	III	2	2								
			Razem								88	71								
5-g	2,1736	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G66, INFO: Frag. BMŚw.	DRZEW	SO	10	70	1,0	29	21	II	325	706	6,86 14,90	TP	2,1736	113	95			
				BRZ	MJS	70														
			PODSZ	BRZ			0,6													

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
				SO																
5-h	1,0100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G6	DRZEW	SO	10	70	1,0	26	21	II	316	319	6,67 6,73	TP	1,0100	51	43			
				BRZ	MJS	70														
			PODSZ	AK			0,5													
				DB																
				SO																
5-i	0,0384	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G238, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																		
5-j	1,6952	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G66, G70, INFO: Frag. BŚw.	DRZEW	SO	10	55	0,9	26	20	I	300	509	8,18 13,87	TP	1,6952	86	73			
				BRZ	MJS	55														
				DB	MJS	40														
			PODSZ	BRZ			0,2													
				DB																
				SO																
5-k	1,3881	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G66	DRZEW	SO	7	40	0,9	17	16	I	145	201	6,04 8,38	TP	1,3881	53	46			
				BRZ	3	40		19	19	I	67	93	2,11 2,93							
				DB	MJS	40														
				OS	MJS	40														
			PODSZ	BRZ			0,1													
				KRU																
			Razem								212	294								
5-l	0,7600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G70	DRZEW	SO	10	60	0,8	27	21	I	287	218	7,03 5,34	TP	0,7600	37	31			
				BRZ	MJS	40														
				DB	MJS	40														
			PODSZ	BRZ			0,7													
				DB																
				SO																
5-m	0,6062	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G35, G98, INFO: Frag.	DRZEW	SO	8	25	0,9	10	10	I	81	49	7,83 4,75	TW	0,6062	12	11			
				AK	1	25		10	10	III	9	5	0,54							

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
		BŚw.		BRZ	1	25		12	12	II	11	7	0,33							
				DB	MJS	40							0,64							
				DB	MJS	25							0,39							
			PODSZ	AK			0,3													
				BRZ																
				DB																
				SO																
			Razem								101	61								
5-n	0,0686	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G35, INFO: Teren przydomowy.																		
5-o	0,4076	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G98	DRZEW	SO	7	65	0,6	25	17	III	105	43	2,60	TP	0,4076	7	6			
				SO	2	50		19	14	III	28	11	1,06							
				BRZ	1	65		25	17	III	16	7	1,04							
				AK	MJS	65							0,42							
				BRZ	MJS	50							0,21							
			PODSZ	AK			0,6						0,08							
				BRZ																
				SO																
			Razem								149	61								
5-p	0,0764	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G98, INFO: Teren przydomowy.																		
5-r	0,0812	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G98, INFO: Frag. BŚw.	DRZEW	SO	10	55	0,9	26	20	I	300	24	8,18	TP	0,0812	4	3			
				BRZ	MJS	55							0,66							
				DB	MJS	40														
			PODSZ	BRZ			0,2													
				DB																
				SO																
Razem	12,1063															513	436			



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
6-a	0,0700	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G80, INFO: Teren przydomowy.	PRZES	AK		75		35	23	II	1	0		PRZEST	0,0700	2	2			
				DB		75		36	23	II	1	0								
			Razem								2	0								
6-b	0,1286	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G180	DRZEW	SO	8	35	1,0	11	11	II	120	15	7,02 0,90	TW	0,1286	4	4			
				BRZ	2	35		13	13	III	32	4	1,22 0,16							
				DB	MJS	35														
			PODSZ	BRZ			0,4													
				KRU																
				SO																
			Razem								152	19								
6-c	0,3357	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G180	DRZEW	SO	6	60	0,8	19	17	II	125	42	3,23 1,09	TP	0,3357	12	10			
				SO	3	45		16	15	II	62	21	2,40 0,81							
				BRZ	1	45		17	16	III	21	7	0,55 0,18							
				DB	MJS	60														
				DB	MJS	45														
			PODSZ	AK			0,5													
				BRZ																
				DB																
				KRU																
				SO																
			Razem								208	70								
6-d	0,1357	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G180, G62, INFO: Grunt użytkowany rolniczo. Droga.																		
6-f	0,2100	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G147	PODSZ	KRU			0,1							PRZEST	0,2100	5	5			
				OL																
			PRZES	SO		65		30	17	III	2	0								
				OL		65		28	19	IV	2	0								
				BRZ		40		17	17	II	1	0								
			Razem								5	0								

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			
6-g	0,3440	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G103, G28, G40	DRZEW	SO	7	60	0,8	17	16	III	135	46	3,76 1,29	TP	0,3440	11	10			
				SO	2	45		14	14	II	32	11	1,24 0,43							
				BRZ	1	45		16	16	III	19	7	0,50 0,17							
				DB	MJS	45														
				OS	MJS	45														
			PODSZ	BRZ			0,4													
				KRU																
				SO																
			Razem								186	64								
6-h	0,0360	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G103, INFO: Droga.																		
6-i	0,9200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G40, INFO: Frag. LMw.	DRZEW	BRZ	5	60	0,8	31	23	I	142	131	2,37 2,18	IVDU	0,9200	267	223			
				SO	4	60		32	23	I	116	107	2,84 2,61	ODN- ZŁOŻ	0,9200					
				OL	1	60		32	23	II	32	29	0,55 0,51	PIEL	0,9200					
				OS	MJS	60								AGROT	0,9200					
				DB	MJS	40														
				OL	MJS	40														
				SO	MJS	40														
				ŚW	MJS	40														
			PODSZ	CZM			0,2													
				DB																
				KRU																
				OS																
			Razem								290	267								
6-j	0,4253	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G14, G161, G53, G64	DRZEW	DB	3	65	0,7	34	23	II	71	30	1,87 0,80	TP	0,4253	12	9			
				OL	3	55		29	23	II	72	31	1,41 0,60							
				BRZ	1	55		26	21	II	22	9	0,42 0,18							
				BRZ	1	40		17	18	I	20	9	0,63 0,27							

