

# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 2021.01.01 r. -2030.12.31 r.



Obręb: ZAWADY B

Gmina: Nowe Miasto

Powiat: Płoński

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 2021.01.01r. do 2030.12.31r. ....	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 .....	47
6	Wykaz powierzchni niezalesionych .....	49
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli .....	51
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną .....	63
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych .....	64
10	Wykaz gruntów do zalesienia .....	65
11	Wykaz właścicieli .....	67
12	Wykaz działek .....	69
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów .....	71
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych .....	71
14	Wykaz skrótów .....	73



# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **ZAWADY B**

Położonego w gminie **Nowe Miasto** powiat **Płoński** województwo **Mazowieckie**

2021.01.01 r. -2030.12.31 r.

## I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 20.01.2020 r.

Ogólna powierzchnia opracowania ..... **95,9607 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] ..... **95,9607[ha]**

Powierzchnia lasów [ha] ..... **0,0000[ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **95,0932[ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **0,5130 [ha]**

W tym: do odnowienia ..... **0,2026 [ha]**

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] ..... **0,3545[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 2021.01.01r. do 2030.12.31r.

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

m<sup>3</sup> grubizny netto, w tym:

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

m<sup>3</sup> grubizny netto

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym ..... **81,4396[ha]**

o orientacyjnej miąższości:

m<sup>3</sup> grubizny netto

### II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... **83,8761 [ha]**

W tym:

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

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... **2,4365[ha]**

- 3) Trzebieże..... **81,4396[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 ..... **10,2797 [ha]**

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów  
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... **11,0777 [ha]**

w tym zrębami zupełnymi..... **10,2797 [ha]**

# 1. OPIS OGÓLNY

## 1.1 Nadzór

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

## 1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **95,9607**ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **95,9607**ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
95,9607	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 **95,9607**ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	116	95,9607
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	0	0,0000

## 1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: IV-Mazowiecko-Podlaska

Mezoregionie: IV-4 Wysoczyzny Ciechanowsko-Płońskiej

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

Tab. 3 Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień

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

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

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

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

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

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

Niewielkie powierzchnie można odnawiać jednym gatunkiem, odpowiednim do siedliska.

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

**Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień w przypadku stwierdzenia siedliska przyrodniczego.**

Lp.	Siedlisko przyrodnicze	Kod	TSL	PTD	Orientacyjny skład gatunkowy upraw	Proponowane rębnie
1	Cieplolubne dąbrowy	9110	LMśw	Db	Db 80%, inne 20%	II-IV
2	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	9170	LMśw, LMw, Lśw, Lw,	Gb Db	Db 60-70%, Gb 20%, Lp, Kl i inne 10-20%	II-IV
3	Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe	91F0	Lł, Lw, OlJ	Js Wz Db	Db.s 60%, Wz 20%, Js i inne 20%	II -IV
4	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe	91E0	Ol, OlJ	Js Ol	Ol 70%, Js, Wz, Db i inne 30%	II-IV zastępczo Ic
			Lw	Db Ol	Ol 70%, Dbs 30%	

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):



TSL	Powierzchnia [ha]
BMŚW	50,1500
BŚW	44,1191
LMŚW	1,3371
INNE	0,3545

## 1.5 Miąższość dopuszczalna do pozyskania

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

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

### 1.5.1 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

Na podstawie wyżej określonych minimalnych wieków wyrębu obliczono etaty oraz określono maksymalną miąższość do pozyskania w użytkowaniu rębnym. Maksymalny etat został wyliczony zgodnie z załącznikiem 5 zarządzenia DGLP nr 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>
5140	5810	2368	2368	40	2408

### 1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębny

W użytkowaniu przedrębny przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **2242**m<sup>3</sup> grubizny brutto
- **1914**m<sup>3</sup> grubizny netto

na powierzchni **81,4396**ha.

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

opracowaniu do wielkości nieprzekraczającej 20% miąższości drzewostanu (pododdziału) wskazanej w uproszczonym planie urządzenia lasu.

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

Nie należy poprzez cięcia prowadzić do zbytowego 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 wydziałów 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 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 l o łącznej masie 6m<sup>3</sup>. W takim przypadku dopuszcza się ich pozyskanie i przekroczenie zaplanowanego etatu dla działki.

Jednocześnie zwraca się uwagę, że planowany etat jest maksymalnym do pozyskania na cały okres obowiązywania planu, stanowi wskazówkę, a nie wytyczną w planowaniu. Tym samym rozumie się przez to brak konieczności wykonywania etatu pozyskania, jako całości, jak również w poszczególnych wydzieleniach. Decyzja o pozyskaniu masy należy do władającego gruntem i tym samym w przypadku stwierdzenia braku potrzeby pozyskania wyliczonej masy z wydziału nie ma takiego obowiązku. Właściciel może pozostawić zapas na kolejny okres gospodarczy.

W rębniach zupełnych, w stosowaniu cięć można stosować poszczególne działki ewidencyjne jak działki zrębowe.

**Tab. 5 Miąższość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębnego**

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębnego	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskania	(3:1)*100	(3:2)*100
m3 grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
19275	5765,76	2242	11,63	38,88

## 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	3	l
POPR	3	s
POPR	4	c
ODN-ZRB	1	o
ODN-ZRB	1	p
ODN-ZRB	1	s
ODN-ZRB	1	w

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	2	b
ODN-ZRB	2	h
ODN-ZRB	2	o
ODN-ZRB	2	s
ODN-ZRB	3	k
ODN-ZRB	3	x
ODN-ZRB	3	jx

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	4	f
ODN-ZRB	4	g
ODN-ZRB	4	m
ODN-ZŁOŻ	3	kx
ODN-LUK	1	l
ODN-LUK	3	f
CP	3	s

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CP	4	c
CP	4	i
AGROT	1	l
AGROT	1	o
AGROT	1	p
AGROT	1	s
AGROT	1	w

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	2	b
AGROT	2	h
AGROT	2	o
AGROT	2	s

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	3	f
AGROT	3	k
AGROT	3	l
AGROT	3	s

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	3	x
AGROT	3	jx
AGROT	3	kx
AGROT	4	c

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	4	f
AGROT	4	g
AGROT	4	m

## 1.7 Ochrona lasu

### 1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

### 1.7.2 Stan sanitarny

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

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

### 1.7.3 Ochrona przyrody

Grunty ujęte w UPUL pokrywają się z powierzchniowymi formami ochrony przyrody:

- obszar chronionego krajobrazu - Nadwkrzański (powierzchnia: 44,6733 ha)

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

Zinwentaryzowane gatunki fauny zostały wpisane w sekcji „informacje różne”

Wytyczne do wykonania zabiegów:

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

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

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

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.

Tab. 7 Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita [ha]	Powierzchnia w zasięgu urządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
park narodowy							
park krajobrazowy							
obszar chronionego krajobrazu wpisane do rejestru zabytków	1	100016	44,9346	44,9346	47	-	-
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)	169						

#### 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 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 9 lipca 2010 r. (Dz. U. Nr 58, poz. 923) zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów w wyliczaniu kategorii zagrożenia pożarowego 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 egzemplarzach w wersji analogowej. Sporządzono jedną kopię bazy danych. Mapy wykonano w wersji cyfrowej oraz analogowej.



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





Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem				
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.		KO	KDO	Bud. przer.	R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
<b>powierzchnia w ha / miąższość w m3</b>																		
<b>Lasy gospodarcze</b>																		
SO	0,5130		2,7498	7,8017	9,8167	2,4206	24,5401	28,8529	7,6693	0,5425						84,3936	84,9066	
		21	13	838	2021	711	6988	7673	1766	133						20163	20163	
BRZ		0,6320		4,4357	2,0851	0,9944	0,3039	0,9556								9,4067	9,4067	
		2	27	539	355	154	61	183								1321	1321	
AK						0,6871										0,6871	0,6871	
						77										77	77	
OS						0,6058										0,6058	0,6058	
						109										109	109	
WB		7														7	7	
LP		10														10	10	
Razem	0,5130	0,6320	2,7498	12,2374	11,9018	4,7079	24,8440	29,8085	7,6693	0,5425						95,0932	95,6062	
		40	27	13	1378	2375	1050	7049	7856	1766	133					21687	21687	
<b>Grunty związane z gospodarką leśną:</b>																		
																	0,1282	
<b>Inne grunty:</b>																		
																	0	
OGÓŁEM:	0,5130	0,6320	2,7498	12,2374	11,9018	4,7079	24,8440	29,8085	7,6693	0,5425						95,0932	95,6062	
		40	27	13	1378	2375	1050	7049	7856	1766	133					21687	21687	