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	1	40		21	20	II	25	11	0,76 0,32							
				OS	1	40		28	21	I	21	9	0,71 0,30							
				OS	MJS	60														
				DB	MJS	40														
				MD	MJS	40														
				PODSZ	BEZ.C		0,6													
				BK																
				CZM																
				OL																
				ŚW																
				Razem							231	99								
6-k	0,0200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G147	DRZEW	SO	10	60	0,8	34	23	I	287	6	7,03 0,14	TP	0,0200	1	1			
				DB	MJS	60														
			PODSZ	BRZ			0,5													
				DB																
				KRU																
				SO																
6-l	0,8593	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G130, G61	DRZEW	SO	6	40	0,7	19	17	I	112	96	4,66 4,01	TP	0,8593	23	20			
				BRZ	2	40		19	19	I	37	32	1,17 1,00							
				BRZ	1	60		33	22	II	16	14	0,26 0,22							
				SO	1	60		29	18	II	15	13	0,39 0,33							
				DB	MJS	60														
				DB	MJS	40														
			PODR	SO	10	8	0,1		1	II										
			PODSZ	BRZ			0,6													
				DB																
				KRU																
				ŚW																
				Razem							180	155								

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	
6-m	0,1042	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G130, INFO: Grunt użytkowany rolniczo. Droga.																			
6-n	0,6849	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G243, G61	DRZEW	SO	6	60	0,8	27	20	I	125	86	3,06 2,10	TP	0,6849	25	21				
				SO	1	75		32	20	II	24	16	0,46 0,32								
				AK	1	40		18	16	II	21	14	0,66 0,45								
				BRZ	1	40		17	18	I	23	16	0,72 0,50								
				DB	1	40		15	15	II	20	14	1,07 0,73								
				AK	MJS	60															
				DB	MJS	60															
				SO	MJS	40															
				PODSZ	AK		0,3														
					BRZ																
					DB																
		KRU																			
		Razem								213	146										
6-o	0,1751	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G243, G61, INFO: Droga.																			
6-p	0,0565	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G61, INFO: Teren przydomowy.																			
Razem	4,5053														362	305					
Ogółem	48,9220														2358	2002					

## 5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	3,0294	661	552
IVDU	1,1552	304	253
PRZEST	3,7204	26	25
TP	29,0584	1241	1060
TW	6,3904	126	112



## 6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 b	0,1034	INNE WYL
1 c	0,1365	INNE WYL
1 f	0,0318	INNE WYL
1 i	0,0716	INNE WYL
1 l	0,0285	INNE WYL
1 n	0,0583	INNE WYL
1 r	0,0867	SUKCESJA
1 t	0,2504	INNE WYL
1 z	0,0637	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	0,8309	
2 bx	0,0888	INNE WYL
2 dx	0,5400	INNE WYL
2 f	0,0532	INNE WYL
2 h	0,0500	INNE WYL
2 hx	0,1623	SUKCESJA
2 kx	0,1155	INNE WYL
2 o	0,1199	SUKCESJA
2 p	0,0500	INNE WYL
2 r	0,0928	INNE WYL
2 s	0,0974	INNE WYL
2 t	0,0624	SUKCESJA
2 w	0,0676	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 2 :	1,4999	
3 a	0,0664	INNE WYL
3 d	0,1267	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,1931	
4 c	0,1941	INNE WYL
4 g	0,1300	INNE WYL
4 h	0,0627	INNE WYL
4 j	0,1400	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 4 :	0,5268	
5 i	0,0384	INNE WYL
5 n	0,0686	INNE WYL
5 p	0,0764	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 5 :	0,1834	
6 a	0,0700	INNE WYL
6 d	0,1357	INNE WYL
6 f	0,2100	INNE WYL
6 h	0,0360	INNE WYL
6 m	0,1042	INNE WYL
6 o	0,1751	INNE WYL
6 p	0,0565	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 6 :	0,7875	
RAZEM:	3,2341	





## **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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G6	G6	176	LsV	5-h	D-STAN			SO	70	II	1,0100		319	TP	1,0100	51/43	
<b>Razem:</b>											<b>1,0100</b>		<b>319</b>			<b>51/43</b>	
G8	G8	127	LsV	4-a	D-STAN			OL	60	III	0,1200		15	IVDU	0,1200	15/12	
														ODN- ZŁOŻ	0,1200		
														PIEL	0,1200		
														AGROT	0,1200		
		38	LsV	2-i	D-STAN			AK	75	IV	0,6851		126	IB	0,6851	126/99	
														ODN-ZRB	0,6851		
														PIEL	0,6851		
														AGROT	0,6851		
				2-c	D-STAN			SO	75	II	0,1649		41	IB	0,1649	41/35	
														ODN-ZRB	0,1649		
														PIEL	0,1649		
														AGROT	0,1649		
<b>Razem:</b>											<b>0,9700</b>		<b>182</b>			<b>182/146</b>	
G11	G11	52	LsV	4-d	D-STAN			SO	65	I	0,6859		217	TP	0,6859	35/30	
				4-c	INNE WYL				0		0,1941		0				
		53	LsV	4-h	INNE WYL				0		0,0627		0				
				4-f	D-STAN			SO	60	II	0,1773		18	TP	0,1773	2/2	
			LsVI	4-i	D-STAN			SO	65	II	0,2200		27	TP	0,2200	3/3	
		9/2	LsVI	2-mx	D-STAN			SO	55	II	0,5650		118	TP	0,5650	20/17	
				2-jx	D-STAN			SO	65	I	0,1605		61	TP	0,1605	10/8	
				2-lx	L ENERG				0		0,0311		0				
<b>Razem:</b>											<b>2,0966</b>		<b>440</b>			<b>70/60</b>	
G13	G13	258	LsV	3-Lz	LZ-Ł				0		0,0200		0				
<b>Razem:</b>											<b>0,0200</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G14	G14	308/1	LsV	6-j	D-STAN			DB	65	II	0,0307		7	TP	0,0307	1/1	
		308/2	LsV	6-j	D-STAN			DB	65	II	0,0146		3	TP	0,0146		
<b>Razem:</b>											<b>0,0453</b>		<b>10</b>			<b>1/1</b>	
G16	G16	19	LsV	2-y	D-STAN			SO	15	II	0,1600		0	CP	0,1600		
			LsVI	2-y	D-STAN			SO	15	II	0,1600		0	CP	0,1600		
		20	LsV	2-y	D-STAN			SO	15	II	0,9900		0	CP	0,9900		
			LsVI	2-y	D-STAN			SO	15	II	0,3217		0	CP	0,3217		
				2-m	D-STAN			SO	60	II	0,6383		177	TP	0,6383	34/30	
		23/3	LsV	2-cx	D-STAN			SO	15	II	0,3608		0	CP	0,3608		
				2-bx	INNE WYL				0		0,0392		0				
			LsVI	2-cx	D-STAN			SO	15	II	0,8404		0	CP	0,8404		
				2-bx	INNE WYL				0		0,0496		0				
<b>Razem:</b>											<b>3,5600</b>		<b>177</b>			<b>34/30</b>	
G24	G24	15	LsV	2-z	D-STAN			SO	20	I	0,0400		2	TW	0,0400		
			LsVI	2-z	D-STAN			SO	20	I	0,2667		15	TW	0,2667	3/3	
				2-m	D-STAN			SO	60	II	0,8533		237	TP	0,8533	45/39	
		16	LsV	2-dx	INNE WYL				0		0,5400		0				
		4	LsVI	2-ax	D-STAN			SO	40	I	0,4400		106	TP	0,4400	19/17	