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



Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona											Ogółem					
			Przest.	I		II		III		IV		V			VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
<b>powierzchnia w ha / miąższość w m3</b>																			
BMŚW	SO	0,0807		0,4121	4,1423	6,0819	1,4261	13,4123	15,2307	2,3218	0,2654						43,2926	43,3733	
		6		3	512	1335	441	3815	4365	545	74						11095	11095	
BMŚW	BRZ	0,6320		2,7765	1,5561	0,5707			0,6356								6,1709	6,1709	
		2	27		366	266	102			135							898	898	
BMŚW	OS						0,6058										0,6058	0,6058	
							109										109	109	
BMŚW	WB																		
		4															4	4	
BMŚW	Razem	0,0807	0,6320	0,4121	6,9188	7,6380	2,6026	13,4123	15,8663	2,3218	0,2654						50,0693	50,1500	
		12	27	3	878	1601	652	3815	4500	545	74						12106	12106	
BŚW	SO	0,2060		2,3377	3,6594	3,7348	0,9945	11,1278	13,6222	5,3475	0,2771						41,1010	41,3070	
		15		9	326	686	270	3173	3308	1222	59						9068	9068	
BŚW	BRZ				1,6592	0,5290		0,3039	0,3200								2,8121	2,8121	
					174	88		61	48								372	372	
BŚW	Razem	0,2060		2,3377	5,3186	4,2638	0,9945	11,4317	13,9422	5,3475	0,2771						43,9131	44,1191	
		15		9	500	774	270	3234	3356	1222	59						9439	9439	
LMŚW	SO	0,2263																0,2263	
LMŚW	BRZ						0,4237										0,4237	0,4237	
							51										51	51	
LMŚW	AK						0,6871										0,6871	0,6871	
							77										77	77	
LMŚW	WB																		
		3															3	3	
LMŚW	LP																		
		10															10	10	
LMŚW	Razem	0,2263					1,1108										1,1108	1,3371	
		13					128										141	141	
Ogółem	SO	0,5130		2,7498	7,8017	9,8167	2,4206	24,5401	28,8529	7,6693	0,5425						84,3936	84,9066	
		21		13	838	2021	711	6988	7673	1766	133						20163	20163	
Ogółem	BRZ	0,6320		4,4357	2,0851	0,9944	0,3039	0,9556									9,4067	9,4067	
		2	27		539	355	154	61	183								1321	1321	
Ogółem	AK						0,6871										0,6871	0,6871	
							77										77	77	
Ogółem	OS						0,6058										0,6058	0,6058	
							109										109	109	
Ogółem	WB																		
		7															7	7	
Ogółem	LP																		
		10															10	10	
Ogółem	Razem	0,5130	0,6320	2,7498	12,2374	11,9018	4,7079	24,8440	29,8085	7,6693	0,5425						95,0932	95,6062	
		40	27	13	1378	2375	1050	7049	7856	1766	133						21687	21687	
OGÓŁEM:		0,5130	0,6320	2,7498	12,2374	11,9018	4,7079	24,8440	29,8085	7,6693	0,5425						95,0932	95,6062	
		40	27	13	1378	2375	1050	7049	7856	1766	133						21687	21687	
Grunty związane z gospodarką leśną:																	0,1282		
Inne grunty:																	0		
OGÓŁEM:		0,5130	0,6320	2,7498	12,2374	11,9018	4,7079	24,8440	29,8085	7,6693	0,5425						95,0932	95,6062	
		40	27	13	1378	2375	1050	7049	7856	1766	133						21687	21687	



## **4 OPIS TAKSACYJNY**





Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1-a	0,5290	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G44, G89	DRZEW	BRZ	7	40	0,7		18	I	115	6	3,62 1,92	TP	0,5290	9	7			
				SO	3	40			17	I	52	3	2,16 1,15							
				DB	MJS	40														
				LP	MJS	40														
			PODSZ	KRU			0,8													
				BRZ																
				CZM																
				LP																
				JAŁ																
1-b	0,8400	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G47	DRZEW	SO	10	45	1,0		18	I	278	23	9,82 8,25	TP	0,8400	28	24			
				BRZ	MJS	45														
			PODSZ	KRU			0,3													
				BRZ																
				CZM																
1-c	0,5400	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G40	DRZEW	SO	9	25	1,0		10	I	107	6	10,34 5,58	TW	0,5400	10	9			
				BRZ	1	25			12	II	13	1	0,76 0,41							
			PODSZ	KRU			0,1													
				BRZ																
1-d	0,3737	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: UM, ZM: DKEP, NR REJ: G44	DRZEW	BRZ	9	40	0,9		18	I	187	7	5,89 2,20	TP	0,3737	8	7			
				SO	1	40			19	IA	25	1	0,98 0,37							
			PODSZ	KRU			0,5													
				BRZ																
				JRZ																
				CZM																
1-f	1,3210	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G42, G44, G89	DRZEW	SO	10	60	0,9		20	I	326	43	7,98 10,55	TP	1,3210	52	45			
				BRZ	MJS	60														
				DB	MJS	60														
			PODSZ	KRU			0,5													

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
				CZM																
				JRZ																
				DB																
				BRZ																
1-g	4,4213	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G40, G44, G57, G77, G90	DRZEW	SO	9	65	0,7		21	I	208	92	4,62 20,43	TP	4,4213	118	100			
				BRZ	1	65			21	II	34	15	0,47 2,07							
				DB	MJS	65														
				BRZ	MJS	40														
				DB	MJS	40														
			PODSZ	KRU			0,6													
				BRZ																
				CZM																
				SO																
				JAŁ																
1-h	1,6480	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: DKEP, NR REJ: G36, G39, G97	DRZEW	SO	8	30	0,7		15	IA	125	21	7,71 12,71	TW	1,6480	33	29			
				BRZ	2	30			16	I	28	5	1,28 2,11							
				DB	MJS	30														
				LP	MJS	30														
				OS	MJS	30														
			PODSZ	KRU			0,6													
				CZM																
				BRZ																
				OS																
1-i	1,7841	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: DKEP, NR REJ: G103, G51	DRZEW	SO	8	40	0,8		17	I	154	27	6,41 11,44	TP	1,7841	46	40			
				BRZ	2	40			18	I	43	8	1,35 2,42							
				DB	MJS	40														
				OS	MJS	40														
			PODSZ	KRU			0,8													
				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]	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	
				CZM																	
				OS																	
				DB																	
1-j	0,3871	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: DKĘP, NR REJ: G47	DRZEW	SO	8	25	0,8		10	I	81	3	7,83 3,03	0,99 0,38	TW	0,3871	6	5			
				BRZ	2	25			12	II	17	1									
			PODSZ	KRU			0,3														
				BRZ																	
				CZM																	
1-k	0,3311	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BSW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G42	DRZEW	SO	10	60	0,9		20	I	326	11	7,98 2,64		TP	0,3311	13	11			
				BRZ	MJS	60															
				DB	MJS	60															
			PODSZ	KRU			0,5														
				CZM																	
				JRZ																	
				DB																	
				BRZ																	
1-l	9,6382	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G1, G17, G24, G38, G72, G83, G93	DRZEW	SO	9	65	0,8		21	I	278	268	6,18 59,52		TP	9,6382	329	280			
				BRZ	1	65			22	II	32	31	0,44 4,25		ODN-LUK	0,0964					
				SO	MJS	85									PIEL	0,0964					
				DB	MJS	65									AGROT	0,0964					
				OS	MJS	65															
				DB	MJS	40															
				OS	MJS	40															
				BRZ	MJS	40															
			PODSZ	KRU			0,6														
				CZM																	
				BRZ																	
				DB																	
				JAŁ																	

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-m	0,5375	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: WKĘP, NR REJ: G44, G89	DRZEW	SO	7	40	0,9		17	I	148	8	6,16 3,31	TP	0,5375	15	13			
				BRZ	3	40		18	I	65	3	2,05 1,10								
				DB	MJS	40														
				LP	MJS	40														
			PODSZ	KRU			0,8													
				CZM																
				BRZ																
				OS																
				JAŁ																
1-n	0,4400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G3	DRZEW	SO	10	60	0,8		19	II	225	10	5,82 2,56	TP	0,4400	12	10			
				BRZ	MJS	60														
				DB	MJS	60														
			PODSZ	KRU			0,6													
				BRZ																
				DB																
				SO																
1-o	1,3573	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G1, G24, G38, G72	DRZEW	SO	6	80	0,7		22	II	135	18	2,38 3,23	IB	1,3573	307	257			
				SO	3	60			20	I	65	9	1,59 2,16	ODN-ZRB	1,3573					
				BRZ	1	60			21	II	26	4	0,42 0,57	PIEL	1,3573					
			PODSZ	KRU			0,6							AGROT	1,3573					
				BRZ																
				CZM																
				JAŁ																
1-p	0,3794	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: DKĘP, NR REJ: G17	DRZEW	SO	5	80	0,7		22	II	112	4	1,98 0,75	IB	0,3794	83	70			
				BRZ	5	80			22	II	106	4	0,91 0,35	ODN-ZRB	0,3794					
			PODSZ	KRU			0,5							PIEL	0,3794					
				JAŁ										AGROT	0,3794					
				BRZ																
				CZM																