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
		5	LsV	2-fx	D-STAN		SO	15	II	0,0400		0	POPR	0,0120		
													AGROT	0,0120		
													PIEL	0,0120		
													CP	0,0400		
			LsVI	2-fx	D-STAN		SO	15	II	0,2300		0	POPR	0,0690		
													AGROT	0,0690		
													PIEL	0,0690		
													CP	0,2300		
<b>Razem:</b>										<b>2,4100</b>		<b>360</b>			<b>67/59</b>	
G28	G28	294	LsV	6-g	D-STAN		SO	60	III	0,0500		9	TP	0,0500	2/1	
<b>Razem:</b>										<b>0,0500</b>		<b>9</b>			<b>2/1</b>	
G29	G29	360/1	LsVI	1-f	INNE WYL			0		0,0318		0				
				1-g	D-STAN		SO	75	III	0,1132		14	IB	0,1132	14/12	
													ODN-ZRB	0,1132		
													PIEL	0,1132		
													AGROT	0,1132		
				1-d	D-STAN		SO	75	III	0,0950		12	IB	0,0950	12/10	
													ODN-ZRB	0,0950		
													PIEL	0,0950		
													AGROT	0,0950		
		361	LsVI	1-h	D-STAN		SO	65	II	0,1100		17	TP	0,1100	2/2	
<b>Razem:</b>										<b>0,3500</b>		<b>43</b>			<b>28/24</b>	
G33	G33	35/1	LsV	2-h	INNE WYL			0		0,0500		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,0500</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G35	G35	179	LsVI	5-m	D-STAN		SO	25	I	0,5914		60	TW	0,5914	12/11	
				5-n	INNE WYL			0		0,0686		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,6600</b>		<b>60</b>			<b>12/11</b>	
G37	G37	335	LsVI	1-h	D-STAN		SO	65	II	0,5600		87	TP	0,5600	10/9	
<b>Razem:</b>										<b>0,5600</b>		<b>87</b>			<b>10/9</b>	
G39	G39	218/5	LsV	3-d	SUKCESJ A			0		0,1267		0	PRZEST	0,1267	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>0,1267</b>		<b>0</b>			<b>1/1</b>	
G40	G40	295	LsV	6-g	D-STAN		SO	60	III	0,0600		11	TP	0,0600	2/2	
			LsVI	6-i	D-STAN		BRZ	60	I	0,9200		267	IVDU	0,9200	267/223	
													ODN- ZŁOŻ	0,9200		
													PIEL	0,9200		
													AGROT	0,9200		
<b>Razem:</b>										<b>0,9800</b>		<b>278</b>			<b>269/225</b>	
G45	G45	34/1	LsV	2-f	INNE WYL			0		0,0532		0				
				2-d	D-STAN		BRZ	55	II	0,1152		22	IVDU	0,1152	22/18	
													ODN- ZŁOŻ	0,1152		
													PIEL	0,1152		
													AGROT	0,1152		
<b>Razem:</b>										<b>0,1684</b>		<b>22</b>			<b>22/18</b>	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	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
G46	G46	36	LsV	2-p	INNE WYL			0		0,0500		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,0500</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G47	G47	147	LsV	4-Lz	LZ-Ł			0		0,0700		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,0700</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G53	G53	310/2	LsV	6-j	D-STAN		DB	65	II	0,1100		25	TP	0,1100	3/2	
<b>Razem:</b>										<b>0,1100</b>		<b>25</b>			<b>3/2</b>	
G60	G60	366/1	LsV	1-n	INNE WYL			0		0,0583		0				
				1-b	INNE WYL			0		0,1034		0				
				1-a	D-STAN		SO	23	IA	0,6583		53	TW	0,6583	11/10	
			LsVI	1-r	SUKCESJ A			0		0,0867		0				
				1-p	L ENERG			0		0,0307		0				
				1-m	D-STAN		SO	23	IA	1,0363		131	TW	1,0363	26/23	
				1-k	L ENERG			0		0,0714		0				
				1-h	D-STAN		SO	65	II	0,1549		24	TP	0,1549	3/2	
		367	LsV	1-w	D-STAN		BRZ	23	I	0,4200		56	TW	0,4200	11/9	
			LsVI	1-y	L ENERG			0		0,0299		0				
				1-x	D-STAN		SO	55	I	0,0735		23	TP	0,0735	4/4	
				1-w	D-STAN		BRZ	23	I	0,2874		39	TW	0,2874	7/6	
				1-s	D-STAN		SO	65	III	0,9168		138	TP	0,9168	19/16	
				1-o	D-STAN		SO	65	II	0,4606		146	TP	0,4606	26/23	
				1-h	D-STAN		SO	65	II	0,4918		76	TP	0,4918	9/8	
<b>Razem:</b>										<b>4,8800</b>		<b>686</b>			<b>116/101</b>	
G61	G61	331	LsV	6-n	D-STAN		SO	60	I	0,6039		129	TP	0,6039	22/19	
				6-o	INNE WYL			0		0,0661		0				
		410	LsIV	6-l	D-STAN		SO	40	I	0,1235		22	TP	0,1235	3/3	
				6-p	INNE WYL			0		0,0565		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,8500</b>		<b>151</b>			<b>25/22</b>	
G62	G62	290	LsVI	6-d	INNE WYL			0		0,0800		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,0800</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G64	G64	311	LsV	6-j	D-STAN		DB	65	II	0,1500		35	TP	0,1500	4/3	
		427	LsV	6-j	D-STAN		DB	65	II	0,0300		7	TP	0,0300	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>0,1800</b>		<b>42</b>			<b>5/4</b>	
G65	G65	185/5	LsV	5-d	D-STAN		SO	55	I	0,1563		54	TP	0,1563	10/9	
<b>Razem:</b>										<b>0,1563</b>		<b>54</b>			<b>10/9</b>	
G66	G66	165	LsV	5-j	D-STAN		SO	55	I	1,2352		371	TP	1,2352	63/53	
				5-k	D-STAN		SO	40	I	1,3881		294	TP	1,3881	53/46	
				5-f	D-STAN		BRZ	25	I	0,7931		70	PRZEST	0,7931	2/2	
													TW	0,7931	10/8	
				5-g	D-STAN		SO	70	II	2,1736		706	TP	2,1736	113/95	
<b>Razem:</b>										<b>5,5900</b>		<b>1441</b>			<b>241/204</b>	
G69	G69	37/2	LsV	2-r	INNE WYL			0		0,0928		0				
				2-c	D-STAN		SO	75	II	0,5698		142	IB	0,5698	143/119	