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			
1-r	0,2464	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G17	DRZEW	SO	10	65	0,8		22	I	288	7	6,40 1,58	TP	0,2464	8	7						
			PODSZ	KRU			0,6																
				DB																			
				CZM																			
1-s	0,6058	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G103, G39, G51, G95, G97	DRZEW	OS	6	45	0,7		20	II	115	7	3,18 1,93	IB	0,6058	109	99						
				BRZ	4	45			19	II	65	4	1,72 1,04	ODN-ZRB	0,6058								
				DB	MJS	45									PIEL	0,6058							
				SO	MJS	45									AGROT	0,6058							
			PODSZ	CZM			0,8																
				KRU																			
				OS																			
				BRZ																			
1-t	1,4261	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR REJ: G17	DRZEW	SO	7	50	1,0		20	I	216	31	6,65 9,48	TP	1,4261	53	45						
				BRZ	2	50			21	I	62	9	1,41 2,01										
				ŚW	1	50			20	I	31	4	1,43 2,04										
				DB	MJS	50																	
			PODSZ	KRU			0,6																
				BRZ																			
				CZM																			
1-w	0,6356	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR REJ: G24	DRZEW	BRZ	7	65	0,7		22	II	148	9	2,04 1,30	IB	0,6356	135	113						
				SO	3	65			22	I	65	4	1,44 0,92	ODN-ZRB	0,6356								
				DB	MJS	65									PIEL	0,6356							
			PODSZ	KRU			0,6								AGROT	0,6356							
				CZM																			
				BRZ																			
				DB																			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				OS																
1-x	0,5242	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G24, G93	DRZEW	BRZ	9	35	0,8		17	I	146	8	5,49 2,88	PRZEST	0,5242	4	3			
				SO	1	35			15	I	18	1	0,92 0,48	TW	0,5242	9	7			
				OS	MJS	35														
				IWA	MJS	35														
			PODSZ	KRU			0,7													
				BRZ																
				CZM																
				OS																
				JAŁ																
			PRZES	WB		65			18	IV	4	0								
1-y	0,3094	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G93	DRZEW	BRZ	6	50	0,8		21	I	118	4	2,68 0,83	TP	0,3094	6	5			
				SO	2	50			20	I	42	1	1,29 0,40							
				BRZ	2	35			14	II	40	1	1,52 0,47							
				SO	MJS	35														
			PODSZ	CZM			0,7													
				KRU																
				BRZ																
				DB																
				OS																
1-z	0,6871	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G17, G72	DRZEW	AK	5	45	0,5		18	II	52	4	1,38 0,95	PRZEST	0,6871	13	10			
				BRZ	2	45			20	I	19	1	0,51 0,35	TP	0,6871	5	4			
				AK	2	25			13	I	17	1	0,97 0,67							
				LP	1	45			17	III	11	1	0,29 0,20							
				ŚW	MJS	45														
				DB	MJS	45														
				WZ	MJS	45														
				SO	MJS	45														

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			PODSZ	KRU			0,9													
				DB																
				BEZ.C																
				BRZ																
				KL																
			PRZES	LP		85			18	IV	10	1								
				WB		65			17	IV	3	0								
1-ax	0,4237	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G54	DRZEW	BRZ	5	50	0,5		21	I	55	2	1,25 0,53	TP	0,4237	4	3			
				BRZ	3	25			14	I	34	1	1,94 0,82							
				OS	1	50			21	II	15	1	0,34 0,15							
				BRZ	1	70			21	II	17	1	0,20 0,08							
				GB	MJS	50														
				LP	MJS	70														
				DB	MJS	120														
			PODSZ	KRU			0,9													
				JRZ																
				BRZ																
				OS																
1-bx	0,2815	QC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G24, G93	DRZEW	SO	10	35	0,9		16	IA	245	7	11,71 3,30	TW	0,2815	10	9			
				BRZ	MJS	35														
				OS	MJS	35														
			PODSZ	KRU			0,5													
				CZM																
				BRZ																
1-cx	0,2263	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G54																		
1-dx	0,2613	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G51, G95	DRZEW	BRZ	3	50	0,5		22	I	48	1	1,09 0,28 0,26	TP	0,2613	3	2			
				SO	2	50			20	I	32	1	0,98 0,26							
				AK	2	50			19	II	29	1	0,65 0,17							

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				OS	2	50			22	II	31	1	0,71 0,19							
				LP	1	50			19	III	15	0	0,32 0,08							
				LP	MJS	75														
				SO.B	MJS	50														
				DB	MJS	50														
				PODSZ	CZM		0,7													
				KRU																
				BRZ																
				SO																
				DB																
2-a	3,6946	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G17	DRZEW	SO	10	60	0,9		21	I	326	120	7,98 29,50	TP	3,6946	145	124			
				BRZ	MJS	60														
				BRZ	MJS	40														
				OS	MJS	40														
				DB	MJS	40														
				KL	MJS	40														
				PODSZ	CZM		0,8													
				KRU																
				DB																
				JAŁ																
				BRZ																
2-b	0,2654	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G17	DRZEW	SO	10	85	0,8		22	II	278	7	4,51 1,20	IB	0,2654	74	62			
				BRZ	MJS	50								ODN-ZRB	0,2654					
				PODSZ	CZM		0,7							PIEL	0,2654					
				BRZ										AGROT	0,2654					
				KRU																
				DB																
				JAŁ																
2-c	1,3300	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD:	DRZEW	SO	7	32	0,9		13	I	115	15	6,79 9,04	TW	1,3300	28	25			



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
		SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G72		BRZ	3	32			16	I	48	6	2,02 2,69							
				DB	MJS	32														
				ŚW	MJS	32														
				KL	MJS	32														
				DB.C	MJS	32														
				PODSZ	KRU		0,6													
				BRZ																
				CZM																
				KL																
				DB																
2-d	0,9500	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G1, G24, G38	DRZEW	SO	10	60	0,8		22	I	278	26	6,81 6,47	TP	0,9500	32	27			
				BRZ	MJS	60														
				DB	MJS	60														
				LP	MJS	60														
				BRZ	MJS	30														
				DB	MJS	30														
				LP	MJS	30														
				PODSZ	CZM		0,7													
				KRU																
				BRZ																
				DB																
				LP																
2-f	0,8400	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G86	DRZEW	SO	10	30	1,0		13	I	165	14	10,94 9,19	TW	0,8400	21	19			
				BRZ	MJS	30														
				DB	MJS	30														
				OS	MJS	30														
				PODSZ	CZM		0,4													
				KRU																
				BRZ																
				DB																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2-g	0,3426	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G36, G39	DRZEW	BRZ	10	25	1,0		15	I	145	5	8,26 2,83	TW	0,3426	6	5			
				SO	MJS	25														
2-h	0,2771	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G47	DRZEW	SO	8	90	0,7		21	III	168	5	2,62 0,73	IB	0,2771	59	49			
				SO	2	60			20	I	45	1	1,10 0,31	ODN-ZRB	0,2771					
				BRZ	MJS	60								PIEL	0,2771					
				SO.S	MJS	60								AGROT	0,2771					
			PODSZ	CZM			0,6													
				KRU																
				BRZ																
				JAŁ																
				SO																
2-i	0,2129	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G47	DRZEW	SO	9	60	0,9		20	I	268	6	6,56 1,40	TP	0,2129	8	7			
				BRZ	1	60			21	II	32	1	0,52 0,11							
				DB	MJS	60														
			PODSZ	KRU			0,6													
				CZM																
				SO																
				DB																
				BRZ																
2-j	1,1614	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G120, G44, G56, G75, G89	DRZEW	SO	10	60	0,8		20	I	278	32	6,81 7,91	TP	1,1614	39	33			
				BRZ	MJS	60														
			PODSZ	CZM			0,6													
				KRU																
				BRZ																
				SO																
				DB																
2-k	3,2689	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G37	DRZEW	SO	10	65	0,8		19	II	255	83	5,93 19,39	TP	3,2689	92	79			
				BRZ	MJS	65														
				DB	MJS	65														

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
				BRZ	MJS	35														
				DB	MJS	35														
			PODSZ	CZM			0,7													
				KRU																
				BRZ																
				DB																
2-l	0,3583	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G37	DRZEW	SO	10	40	1,0		19	IA	312	11	12,23 4,38	TP	0,3583	17	15			
				BRZ	MJS	40														
			PODSZ	CZM			0,9													
				KRU																
				BRZ																
2-m	0,3586	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G120	DRZEW	SO	9	35	0,8		16	IA	187	7	8,94 3,20	TW	0,3586	10	9			
				BRZ	1	35			17	I	26	1	0,98 0,35							
			PODSZ	CZM			0,6													
				KRU																
				BRZ																
				DB																
				JAŁ																
2-n	1,0612	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G56, G82	DRZEW	BRZ	10	25	0,9		15	I	136	14	7,74 8,22	TW	1,0612	17	14			
				SO	MJS	25														
			PODSZ	CZM			0,8													
				KRU																
				BRZ																
				SO																
2-o	0,5851	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G37	DRZEW	SO	7	80	0,7		26	I	210	12	3,62 2,12	IB	0,5851	155	130			
				SO	3	60			23	I	55	3	1,35 0,79	ODN-ZRB	0,5851					
				BRZ	MJS	60								PIEL	0,5851					
				BRZ	MJS	40								AGROT	0,5851					
				DB	MJS	40														