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-ZRB	0,5698		
													PIEL	0,5698		
													AGROT	0,5698		
			LsVI	2-t	SUKCESJ A			0		0,0624		0				
				2-b	D-STAN		SO	15	II	0,9376		0	CP	0,9376		
<b>Razem:</b>										<b>1,6626</b>		<b>142</b>			<b>143/119</b>	
G70	G70	167	LsV	5-j	D-STAN		SO	55	I	0,4600		138	TP	0,4600	23/20	
			LsVI	5-l	D-STAN		SO	60	I	0,7600		218	TP	0,7600	37/31	
<b>Razem:</b>										<b>1,2200</b>		<b>356</b>			<b>60/51</b>	
G71	G71	1	LsV	2-l	D-STAN		SO	26	I	2,0200		248	PRZEST	2,0200	11/10	
													TW	2,0200	41/37	
<b>Razem:</b>										<b>2,0200</b>		<b>248</b>			<b>52/47</b>	
G72	G72	21	LsVI	2-k	D-STAN		SO	75	III	0,6700		184	IB	0,6700	184/158	
													ODN-ZRB	0,6700		
													PIEL	0,6700		
													AGROT	0,6700		
<b>Razem:</b>										<b>0,6700</b>		<b>184</b>			<b>184/158</b>	
G73	G73	26	LsVI	2-g	D-STAN		SO	65	II	4,2100		1204	TP	4,2100	217/186	
<b>Razem:</b>										<b>4,2100</b>		<b>1204</b>			<b>217/186</b>	
G76	G76	189	LsVI	5-b	D-STAN		SO	70	I	0,6000		125	TP	0,6000	17/14	
<b>Razem:</b>										<b>0,6000</b>		<b>125</b>			<b>17/14</b>	
G80	G80	275	LsV	6-a	INNE WYL			0		0,0700		0	PRZEST	0,0700	2/2	
<b>Razem:</b>										<b>0,0700</b>		<b>0</b>			<b>2/2</b>	
G84	G84	2	LsVI	2-n	D-STAN		SO	60	III	0,1300		19	TP	0,1300	3/3	
<b>Razem:</b>										<b>0,1300</b>		<b>19</b>			<b>3/3</b>	
G85	G85	6	LsVI	2-gx	D-STAN		SO	70	III	0,3600		92	TP	0,3600	15/13	
		8	LsVI	2-jx	D-STAN		SO	65	I	0,3343		126	TP	0,3343	20/17	
				2-ix	D-STAN		SO	75	II	0,2679		62	IB	0,2679	62/52	
													ODN-ZRB	0,2679		
													PIEL	0,2679		
													AGROT	0,2679		
				2-kx	INNE WYL			0		0,1155		0				
				2-hx	SUKCESJ A			0		0,1623		0				
<b>Razem:</b>										<b>1,2400</b>		<b>279</b>			<b>97/82</b>	
G87	G87	113	LsV	4-j	INNE WYL			0		0,1400		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,1400</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G93	G93	344	LsVI	1-o	D-STAN		SO	65	II	0,3300		104	TP	0,3300	19/16	
<b>Razem:</b>										<b>0,3300</b>		<b>104</b>			<b>19/16</b>	
G94	G94	25	LsVI	2-x	D-STAN		SO	50	III	0,4021		76	TP	0,4021	14/12	
				2-g	D-STAN		SO	65	II	0,5079		145	TP	0,5079	26/22	
<b>Razem:</b>										<b>0,9100</b>		<b>221</b>			<b>40/34</b>	
G95	G95	39	LsV	2-w	INNE WYL			0		0,0676		0				
				2-o	SUKCESJ A			0		0,1199		0				