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			PODSZ	KRU			0,7													
				CZM																
				DB																
				BRZ																
2-p	0,3477	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G37	DRZEW	BRZ	8	40	0,9		18	I	165	6	5,20 1,81	TP	0,3477	7	6			
				SO	2	40			17	I	42	1	1,75 0,61							
			PODSZ	KRU			0,9													
				BRZ																
				CZM																
				DB																
2-r	0,5541	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G82	DRZEW	SO	10	35	0,9		15	I	185	10	9,42 5,22	TW	0,5541	15	13			
				BRZ	MJS	35														
			PODSZ	CZM			0,4													
				KRU																
				BRZ																
2-s	2,1940	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G19, G51, G56, G82	DRZEW	SO	10	80	0,7		21	II	246	54	4,34 9,52	IB	2,1940	540	455			
				BRZ	MJS	80								ODN-ZRB	2,1940					
				DB	MJS	80								PIEL	2,1940					
				DB	MJS	45								AGROT	2,1940					
				BRZ	MJS	45														
			PODSZ	CZM			0,7													
				KRU																
				BRZ																
				DB																
2-t	0,1545	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: RZĘD, NR REJ: G56	DRZEW	SO	9	45	0,9		18	I	204	3	7,21 1,11	TP	0,1545	4	3			
				BRZ	1	45			18	II	32	0	0,85 0,13							
			PODSZ	CZM			0,6													
				KRU																
				BRZ																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2-w	0,2657	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: DKEP, NR REJ: G82	DRZEW	SO	8	30	0,9		15	IA	136	4	8,39 2,23	TW	0,2657	6	5			
				BRZ	2	30			16	I	42	1	1,92 0,51							
			PODSZ	CZM			0,4													
				KRU																
				BRZ																
3-a	1,2672	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G27	DRZEW	SO	8	25	1,1		10	I	52	7	5,03 6,37	TW	1,2672	13	12			
				BRZ	1	25			13	I	8	1	0,46 0,58							
				DB	1	25			8	III	6	1	2,74 3,47							
			PODSZ	KRU			0,3													
3-b	1,3727	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G27, G78	DRZEW	BRZ	10	25	0,8		13	I	125	17	7,12 9,77	TW	1,3727	21	17			
				SO	MJS	15														
			PODSZ	KRU			0,7													
				BRZ																
3-c	0,0629	RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G27, G78																		
3-d	0,6320	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G68	DRZEW	BRZ	10	10	1,0		6	I	42	3	8,06 5,10	TW	0,6320	5	4			
				OS	MJS	10														
				BRZ	MJS	30														
			PODSZ	KRU			0,1													
3-f	4,1641	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: KEP, NR REJ: G109, G59, G60, G61, G71, G98	DRZEW	SO	9	60	0,8		21	I	245	102	6,00 24,99	TP	4,1641	140	119			
				BRZ	1	45			17	II	35	15	0,93 3,86	ODN-LUK	0,1249					
				BRZ	MJS	60								PIEL	0,1249					
			PODSZ	KRU			0,8							AGROT	0,1249					
				BRZ																
				SO																
3-g	1,6008	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G16	DRZEW	SO	10	40	1,0		18	IA	296	47	11,60 18,57	TP	1,6008	62	54			
			PODSZ	KRU			0,9													
				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]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
3-h	0,9248	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G43	DRZEW	SO	10	65	0,8		20	II	255	24	5,93 5,49	TP	0,9248	26	22			
				BRZ	MJS	65														
			PODSZ	KRU			0,5													
				BRZ																
3-i	0,0292	RP: L ENER, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G68																		
3-j	0,2624	RP: L ENER, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G109, G16, G59, G60, G61, G98																		
3-k	0,0807	RP: ZRAB, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G68	PODSZ	KRU			0,8							ODN-ZRB	0,0807					
														AGROT	0,0807					
														PIEL	0,0807					
3-l	0,1993	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G109	DRZEW	SO	7	20	0,6		8	I	32	1	5,97 1,19	POPR	0,0797					
				SO	1	60			19	II	6	0	0,16 0,03	AGROT	0,0797					
				BRZ	1	60			20	II	4	0	0,06 0,01	PIEL	0,0797					
				BRZ	1	20			10	II	5	0	0,38 0,08	TW	0,1993	1	1			
				OS	MJS	20														
			PODSZ	KRU			0,2													
				BRZ																
3-m	0,2155	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G41	DRZEW	SO	10	60	0,8		21	I	278	6	6,81 1,47	TP	0,2155	7	6			
				BRZ	MJS	40														
			PODSZ	JRZ			0,6													
				BRZ																
				KRU																
3-n	0,2719	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G106	DRZEW	SO	7	25	0,6		9	II	35	1	4,31 1,17	TW	0,2719	1	1			
				BRZ	3	25			12	II	16	0	0,93 0,25							
				DB	MJS	25														
			PODSZ	BRZ			0,2													
				SO																
				JAŁ																

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			
3-o	3,7399	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR REJ: G106, G109, G112, G41, G68, G73	DRZEW	SO	9	60	0,7		20	I	216	81	5,29 19,79	TP	3,7399	93	79			
				BRZ	1	60			22	II	32	12	0,52 1,93							
			PODSZ	BRZ			0,2													
				SO																
				JAŁ																
3-p	1,8684	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G16, G59, G60, G61, G98	DRZEW	SO	10	60	0,9		20	I	326	61	7,98 14,92	TP	1,8684	73	62			
				BRZ	MJS	60														
			PODSZ	BRZ			0,2													
				SO																
				JAŁ																
3-r	0,5447	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: RZĘD, NR REJ: G109	DRZEW	SO	9	35	0,9		14	I	164	9	8,35 4,55	TW	0,5447	13	11			
				BRZ	1	35			17	I	26	1	0,98 0,53							
			PODSZ	KRU			0,1													
3-s	0,4121	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G73	DRZEW	SO	8	15	0,7		8	II				PRZEST	0,4121	8	7			
				SO	2	10			5	II				POPR	0,1236					
				BRZ	MJS	15								AGROT	0,1236					
				DB	MJS	15								PIEL	0,1236					
			PODSZ	JAŁ			0,2							CP	0,4121					
				BRZ																
				KRU																
			PRZES	SO		65			20	II	6	0								
				BRZ		45			16	III	2	0								
3-t	0,8793	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G27	DRZEW	BRZ	9	25	0,8		11	II	87	8	5,06 4,45	TW	0,8793	10	8			
				SO	1	25			8	II	8	1	0,98 0,87							
			PODSZ	SO			0,3													
				BRZ																
				KRU																
3-w	1,1379	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ:	DRZEW	SO	10	35	0,8		14	I	178	20	9,07 10,32	TW	1,1379	26	23			

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
		G14, G73		BRZ	MJS	35														
				SO	MJS	20														
			PODSZ	BRZ			0,1													
				SO																
				JAŁ																
				KRU																
3-x	0,5500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G106, G41	DRZEW	SO	10	80	0,7		21	II	246	14	4,34 2,39	IB	0,5500	135	113			
				SO	MJS	60								ODN-ZRB	0,5500					
			PODSZ	BRZ			0,2							PIEL	0,5500					
				JAŁ										AGROT	0,5500					
				SO																
3-y	3,2934	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G27, G36, G39, G54, G75, G8	DRZEW	SO	10	65	0,8		19	II	255	84	5,93 19,54	TP	3,2934	92	78			
				BRZ	MJS	65														
				SO	MJS	85														
			PODSZ	JAŁ			0,3													
				BRZ																
				SO																
3-z	0,3261	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G109, G98	DRZEW	SO	6	35	0,5		13	I	63	2	3,21 1,05	TW	0,3261	3	3			
				BRZ	2	35			15	II	19	1	0,72 0,23							
				BRZ	2	60			20	II	20	1	0,32 0,11							
			PODSZ	BRZ			0,4													
				SO																
3-ax	0,2225	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G14, G39	DRZEW	SO	10	25	0,6		12	IA	100	2	8,81 1,96	TW	0,2225	2	2			
				BRZ	MJS	25														
			PODSZ	KRU			0,2													
				SO																
				BRZ																
3-bx	0,3105	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G106, G41, G68	DRZEW	BRZ	6	40	0,6		15	III	55	2	1,73 0,54	TP	0,3105	2	2			
				SO	4	25			10	I	32	1	3,09							



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
				BRZ	MJS	25							0,96							
			PODSZ	KRU			0,4													
				JAŁ																
				SO																
3-cx	0,0900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G21	DRZEW	SO	10	70	0,6		19	II	200	2	4,22 0,38	TP	0,0900	2	2			
				SO	MJS	50														
			PODSZ	KRU			0,1													
				BRZ																
3-dx	0,5459	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G21	DRZEW	SO	10	60	0,8		20	I	285	16	6,98 3,81	TP	0,5459	19	16			
				BRZ	MJS	60														
			PODSZ	BRZ			0,4													
				SO																
				JAŁ																
				KRU																
3-fx	2,2624	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G59, G60, G61, G98	DRZEW	SO	8	60	0,8		21	I	248	56	6,07 13,74	TP	2,2624	77	65			
				BRZ	2	60			21	II	36	8	0,58 1,32							
				SO	MJS	85														
			PODSZ	KRU			0,3													
				BRZ																
				SO																
				JAŁ																
3-gx	0,7272	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G60, G61	DRZEW	SO	7	35	0,8		15	I	106	8	5,40 3,93	TW	0,7272	16	14			
				BRZ	3	35			16	II	48	3	1,82 1,32							
				SO	MJS	60														
				OS	MJS	35														
			PODSZ	KRU			0,1													
				BRZ																
				SO																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3-hx	2,0718	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G27, G51	DRZEW	SO	8	25	0,8		8	II	54	11	6,65 13,77	TW	2,0718	18	16			
				SO	1	35			10	III	7	1	0,54 1,12							
				BRZ	1	25			11	II	6	1	0,35 0,72							
				SO	MJS	15														
				OS	MJS	25														
				PODSZ	BRZ		0,3													
				SO																
				JAŁ																
3-ix	0,8692	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G16	DRZEW	SO	5	55	0,6		20	I	98	9	2,67 2,32	TP	0,8692	18	15			
				OS	3	55			22	II	62	5	1,18 1,03							
				BRZ	2	55			21	II	43	4	0,82 0,71							
				DB	MJS	55														
				SO	MJS	80														
				PODSZ	KRU		0,7													
				BRZ																
				SO																
3-jx	0,3039	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G51	DRZEW	BRZ	8	60	0,7		20	II	160	5	2,59 0,79	IB	0,3039	61	51			
				SO	2	60			17	II	42	1	1,09 0,33	ODN-ZRB	0,3039					
				PODSZ	SO		0,4							PIEL	0,3039					
				JAŁ										AGROT	0,3039					
3-kx	1,1400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G73	DRZEW	SO	8	65	0,4		18	II	82	9	1,91 2,17	IVDU	1,1400	115	98			
				BRZ	2	30			12	III	19	2	0,90 1,02	ODN-ZŁOŻ	0,7980					
				PODR	SO	6	12	0,4	6	II				PIEL	0,7980					
				SO	4	7			3	II				AGROT	0,7980					
				PODSZ	BRZ		0,2													
				JAŁ																
3-lx	1,1660	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G109, G118, G14, G41, G53	DRZEW	SO	10	65	0,8		19	II	255	30	5,93 6,92	TP	1,1660	33	28			
				BRZ	MJS	65														