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	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>				2-j	D-STAN		AK	40	II	0,4425		54	TP	0,4425	7/6	
G98	G98	180	LsVI	5-m	D-STAN		SO	25	I	0,0148		1	TW	0,0148		
				5-r	D-STAN		SO	55	I	0,0812		24	TP	0,0812	4/3	
				5-p	INNE WYL			0		0,0764		0				
				5-o	D-STAN		SO	65	III	0,4076		61	TP	0,4076	7/6	
<b>Razem:</b>										<b>0,5800</b>		<b>87</b>			<b>11/9</b>	
G103	G103	293	LsV	6-g	D-STAN		SO	60	III	0,2340		44	TP	0,2340	7/7	
				6-h	INNE WYL			0		0,0360		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,2700</b>		<b>44</b>			<b>7/7</b>	
G109	G109	54	LsV	4-k	D-STAN		SO	95	IV	0,1500		26	IB	0,1500	26/22	
													ODN-ZRB	0,1500		
													PIEL	0,1500		
													AGROT	0,1500		
		98/4	LsIV	4-g	INNE WYL			0		0,1300		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,2800</b>		<b>26</b>			<b>26/22</b>	
G130	G130	407	LsIV	6-m	INNE WYL			0		0,1042		0				
				6-l	D-STAN		SO	40	I	0,7358		132	TP	0,7358	20/17	
<b>Razem:</b>										<b>0,8400</b>		<b>132</b>			<b>20/17</b>	
G141	G141	368/1	LsV	1-x	D-STAN		SO	55	I	0,0296		9	TP	0,0296	2/2	
				1-t	INNE WYL			0		0,2104		0				
			LsVI	1-z	INNE WYL			0		0,0637		0				
				1-x	D-STAN		SO	55	I	0,6163		192	TP	0,6163	37/32	
				1-t	INNE WYL			0		0,0400		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,9600</b>		<b>202</b>			<b>39/34</b>	
G142	G142	362	LsVI	1-j	D-STAN		SO	15	II	0,1729		0	POPR	0,0864		
													AGROT	0,0864		
													PIEL	0,0864		
													CP	0,1729		
				1-h	D-STAN		SO	65	II	0,6371		99	TP	0,6371	12/10	
		363	LsVI	1-l	INNE WYL			0		0,0285		0				
				1-j	D-STAN		SO	15	II	0,2654		0	POPR	0,1327		
													AGROT	0,1327		
													PIEL	0,1327		
													CP	0,2654		
				1-k	L ENERG			0		0,0345		0				
				1-i	INNE WYL			0		0,0716		0				
<b>Razem:</b>										<b>1,2100</b>		<b>99</b>			<b>12/10</b>	
G147	G147	292/4	LsV	6-f	INNE WYL			0		0,2100		0	PRZEST	0,2100	5/5	
		320	LsV	6-k	D-STAN		SO	60	I	0,0200		6	TP	0,0200	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>0,2300</b>		<b>6</b>			<b>6/6</b>	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	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
G149	G149	342	LsVI	1-h	D-STAN		SO	65	II	0,3500		54	TP	0,3500	7/6	
<b>Razem:</b>										<b>0,3500</b>		<b>54</b>			<b>7/6</b>	
G151	G151	214/10	LsV	3-b	D-STAN		AK	20	I	0,1338		11	POPR	0,0535		
													AGROT	0,0535		
													PIEL	0,0535		
													TW	0,1338	1/1	
				3-c	D-STAN		DB	50	II	0,9535		151	TP	0,9535	21/17	
				3-a	INNE WYL			0		0,0664		0				
<b>Razem:</b>										<b>1,1537</b>		<b>162</b>			<b>22/18</b>	
G161	G161	319/2	LsV	6-j	D-STAN		DB	65	II	0,0900		21	TP	0,0900	3/2	
<b>Razem:</b>										<b>0,0900</b>		<b>21</b>			<b>3/2</b>	
G170	G170	9/1	LsVI	2-jx	D-STAN		SO	65	I	0,0934		35	TP	0,0934	6/5	
<b>Razem:</b>										<b>0,0934</b>		<b>35</b>			<b>6/5</b>	
G180	G180	288/2	LsV	6-c	D-STAN		SO	60	II	0,3357		70	TP	0,3357	12/10	
				6-d	INNE WYL			0		0,0557		0				
				6-b	D-STAN		SO	35	II	0,1286		20	TW	0,1286	4/4	
		55	LsVI	4-k	D-STAN		SO	95	IV	0,2600		46	IB	0,2600	46/39	
													ODN-ZRB	0,2600		
													PIEL	0,2600		
													AGROT	0,2600		
<b>Razem:</b>										<b>0,7800</b>		<b>135</b>			<b>62/53</b>	
G189	G189	143/8	LsVI	4-b	D-STAN		SO	50	IA	0,1600		55	TP	0,1600	9/8	
<b>Razem:</b>										<b>0,1600</b>		<b>55</b>			<b>9/8</b>	
G201	G201	359/2	LsVI	1-c	INNE WYL			0		0,1100		0				
		359/3	LsVI	1-d	D-STAN		SO	75	III	0,0535		7	IB	0,0535	7/6	
													ODN-ZRB	0,0535		
													PIEL	0,0535		
													AGROT	0,0535		
				1-c	INNE WYL			0		0,0265		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,1900</b>		<b>7</b>			<b>7/6</b>	
G202	G202	37/1	LsV	2-s	INNE WYL			0		0,0974		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,0974</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G216	G216	34/2	LsV	2-a	D-STAN		SO	65	I	0,3016		114	TP	0,3016	18/15	
<b>Razem:</b>										<b>0,3016</b>		<b>114</b>			<b>18/15</b>	
G238	G238	161	LsV	5-i	INNE WYL			0		0,0384		0				
				5-c	D-STAN		SO	65	I	1,7510		660	TP	1,7510	106/90	
				5-a	D-STAN		SO	13	II	0,5006		3	PRZEST	0,5006	5/5	
													CP	0,5006		
<b>Razem:</b>										<b>2,2900</b>		<b>663</b>			<b>111/95</b>	
G243	G243	330	LsVI	6-n	D-STAN		SO	60	I	0,0810		17	TP	0,0810	3/2	
				6-o	INNE WYL			0		0,1090		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,1900</b>		<b>17</b>			<b>3/2</b>	



Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Razem:</b>											<b>48,9220</b>		<b>9182</b>		<b>2359/2003</b>	



## 8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	0,1976
Razem:	0,1976

## 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	G76
2	RODO	G40
3	RODO	G8
4	RODO	G29
5	RODO	G201
6	RODO	G80
7	RODO	G151
8	RODO	G16
9	RODO	G39
10	RODO	G28
11	RODO	G60
12	RODO	G13
13	RODO	G85
14	RODO	G170
15	RODO	G109
16	RODO	G149
17	RODO	G62
18	RODO	G6
19	RODO	G14
20	RODO	G151
21	RODO	G151
22	RODO	G151
23	RODO	G151
24	RODO	G151
25	RODO	G151
26	RODO	G151
27	RODO	G151
28	RODO	G65
29	RODO	G24
30	RODO	G94
31	RODO	G238
32	RODO	G53
33	RODO	G45
34	RODO	G216
35	RODO	G147
36	RODO	G47
37	RODO	G180
38	RODO	G93
39	RODO	G46
40	RODO	G151
41	RODO	G151
42	RODO	G11
43	RODO	G11
44	RODO	G11
45	RODO	G11
46	RODO	G11
47	RODO	G103
48	RODO	G189
49	RODO	G71
50	RODO	G94
51	RODO	G142
52	RODO	G66
53	RODO	G70
54	RODO	G73
55	RODO	G71
56	RODO	G60
57	RODO	G72
58	RODO	G87
59	RODO	G37
60	RODO	G141
61	RODO	G243
62	RODO	G130
63	RODO	G84
64	RODO	G71
65	RODO	G35
66	RODO	G64
67	RODO	G69
68	RODO	G202
69	RODO	G98
70	RODO	G61
71	RODO	G95

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
72	RODO	G161
73	RODO	G33



## 12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	1	G71	2 l	2,8800
2	2	G84	2 n	0,7200
3	4	G24	2 ax	0,4400
4	5	G24	2 fx	0,2700
5	6	G85	2 gx	1,0500
6	8	G85	2 hx,ix,jx,kx	2,6700
7	9/1	G170	2 jx	0,3034
8	9/2	G11	2 jx,lx,mx	0,7566
9	15	G24	2 m,z	1,1600
10	16	G24	2 dx	0,5400
11	19	G16	2 y	0,9100
12	20	G16	2 m,y	2,4300
13	21	G72	2 k	1,3700
14	23/3	G16	2 bx,cx	1,2900
15	25	G94	2 g,x	2,1200
16	26	G73	2 g	4,6500
17	34/1	G45	2 d,f	1,4311
18	34/2	G216	2 a	1,4863
19	35/1	G33	2 h	0,6700
20	36	G46	2 p	1,0000
21	37/1	G202	2 s	0,3049
22	37/2	G69	2 b,c,r,t	1,6851
23	38	G8	2 c,i	2,0500
24	39	G95	2 j,o,w	0,9300
25	52	G11	4 c,d	1,7500
26	53	G11	4 f,h,i	4,2000
27	54	G109	4 k	0,1500
28	55	G180	4 k	1,9200
29	98/4	G109	4 g	2,6597
30	113	G87	4 j	3,5000
31	127	G8	4 a	0,8500
32	143/8	G189	4 b	2,0664
33	147	G47	4 Lz	1,4500
34	161	G238	5 a,c,i	7,7600
35	165	G66	5 f,g,j,k	5,8800
36	167	G70	5 j,l	1,5500
37	176	G6	5 h	2,3100
38	179	G35	5 m,n	1,0100
39	180	G98	5 m,o,p,r	4,6000
40	185/5	G65	5 d	0,3790
41	189	G76	5 b	1,3800
42	214/10	G151	3 a,b,c	3,9848
43	218/5	G39	3 d	2,5230
44	258	G13	3 Lz	2,4900
45	275	G80	6 a	0,6000
46	288/2	G180	6 b,c,d	4,1000
47	290	G62	6 d	0,3000
48	292/4	G147	6 f	2,7103
49	293	G103	6 g,h	1,6100
50	294	G28	6 g	1,4100
51	295	G40	6 g,i	4,7400
52	308/1	G14	6 j	0,9700
53	308/2	G14	6 j	0,9655
54	310/2	G53	6 j	2,2207
55	311	G64	6 j	3,3600
56	319/2	G161	6 j	3,9080
57	320	G147	6 k	0,5500
58	330	G243	6 n,o	1,9500
59	331	G61	6 n,o	1,5400
60	335	G37	1 h	1,5300
61	342	G149	1 h	0,7900
62	344	G93	1 o	1,0800
63	359/2	G201	1 c	2,0400
64	359/3	G201	1 c,d	2,0400
65	360/1	G29	1 d,f,g	4,7300
66	361	G29	1 h	0,1100
67	362	G142	1 h,j	0,8100
68	363	G142	1 i,j,k,l	4,6400
69	366/1	G60	1 a,b,h,k,m,n,p,r	7,8500

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
70	367	G60	1 h,o,s,w,x,y	2,6800
71	368/1	G141	1 t,x,z	3,6800
72	407	G130	6 l,m	2,5700
73	410	G61	6 l,p	2,8900
74	427	G64	6 j	0,4100

## 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
INNE WYL	366/1	7,8500	Ls	V	0.82	0.1034	P100750005-101 -b -00	0,1034	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	359/2	2,0400	Ls	VI	0.11	0.11	P100750005-101 -c -00	0,1365	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	359/3	2,0400	Ls	VI	0.08	0.0265	P100750005-101 -c -00	0,1365	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	360/1	4,7300	Ls	VI	0.24	0.0318	P100750005-101 -f -00	0,0318	Droga.
INNE WYL	363	4,6400	Ls	VI	0.4	0.0716	P100750005-101 -i -00	0,0716	Grunt użytkowany rolniczo.Droga.
INNE WYL	363	4,6400	Ls	VI	0.4	0.0285	P100750005-101 -l -00	0,0285	Teren przydomowy.
INNE WYL	366/1	7,8500	Ls	V	0.82	0.0583	P100750005-101 -n -00	0,0583	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	368/1	3,6800	Ls	V	0.24	0.2104	P100750005-101 -t -00	0,2504	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	368/1	3,6800	Ls	VI	0.72	0.04	P100750005-101 -t -00	0,2504	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	368/1	3,6800	Ls	VI	0.72	0.0637	P100750005-101 -z -00	0,0637	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	23/3	1,2900	Ls	V	0.4	0.0392	P100750005-102 -bx -00	0,0888	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	23/3	1,2900	Ls	VI	0.89	0.0496	P100750005-102 -bx -00	0,0888	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	16	0,5400	Ls	V	0.54	0.54	P100750005-102 -dx -00	0,5400	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	34/1	1,4311	Ls	V	0.1684	0.0532	P100750005-102 -f -00	0,0532	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	35/1	0,6700	Ls	V	0.05	0.05	P100750005-102 -h -00	0,0500	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	8	2,6700	Ls	VI	0.88	0.1155	P100750005-102 -kx -00	0,1155	Teren przydomowy.
INNE WYL	36	1,0000	Ls	V	0.05	0.05	P100750005-102 -p -00	0,0500	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	37/2	1,6851	Ls	V	0.6626	0.0928	P100750005-102 -r -00	0,0928	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	37/1	0,3049	Ls	V	0.0974	0.0974	P100750005-102 -s -00	0,0974	Teren przydomowy, ogrodzony.
INNE WYL	39	0,9300	Ls	V	0.63	0.0676	P100750005-102 -w -00	0,0676	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	214/10	3,9848	Ls	V	1.1537	0.0664	P100750005-103 -a -00	0,0664	Teren przydomowy. Zabudowania.
LZ-Ł	258	2,4900	Ls	V	0.02	0.02	P100750005-103 -Lz -00	0,0200	Lz-Ł - ze względu na powierzchnię.
INNE WYL	52	1,7500	Ls	V	0.88	0.1941	P100750005-104 -c -00	0,1941	Teren przydomowy.
INNE WYL	98/4	2,6597	Ls	IV	0.13	0.13	P100750005-104 -g -00	0,1300	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	53	4,2000	Ls	V	0.24	0.0627	P100750005-104 -h -00	0,0627	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	113	3,5000	Ls	V	0.14	0.14	P100750005-104 -j -00	0,1400	Podwórko. Grunt użytkowany rolniczo.
LZ-Ł	147	1,4500	Ls	V	0.07	0.07	P100750005-104 -Lz -00	0,0700	Lz-Ł - ze względu na