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													brutto			netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
			PODSZ	BRZ			0,3															
				KRU																		
3-mx	0,0841	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G21																				
3-nx	0,4052	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G39	DRZEW	BRZ	10	25	0,9		13	I	136	6	7,74 3,14	TW	0,4052	7	6					
				SO	MJS	25																
			PODSZ	KRU			0,8															
				BRZ																		
3-ox	0,1140	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G14	DRZEW	SO	10	20	1,0		7	II			3,36 0,38	TW	0,1140							
				BRZ	MJS	20																
3-px	0,6520	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G27, G51	DRZEW	SO	10	60	0,8		20	I	286	19	7,01 4,57	TP	0,6520	22	19					
				BRZ	MJS	60																
			PODSZ	JAŁ			0,3															
				BRZ																		
			SO																			
3-rx	0,1852	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G43	DRZEW	SO	10	60	0,8		21	I	278	5	6,81 1,26	TP	0,1852	6	5					
			PODSZ	KRU			0,3															
				BRZ																		
4-a	1,8539	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G110, G111	DRZEW	SO	9	65	0,7		20	II	187	35	4,35 8,06	TP	1,8539	43	36					
				BRZ	1	45			18	II	26	5	0,69 1,28									
			PODSZ	KRU			0,4															
				BRZ																		
			SO																			
4-b	2,8100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G59, G60, G61, G71, G99	DRZEW	SO	10	65	0,9		20	II	288	81	6,70 18,83	TP	2,8100	89	76					
			PODSZ	BRZ			0,1															
				SO																		
				JAŁ																		
			KRU																			
4-c	1,8144	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW,	DRZEW	SO	4	15	0,6		6	II				POPR	0,7258							

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G16, G61	BRZ	3	15				9	I				AGROT	0,7258					
			BRZ	2	35				13	III				PIEL	0,7258					
			SO	1	35				12	II				CP	1,8144					
			BRZ	MJS	45															
			SO	MJS	45															
			DB	MJS	15															
			PODSZ	BRZ			0,3													
			SO																	
			JAŁ																	
4-d	0,2759	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G21	DRZEW	SO	10	35	0,9		14	I	188	5	9,58 2,64	PRZEST	0,2759	5	4			
			BRZ	MJS	35									TW	0,2759	7	6			
			PRZES	SO		90			19	III	5	0								
4-f	0,3200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G27, G51	DRZEW	BRZ	6	65	0,6		19	III	96	3	1,25 0,40	IB	0,3200	48	40			
			SO	4	65				19	II	54	2	1,26 0,40	ODN-ZRB	0,3200					
			BRZ	MJS	45									PIEL	0,3200					
														AGROT	0,3200					
4-g	2,6035	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G1, G122, G43, G46	DRZEW	SO	8	80	0,7		19	III	168	44	3,10 8,08	IB	2,6035	547	460			
			SO	2	60				17	II	42	11	1,09 2,83	ODN-ZRB	2,6035					
			BRZ	MJS	80									PIEL	2,6035					
			PODSZ	BRZ			0,3							AGROT	2,6035					
			SO																	
			JAŁ																	
			JRZ																	
4-h	0,3747	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G21	DRZEW	BRZ	8	30	0,6		14	II	78	3	3,61 1,35	TW	0,3747	4	3			
			SO	2	30				13	I	16	1	1,06 0,40							
			PODSZ	SO			0,4													
			BRZ																	
4-i	0,2100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G39	DRZEW	SO	10	15	0,9		7	II			3,03 0,64	CP	0,2100					

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	15														
				SO	MJS	7														
				PODSZ	SO		0,1													
4-j	0,8165	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G1, G122, G46	DRZEW	SO	9	60	0,7		20	I	216	18	5,29 4,32	TP	0,8165	24	20			
				SO	1	80			21	II	32	3	0,56 0,46							
			PODSZ	KRU			0,8													
				BRZ																
				JAŁ																
4-k	1,1100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G21, G46, G5, G75	DRZEW	SO	10	55	0,9		19	I	286	32	7,80 8,66	TP	1,1100	38	32			
				BRZ	MJS	55														
				DB	MJS	85														
			PODSZ	KRU			0,3													
				BRZ																
				ŚW																
				JAŁ																
4-l	0,2875	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G21	DRZEW	SO	10	25	0,8		11	IA	125	4	11,01 3,16	PRZEST	0,2875	10	9			
				BRZ	MJS	25								TW	0,2875	5	5			
			PODSZ	BRZ			0,2													
				SO																
				JAŁ																
			PRZES	SO		80			20	II	10	0								
4-m	0,1219	RP: ZRAB, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G21	PODSZ	KRU			0,1							ODN-ZRB	0,1219					
														AGROT	0,1219					
														PIEL	0,1219					



## 5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	10,0771	2253	1899
IVDU	1,1400	115	98
PRZEST	2,1868	40	33
TP	62,1967	1919	1633
TW	19,2429	323	281





## 6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 cx	0,2263	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	0,2263	
3 k	0,0807	ZRĄB
3 mx	0,0841	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,1648	
4 m	0,1219	ZRĄB
RAZEM ODDZIAŁ 4 :	0,1219	
RAZEM:	0,3911	



## **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]	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		
G1	G1	166	LsV	2-d	D-STAN		SO	60	I	0,1200		33	TP	0,1200	4/3			
			LsVI	2-d	D-STAN		SO	60	I	0,1500		42	TP	0,1500	5/4			
			LsVI	4-g	D-STAN		SO	80	III	0,1850		39	IB	0,1850	39/33			
														ODN-ZRB	0,1850			
														PIEL	0,1850			
														AGROT	0,1850			
						4-j	D-STAN		SO	60	I	0,3550		88	TP	0,3550	10/9	
		31	LsVI	1-o	D-STAN		SO	80	II	0,2441			55	IB	0,2441	55/46		
															ODN-ZRB	0,2441		
															PIEL	0,2441		
													AGROT	0,2441				
				1-l	D-STAN		SO	65	I	0,6959		216	TP	0,6959	24/20			
													ODN-LUK	0,0070				
													PIEL	0,0070				
													AGROT	0,0070				
<b>Razem:</b>										<b>1,7500</b>		<b>473</b>			<b>137/115</b>			
G3	G3	27/2	LsVI	1-n	D-STAN		SO	60	II	0,4400		99	TP	0,4400	12/10			
<b>Razem:</b>										<b>0,4400</b>		<b>99</b>			<b>12/10</b>			
G5	G5	309	LsVI	4-k	D-STAN		SO	55	I	0,3300		94	TP	0,3300	11/10			
<b>Razem:</b>										<b>0,3300</b>		<b>94</b>			<b>11/10</b>			
G8	G8	267	LsVI	3-y	D-STAN		SO	65	II	1,0200		260	TP	1,0200	28/24			
		269	LsVI	3-y	D-STAN		SO	65	II	0,0500		13	TP	0,0500	1/1			
		270	LsVI	3-y	D-STAN		SO	65	II	0,0500		13	TP	0,0500	1/1			
		274	LsVI	3-y	D-STAN		SO	65	II	0,0800		20	TP	0,0800	2/2			
		275	LsVI	3-y	D-STAN		SO	65	II	0,0900		23	TP	0,0900	3/2			
<b>Razem:</b>									<b>1,2900</b>		<b>329</b>			<b>35/30</b>				
G14	G14	232/2	LsVI	3-ax	D-STAN		SO	25	IA	0,1925		19	TW	0,1925	2/2			
				3-w	D-STAN		SO	35	I	0,2875		51	TW	0,2875	7/6			
		282	LsVI	3-w	D-STAN		SO	35	I	0,1000		18	TW	0,1000	2/2			
		287	LsVI	3-lx	D-STAN		SO	65	II	0,0460		12	TP	0,0460	1/1			
<b>Razem:</b>									<b>0,7400</b>		<b>100</b>			<b>12/11</b>				
G16	G16	242	LsVI	3-ix	D-STAN		SO	55	I	0,8692		176	TP	0,8692	18/15			
				3-g	D-STAN		SO	40	IA	1,6008		474	TP	1,6008	62/54			
				3-p	D-STAN		SO	60	I	0,3707		121	TP	0,3707	14/12			
				3-j	L ENERG			0		0,0593		0						
		302	LsVI	4-c	D-STAN		SO	15	II	1,3200		0	POPR	0,5280				
													AGROT	0,5280				
											PIEL	0,5280						
												CP	1,3200					
<b>Razem:</b>										<b>4,2200</b>		<b>771</b>			<b>94/81</b>			
G17	G17	163	LsVI	2-b	D-STAN		SO	85	II	0,2654		74	IB	0,2654	74/62			
														ODN-ZRB	0,2654			
														PIEL	0,2654			
														AGROT	0,2654			
						2-a	D-STAN		SO	60	I	3,6946		1204	TP	3,6946	145/124	
28	LsVI	1-z	D-STAN		AK	45	II	0,4319		48	PRZEST	0,4319	8/6					
												TP	0,4319	3/3				
				1-l	D-STAN		SO	65	I	3,1762		985	TP	3,1762	108/92			