Rodzaj pow.	Nr działki	Pow. Działki	Rodzaj użytku	Klasa użytku	Pow. klasoużytku	Pow. klasoużytku w wydz.	Adres Leśny	Pow. wydz	Informacje różne
									powierzchnię.
INNE WYL	161	7,7600	Ls	V	2.29	0.0384	P100750005-105 -i -00	0,0384	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	179	1,0100	Ls	VI	0.66	0.0686	P100750005-105 -n -00	0,0686	Teren przydomowy.
INNE WYL	180	4,6000	Ls	VI	0.58	0.0764	P100750005-105 -p -00	0,0764	Teren przydomowy.
INNE WYL	275	0,6000	Ls	V	0.07	0.07	P100750005-106 -a -00	0,0700	Teren przydomowy.
INNE WYL	288/2	4,1000	Ls	V	0.52	0.0557	P100750005-106 -d -00	0,1357	Grunt użytkowany rolniczo. Droga.
INNE WYL	290	0,3000	Ls	VI	0.08	0.08	P100750005-106 -d -00	0,1357	Grunt użytkowany rolniczo. Droga.
INNE WYL	292/4	2,7103	Ls	V	0.21	0.21	P100750005-106 -f -00	0,2100	
INNE WYL	293	1,6100	Ls	V	0.27	0.036	P100750005-106 -h -00	0,0360	Droga.
INNE WYL	407	2,5700	Ls	IV	0.84	0.1042	P100750005-106 -m -00	0,1042	Grunt użytkowany rolniczo. Droga.
INNE WYL	330	1,9500	Ls	VI	0.19	0.109	P100750005-106 -o -00	0,1751	Droga.
INNE WYL	331	1,5400	Ls	V	0.67	0.0661	P100750005-106 -o -00	0,1751	Droga.
INNE WYL	410	2,8900	Ls	IV	0.18	0.0565	P100750005-106 -p -00	0,0565	Teren przydomowy.

#### 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
30100750005.38.LsV	0.5242	0.85	-0.3258

**Działki z użytkami bez możliwości rozliczenia powierzchni**

Obręb	Nr. działki	Powierzchnia [ha]
Brak		



## 14 WYKAZ SKRÓTÓW

### GATUNKI

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

### TYPY SIEDLSKOWE LASÓW TSL

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

### RODZAJE POWIERZCHNI

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

## RODZAJE DRZEWOSTANU

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

## POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

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

## RODZAJ PIĘTRA

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

## TYP POKRYWY

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

## ZABIEGI

<b>AGROT</b>	specjalne zabiegi agrotechniczne
<b>CP</b>	czyszczenia późne
<b>CP-P</b>	pozyskanie w CP
<b>CW</b>	czyszczenia wczesne
<b>DRZEW</b>	uprzątk. drzew na pow. nieleśnej
<b>IA</b>	rębnia zupełna wielkopowierzchniowa
<b>IB</b>	rębnia zupełna pasowa
<b>IC</b>	rębnia zupełna smugowa
<b>IIA</b>	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa
<b>IIAU</b>	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa -uprzętające
<b>IIB</b>	rębnia częściowa pasowa
<b>IIBU</b>	rębnia częściowa pasowa -uprzętające
<b>IIC</b>	rębnia częściowa smugowa
<b>IICU</b>	rębnia częściowa smugowa -uprzętające
<b>IID</b>	rębnia częściowa gniazdowa
<b>IIDU</b>	rębnia częściowa gniazdowa -uprzętające
<b>IIIA</b>	rębnia gniazdowa zupełna
<b>IIIAU</b>	rębnia gniazdowa zupełna -uprzętające
<b>IIIB</b>	rębnia gniazdowa częściowa
<b>IIIBU</b>	rębnia gniazdowa częściowa -uprzętające
<b>IVA</b>	rębnia stopniowa gniazdowa
<b>IVAU</b>	rębnia stopniowa gniazdowa -uprzętające
<b>IVB</b>	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
<b>IVBU</b>	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzętające
<b>IVC</b>	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
<b>IVCU</b>	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzętające
<b>IVD</b>	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona
<b>IVDU</b>	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona -uprzętające
<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>	uprzętkanie 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