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-LUK	0,0318		
													PIEL	0,0318		
													AGROT	0,0318		
				1-t	D-STAN		SO	50	I	1,4261		441	TP	1,4261	53/45	
				1-p	D-STAN		SO	80	II	0,3794		83	IB	0,3794	83/70	
													ODN-ZRB	0,3794		
													PIEL	0,3794		
													AGROT	0,3794		
				1-r	D-STAN		SO	65	I	0,2464		71	TP	0,2464	8/7	
<b>Razem:</b>										<b>9,6200</b>		<b>2906</b>			<b>482/409</b>	
G19	G19	252	LsVI	2-s	D-STAN		SO	80	II	1,2300		303	IB	1,2300	303/255	
													ODN-ZRB	1,2300		
													PIEL	1,2300		
													AGROT	1,2300		
<b>Razem:</b>										<b>1,2300</b>		<b>303</b>			<b>303/255</b>	
G21	G21	230	LsVI	3-cx	D-STAN		SO	70	II	0,0900		18	TP	0,0900	2/2	
		280	LsVI	3-mx	INNE WYL			0		0,0841		0				
				3-dx	D-STAN		SO	60	I	0,5459		156	TP	0,5459	19/16	
		291	LsVI	4-h	D-STAN		BRZ	30	II	0,3747		35	TW	0,3747	4/3	
				4-d	D-STAN		SO	35	I	0,2759		53	PRZEST	0,2759	5/4	
													TW	0,2759	7/6	
				4-l	D-STAN		SO	25	IA	0,2875		39	PRZEST	0,2875	10/9	
													TW	0,2875	5/5	
				4-m	ZRAŁ			0		0,1219		0	ODN-ZRB	0,1219		
													AGROT	0,1219		
													PIEL	0,1219		
		307	LsVI	4-k	D-STAN		SO	55	I	0,1900		54	TP	0,1900	7/5	
<b>Razem:</b>										<b>1,9700</b>		<b>355</b>			<b>59/50</b>	
G24	G24	167	LsV	2-d	D-STAN		SO	60	I	0,2600		72	TP	0,2600	9/7	
			LsVI	2-d	D-STAN		SO	60	I	0,2500		70	TP	0,2500	8/7	
		32	LsVI	1-o	D-STAN		SO	80	II	0,5154		116	IB	0,5154	117/98	
													ODN-ZRB	0,5154		
													PIEL	0,5154		
													AGROT	0,5154		
				1-l	D-STAN		SO	65	I	0,7890		245	TP	0,7890	27/23	
													ODN-LUK	0,0079		
													PIEL	0,0079		
													AGROT	0,0079		
				1-w	D-STAN		BRZ	65	II	0,6356		135	IB	0,6356	135/113	
													ODN-ZRB	0,6356		
													PIEL	0,6356		
													AGROT	0,6356		
		33/1	LsVI	1-o	D-STAN		SO	80	II	0,1705		39	IB	0,1705	39/32	
													ODN-ZRB	0,1705		
													PIEL	0,1705		
													AGROT	0,1705		
				1-l	D-STAN		SO	65	I	0,4746		147	TP	0,4746	16/14	
													ODN-LUK	0,0047		
													PIEL	0,0047		
													AGROT	0,0047		

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
				1-bx	D-STAN		SO	35	IA	0,2542		62	TW	0,2542	9/8	
				1-x	D-STAN		BRZ	35	I	0,3345		56	PRZEST	0,3345	3/2	
													TW	0,3345	6/4	
<b>Razem:</b>										<b>3,6838</b>		<b>942</b>			<b>369/308</b>	
G27	G27	227	LsV	3-c	L ENERG			0		0,0419		0				
				3-t	D-STAN		BRZ	25	II	0,0208		2	TW	0,0208		
				3-a	D-STAN		SO	25	I	1,2469		82	TW	1,2469	13/12	
				3-b	D-STAN		BRZ	25	I	0,9637		120	TW	0,9637	15/12	
			LsVI	3-t	D-STAN		BRZ	25	II	0,6406		61	TW	0,6406	7/6	
				3-a	D-STAN		SO	25	I	0,0203		1	TW	0,0203		
		278	LsVI	3-t	D-STAN		BRZ	25	II	0,2179		21	TW	0,2179	2/2	
				3-y	D-STAN		SO	65	II	1,3534		345	TP	1,3534	38/32	
				3-px	D-STAN		SO	60	I	0,4597		131	TP	0,4597	16/13	
				3-hx	D-STAN		SO	25	II	2,0168		135	TW	2,0168	18/16	
		289	LsVI	4-f	D-STAN		BRZ	65	III	0,0500		8	IB	0,0500	8/6	
													ODN-ZRB	0,0500		
													PIEL	0,0500		
													AGROT	0,0500		
<b>Razem:</b>										<b>7,0320</b>		<b>907</b>			<b>117/99</b>	
G36	G36	1	LsVI	1-h	D-STAN		SO	30	IA	0,0200		3	TW	0,0200		
		171	LsV	2-g	D-STAN		BRZ	25	I	0,0826		12	TW	0,0826	1/1	
		268	LsVI	3-y	D-STAN		SO	65	II	0,0500		13	TP	0,0500	1/1	
		273	LsVI	3-y	D-STAN		SO	65	II	0,0700		18	TP	0,0700	2/2	
<b>Razem:</b>										<b>0,2226</b>		<b>46</b>			<b>4/4</b>	
G37	G37	251	LsVI	2-o	D-STAN		SO	80	I	0,5851		155	IB	0,5851	155/130	
													ODN-ZRB	0,5851		
													PIEL	0,5851		
													AGROT	0,5851		
				2-l	D-STAN		SO	40	IA	0,3583		112	TP	0,3583	17/15	
				2-p	D-STAN		BRZ	40	I	0,3477		72	TP	0,3477	7/6	
				2-k	D-STAN		SO	65	II	3,2689		834	TP	3,2689	92/79	
<b>Razem:</b>										<b>4,5600</b>		<b>1172</b>			<b>271/230</b>	
G38	G38	165	LsVI	2-d	D-STAN		SO	60	I	0,1700		47	TP	0,1700	6/5	
		30	LsVI	1-o	D-STAN		SO	80	II	0,2170		49	IB	0,2170	49/41	
													ODN-ZRB	0,2170		
													PIEL	0,2170		
													AGROT	0,2170		
				1-l	D-STAN		SO	65	I	0,6330		196	TP	0,6330	22/18	
													ODN-LUK	0,0063		
													PIEL	0,0063		
													AGROT	0,0063		
<b>Razem:</b>										<b>1,0200</b>		<b>293</b>			<b>77/64</b>	
G39	G39	172	LsV	2-g	D-STAN		BRZ	25	I	0,2100		30	TW	0,2100	4/3	
		178	LsV	2-g	D-STAN		BRZ	25	I	0,0500		7	TW	0,0500	1/1	
		2	LsVI	1-h	D-STAN		SO	30	IA	0,0800		12	TW	0,0800	2/1	
		233	LsVI	3-ax	D-STAN		SO	25	IA	0,0300		3	TW	0,0300		
		271	LsVI	3-y	D-STAN		SO	65	II	0,0400		10	TP	0,0400	1/1	
		276	LsVI	3-y	D-STAN		SO	65	II	0,0900		23	TP	0,0900	3/2	
		281	LsVI	3-nx	D-STAN		BRZ	25	I	0,4052		55	TW	0,4052	7/6	
		292	LsVI	4-i	D-STAN		SO	15	II	0,2100		0	CP	0,2100		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydziałenia								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
		37/2	LsVI	1-h	D-STAN		SO	30	IA	0,6085		93	TW	0,6085	12/11	
				1-s	D-STAN		OS	45	II	0,0134		2	IB	0,0134	2/2	
													ODN-ZRB	0,0134		
													PIEL	0,0134		
													AGROT	0,0134		
<b>Razem:</b>										<b>1,7371</b>		<b>237</b>			<b>32/27</b>	
G40	G40	44	LsVI	1-g	D-STAN		SO	65	I	0,6200		150	TP	0,6200	17/14	
		7	LsVI	1-c	D-STAN		SO	25	I	0,5400		65	TW	0,5400	10/9	
<b>Razem:</b>										<b>1,1600</b>		<b>215</b>			<b>27/23</b>	
G41	G41	235	LsVI	3-x	D-STAN		SO	80	II	0,2712		67	IB	0,2712	67/56	
													ODN-ZRB	0,2712		
													PIEL	0,2712		
													AGROT	0,2712		
				3-o	D-STAN		SO	60	I	0,2090		52	TP	0,2090	5/4	
				3-bx	D-STAN		BRZ	40	III	0,0743		6	TP	0,0743		
				3-m	D-STAN		SO	60	I	0,2155		60	TP	0,2155	7/6	
		284	LsVI	3-lx	D-STAN		SO	65	II	0,4400		112	TP	0,4400	12/11	
<b>Razem:</b>										<b>1,2100</b>		<b>297</b>			<b>91/77</b>	
G42	G42	46	LsVI	1-k	D-STAN		SO	60	I	0,3311		108	TP	0,3311	13/11	
		9	LsVI	1-f	D-STAN		SO	60	I	0,5500		179	TP	0,5500	22/19	
<b>Razem:</b>										<b>0,8811</b>		<b>287</b>			<b>35/30</b>	
G43	G43	243	LsVI	3-rx	D-STAN		SO	60	I	0,1852		51	TP	0,1852	6/5	
				3-h	D-STAN		SO	65	II	0,9248		236	TP	0,9248	26/22	
		303	LsVI	4-g	D-STAN		SO	80	III	1,2000		252	IB	1,2000	252/212	
													ODN-ZRB	1,2000		
													PIEL	1,2000		
													AGROT	1,2000		
<b>Razem:</b>										<b>2,3100</b>		<b>539</b>			<b>284/239</b>	
G44	G44	10	LsVI	1-f	D-STAN		SO	60	I	0,3797		124	TP	0,3797	15/13	
				1-a	D-STAN		BRZ	40	I	0,2603		43	TP	0,2603	4/3	
		186	LsVI	2-j	D-STAN		SO	60	I	0,2300		64	TP	0,2300	8/7	
		43/2	LsVI	1-g	D-STAN		SO	65	I	1,1300		273	TP	1,1300	30/26	
		47/1	LsVI	1-m	D-STAN		SO	40	I	0,2828		60	TP	0,2828	8/7	
		6	LsVI	1-g	D-STAN		SO	65	I	0,1063		26	TP	0,1063	3/2	
				1-d	D-STAN		BRZ	40	I	0,3737		79	TP	0,3737	8/7	
<b>Razem:</b>										<b>2,7628</b>		<b>670</b>			<b>76/65</b>	
G46	G46	304	LsVI	4-g	D-STAN		SO	80	III	0,9395		197	IB	0,9395	197/166	
													ODN-ZRB	0,9395		
													PIEL	0,9395		
													AGROT	0,9395		
				4-j	D-STAN		SO	60	I	0,2105		52	TP	0,2105	6/5	
		308	LsVI	4-k	D-STAN		SO	55	I	0,3400		97	TP	0,3400	12/10	
<b>Razem:</b>										<b>1,4900</b>		<b>347</b>			<b>215/181</b>	
G47	G47	184	LsVI	2-i	D-STAN		SO	60	I	0,2129		64	TP	0,2129	8/7	
				2-h	D-STAN		SO	90	III	0,2771		59	IB	0,2771	59/49	
													ODN-ZRB	0,2771		
													PIEL	0,2771		
													AGROT	0,2771		
		45	LsVI	1-j	D-STAN		SO	25	I	0,3871		38	TW	0,3871	6/5	
		8	LsVI	1-b	D-STAN		SO	45	I	0,8400		234	TP	0,8400	28/24	



Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Razem:</b>										<b>1,7171</b>		<b>394</b>			<b>101/85</b>	
G51	G51	255	LsVI	2-s	D-STAN		SO	80	II	0,3900		96	IB	0,3900	96/81	
													ODN-ZRB	0,3900		
													PIEL	0,3900		
													AGROT	0,3900		
		279	LsVI	3-px	D-STAN		SO	60	I	0,1923		55	TP	0,1923	6/6	
				3-hx	D-STAN		SO	25	II	0,0550		4	TW	0,0550		
				3-jx	D-STAN		BRZ	60	II	0,3039		61	IB	0,3039	61/51	
													ODN-ZRB	0,3039		
													PIEL	0,3039		
													AGROT	0,3039		
		290	LsVI	4-f	D-STAN		BRZ	65	III	0,2700		40	IB	0,2700	40/34	
													ODN-ZRB	0,2700		
													PIEL	0,2700		
													AGROT	0,2700		
		35	LsV	1-s	D-STAN		OS	45	II	0,1778		32	IB	0,1778	32/29	
													ODN-ZRB	0,1778		
													PIEL	0,1778		
													AGROT	0,1778		
			LsVI	1-i	D-STAN		SO	40	I	0,9066		179	TP	0,9066	23/20	
				1-dx	D-STAN		BRZ	50	I	0,1788		28	TP	0,1788	2/1	
				1-s	D-STAN		OS	45	II	0,1002		18	IB	0,1002	18/16	
													ODN-ZRB	0,1002		
													PIEL	0,1002		
													AGROT	0,1002		
<b>Razem:</b>										<b>2,5746</b>		<b>513</b>			<b>278/238</b>	
G53	G53	285	LsVI	3-lx	D-STAN		SO	65	II	0,3300		84	TP	0,3300	9/8	
<b>Razem:</b>										<b>0,3300</b>		<b>84</b>			<b>9/8</b>	
G54	G54	265	LsVI	3-y	D-STAN		SO	65	II	0,2700		69	TP	0,2700	8/6	
		69	LsVI	1-cx	INNE WYL			0		0,2263		0				
				1-ax	D-STAN		BRZ	50	I	0,4237		51	TP	0,4237	4/3	
<b>Razem:</b>										<b>0,9200</b>		<b>120</b>			<b>12/9</b>	
G56	G56	188/3	LsVI	2-j	D-STAN		SO	60	I	0,0600		17	TP	0,0600	2/2	
		254	LsVI	2-n	D-STAN		BRZ	25	I	0,5471		74	TW	0,5471	9/7	
				2-s	D-STAN		SO	80	II	0,4139		102	IB	0,4139	102/86	
													ODN-ZRB	0,4139		
													PIEL	0,4139		
													AGROT	0,4139		
				2-t	D-STAN		SO	45	I	0,1545		36	TP	0,1545	4/3	
<b>Razem:</b>										<b>1,1755</b>		<b>229</b>			<b>117/98</b>	
G57	G57	3	LsVI	1-g	D-STAN		SO	65	I	0,1400		34	TP	0,1400	4/3	
		38/3	LsVI	1-g	D-STAN		SO	65	I	0,7700		186	TP	0,7700	21/17	
		39/4	LsVI	1-g	D-STAN		SO	65	I	0,7600		184	TP	0,7600	20/17	
<b>Razem:</b>										<b>1,6700</b>		<b>404</b>			<b>45/37</b>	
G59	G59	241/1	LsVI	3-f	D-STAN		SO	60	I	0,7546		211	TP	0,7546	25/22	
													ODN-LUK	0,0226		
													PIEL	0,0226		
													AGROT	0,0226		
				3-fx	D-STAN		SO	60	I	0,7390		210	TP	0,7390	25/21	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				3-p	D-STAN		SO	60	I	0,4510		147	TP	0,4510	18/15	
				3-j	L ENERG			0		0,0354		0				
		301/1	LsVI	4-b	D-STAN		SO	65	II	0,8600		248	TP	0,8600	27/23	
<b>Razem:</b>										<b>2,8400</b>		<b>816</b>			<b>95/81</b>	
G60	G60	241/2	LsVI	3-f	D-STAN		SO	60	I	0,7729		216	TP	0,7729	26/22	
													ODN-LUK	0,0232		
													PIEL	0,0232		
													AGROT	0,0232		
				3-fx	D-STAN		SO	60	I	0,4178		119	TP	0,4178	14/12	
				3-p	D-STAN		SO	60	I	0,4313		141	TP	0,4313	17/14	
				3-j	L ENERG			0		0,0362		0				
				3-gx	D-STAN		SO	35	I	0,3718		57	TW	0,3718	8/7	
		301/2	LsVI	4-b	D-STAN		SO	65	II	0,8100		233	TP	0,8100	26/22	
<b>Razem:</b>										<b>2,8400</b>		<b>766</b>			<b>91/77</b>	
G61	G61	241/3	LsVI	3-f	D-STAN		SO	60	I	0,8196		229	TP	0,8196	28/23	
													ODN-LUK	0,0246		
													PIEL	0,0246		
													AGROT	0,0246		
				3-fx	D-STAN		SO	60	I	0,4549		129	TP	0,4549	15/13	
				3-p	D-STAN		SO	60	I	0,4126		135	TP	0,4126	16/14	
				3-j	L ENERG			0		0,0375		0				
				3-gx	D-STAN		SO	35	I	0,3554		55	TW	0,3554	8/7	
		301/3	LsVI	4-b	D-STAN		SO	65	II	0,2656		76	TP	0,2656	8/7	
				4-c	D-STAN		SO	15	II	0,4944		0	POPR	0,1978		
													AGROT	0,1978		
													PIEL	0,1978		
													CP	0,4944		
<b>Razem:</b>										<b>2,8400</b>		<b>624</b>			<b>75/64</b>	
G68	G68	237	LsVI	3-o	D-STAN		SO	60	I	0,7469		185	TP	0,7469	19/16	
				3-bx	D-STAN		BRZ	40	III	0,1512		13	TP	0,1512	1/1	
				3-k	ZRAB			0		0,0807		0	ODN-ZRB	0,0807		
													AGROT	0,0807		
													PIEL	0,0807		
				3-i	L ENERG			0		0,0292		0				
				3-d	D-STAN		BRZ	10	I	0,6320		27	TW	0,6320	5/4	
<b>Razem:</b>										<b>1,6400</b>		<b>225</b>			<b>25/21</b>	
G71	G71	240/1	LsVI	3-f	D-STAN		SO	60	I	0,3524		99	TP	0,3524	12/10	
													ODN-LUK	0,0106		
													PIEL	0,0106		
													AGROT	0,0106		
													TP	0,3000	10/8	
		300/2	LsVI	4-b	D-STAN		SO	65	II	0,3000		86	TP	0,3000		
<b>Razem:</b>										<b>0,6524</b>		<b>185</b>			<b>22/18</b>	
G72	G72	164	LsVI	2-c	D-STAN		SO	32	I	1,3300		217	TW	1,3300	28/25	
		29	LsVI	1-z	D-STAN		AK	45	II	0,2552		29	PRZEST	0,2552	5/4	
													TP	0,2552	2/1	
				1-o	D-STAN		SO	80	II	0,2103		48	IB	0,2103	48/40	
													ODN-ZRB	0,2103		
													PIEL	0,2103		
													AGROT	0,2103		
				1-l	D-STAN		SO	65	I	2,4545		761	TP	2,4545	84/71	

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-LUK	0,0245		
													PIEL	0,0245		
													AGROT	0,0245		
<b>Razem:</b>										<b>4,2500</b>		<b>1054</b>			<b>167/141</b>	
G73	G73	234	LsVI	3-o	D-STAN		SO	60	I	0,1675		42	TP	0,1675	4/4	
				3-w	D-STAN		SO	35	I	0,7504		134	TW	0,7504	17/15	
				3-s	D-STAN		SO	15	II	0,4121		3	PRZEST	0,4121	8/7	
													POPR	0,1236		
													AGROT	0,1236		
													PIEL	0,1236		
													CP	0,4121		
		283	LsVI	3-kx	D-STAN		SO	65	II	1,1400		115	IVDU	1,1400	115/98	
													ODN- ZŁOŻ	0,7980		
													PIEL	0,7980		
													AGROT	0,7980		
<b>Razem:</b>										<b>2,4700</b>		<b>294</b>			<b>144/124</b>	
G75	G75	217	LsVI	2-j	D-STAN		SO	60	I	0,3200		89	TP	0,3200	11/9	
		272	LsVI	3-y	D-STAN		SO	65	II	0,0400		10	TP	0,0400	1/1	
		277	LsVI	3-y	D-STAN		SO	65	II	0,0900		23	TP	0,0900	3/2	
		310	LsVI	4-k	D-STAN		SO	55	I	0,2500		72	TP	0,2500	9/7	
<b>Razem:</b>										<b>0,7000</b>		<b>194</b>			<b>24/19</b>	
G77	G77	4	LsVI	1-g	D-STAN		SO	65	I	0,2000		48	TP	0,2000	5/5	
<b>Razem:</b>										<b>0,2000</b>		<b>48</b>			<b>5/5</b>	
G78	G78	228	LsV	3-c	L ENERG			0		0,0210		0				
				3-b	D-STAN		BRZ	25	I	0,4090		51	TW	0,4090	6/5	
<b>Razem:</b>										<b>0,4300</b>		<b>51</b>			<b>6/5</b>	
G82	G82	253	LsVI	2-n	D-STAN		BRZ	25	I	0,5141		70	TW	0,5141	8/7	
				2-s	D-STAN		SO	80	II	0,1601		39	IB	0,1601	39/33	
													ODN-ZRB	0,1601		
													PIEL	0,1601		
													AGROT	0,1601		
				2-r	D-STAN		SO	35	I	0,5541		103	TW	0,5541	15/13	
				2-w	D-STAN		SO	30	IA	0,2657		47	TW	0,2657	6/5	
<b>Razem:</b>										<b>1,4940</b>		<b>259</b>			<b>68/58</b>	
G83	G83	33/3	LsVI	1-l	D-STAN		SO	65	I	0,3015		93	TP	0,3015	10/9	
													ODN-LUK	0,0030		
													PIEL	0,0030		
													AGROT	0,0030		
<b>Razem:</b>										<b>0,3015</b>		<b>93</b>			<b>10/9</b>	
G86	G86	168	LsV	2-f	D-STAN		SO	30	I	0,3717		61	TW	0,3717	9/8	
			LsVI	2-f	D-STAN		SO	30	I	0,4683		77	TW	0,4683	12/11	
<b>Razem:</b>										<b>0,8400</b>		<b>139</b>			<b>21/19</b>	
G89	G89	11	LsVI	1-f	D-STAN		SO	60	I	0,3913		128	TP	0,3913	15/13	
				1-a	D-STAN		BRZ	40	I	0,2687		45	TP	0,2687	5/4	
		187	LsVI	2-j	D-STAN		SO	60	I	0,2200		61	TP	0,2200	7/6	
		48	LsVI	1-m	D-STAN		SO	40	I	0,2547		54	TP	0,2547	7/6	
<b>Razem:</b>										<b>1,1347</b>		<b>288</b>			<b>34/29</b>	
G90	G90	40	LsVI	1-g	D-STAN		SO	65	I	0,6950		168	TP	0,6950	19/16	
<b>Razem:</b>										<b>0,6950</b>		<b>168</b>			<b>19/16</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		
G93	G93	33/2	LsVI	1-l	D-STAN		SO	65	I	1,1135		345	TP	1,1135	38/32			
														ODN-LUK	0,0111			
															PIEL	0,0111		
															AGROT	0,0111		
				1-y	D-STAN		BRZ	50	I	0,1799			36	TP	0,1799	3/3		
				1-x	D-STAN		BRZ	35	I	0,1719			29	PRZEST	0,1719	1/1		
														TW	0,1719	3/2		
				33/4	LsVI	1-bx	D-STAN		SO	35	IA	0,0273		7	TW	0,0273	1/1	
						1-y	D-STAN		BRZ	50	I	0,1295		26	TP	0,1295	3/2	
						1-x	D-STAN		BRZ	35	I	0,0178		3	PRZEST	0,0178		
													TW	0,0178				
<b>Razem:</b>										<b>1,6399</b>		<b>446</b>			<b>49/41</b>			
G95	G95	36/2	LsVI	1-dx	D-STAN		BRZ	50	I	0,0825		13	TP	0,0825	1/1			
				1-s	D-STAN		OS	45	II	0,0242		4	IB	0,0242	4/4			
														ODN-ZRB	0,0242			
															PIEL	0,0242		
															AGROT	0,0242		
<b>Razem:</b>									<b>0,1067</b>		<b>17</b>			<b>5/5</b>				
G97	G97	36/1	LsVI	1-h	D-STAN		SO	30	IA	0,9395		144	TW	0,9395	19/17			
				1-s	D-STAN		OS	45	II	0,0641		12	IB	0,0641	12/10			
														ODN-ZRB	0,0641			
															PIEL	0,0641		
													AGROT	0,0641				
<b>Razem:</b>									<b>1,0036</b>		<b>155</b>			<b>31/27</b>				
G98	G98	240/2	LsVI	3-f	D-STAN		SO	60	I	0,1648		46	TP	0,1648	6/5			
															ODN-LUK	0,0049		
																PIEL	0,0049	
																AGROT	0,0049	
				3-z	D-STAN		SO	35	I	0,2613		27	TW	0,2613	2/2			
				3-fx	D-STAN		SO	60	I	0,6507		185	TP	0,6507	22/19			
		3-p	D-STAN		SO	60	I	0,2028		66	TP	0,2028	8/7					
		3-j	L ENERG			0		0,0304		0								
<b>Razem:</b>										<b>1,3100</b>		<b>324</b>		<b>38/33</b>				
G99	G99	300/1	LsVI	4-b	D-STAN		SO	65	II	0,5744		165	TP	0,5744	18/16			
<b>Razem:</b>										<b>0,5744</b>		<b>165</b>		<b>18/16</b>				
G103	G103	34/4	LsVI	1-i	D-STAN		SO	40	I	0,8775		173	TP	0,8775	23/20			
				1-s	D-STAN		OS	45	II	0,2261		41	IB	0,2261	41/37			
														ODN-ZRB	0,2261			
															PIEL	0,2261		
															AGROT	0,2261		
<b>Razem:</b>									<b>1,1036</b>		<b>214</b>			<b>64/57</b>				
G106	G106	236/3	LsVI	3-x	D-STAN		SO	80	II	0,2788		69	IB	0,2788	68/57			
															ODN-ZRB	0,2788		
																PIEL	0,2788	
																AGROT	0,2788	
				3-o	D-STAN		SO	60	I	0,2901		72	TP	0,2901	7/6			
		3-bx	D-STAN		BRZ	40	III	0,0850		7	TP	0,0850	1/1					
		3-n	D-STAN		SO	25	II	0,2719		14	TW	0,2719	1/1					
<b>Razem:</b>									<b>0,9258</b>		<b>162</b>			<b>77/65</b>				
G109	G109	239	LsVI	3-o	D-STAN		SO	60	I	1,3978		347	TP	1,3978	35/30			

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				3-f	D-STAN		SO	60	I	1,2998		364	TP	1,2998	44/37	
													ODN-LUK	0,0390		
													PIEL	0,0390		
													AGROT	0,0390		
				3-z	D-STAN		SO	35	I	0,0648		7	TW	0,0648	1/1	
				3-r	D-STAN		SO	35	I	0,5447		103	TW	0,5447	13/11	
				3-l	D-STAN		SO	20	I	0,1993		9	POPR	0,0797		
													AGROT	0,0797		
													PIEL	0,0797		
													TW	0,1993	1/1	
				3-j	L ENERG			0		0,0636		0				
		288	LsVI	3-lx	D-STAN		SO	65	II	0,1000		26	TP	0,1000	3/2	
<b>Razem:</b>										<b>3,6700</b>		<b>856</b>			<b>97/82</b>	
G110	G110	299/1	LsVI	4-a	D-STAN		SO	65	II	0,9271		197	TP	0,9271	22/18	
<b>Razem:</b>										<b>0,9271</b>		<b>197</b>			<b>22/18</b>	
G111	G111	299/2	LsVI	4-a	D-STAN		SO	65	II	0,9268		197	TP	0,9268	21/18	
<b>Razem:</b>										<b>0,9268</b>		<b>197</b>			<b>21/18</b>	
G112	G112	238	LsVI	3-o	D-STAN		SO	60	I	0,9286		230	TP	0,9286	23/20	
<b>Razem:</b>										<b>0,9286</b>		<b>230</b>			<b>23/20</b>	
G118	G118	286	LsVI	3-lx	D-STAN		SO	65	II	0,2500		64	TP	0,2500	7/6	
<b>Razem:</b>										<b>0,2500</b>		<b>64</b>			<b>7/6</b>	
G120	G120	216	LsVI	2-j	D-STAN		SO	60	I	0,3314		92	TP	0,3314	11/9	
				2-m	D-STAN		SO	35	IA	0,3586		76	TW	0,3586	10/9	
<b>Razem:</b>										<b>0,6900</b>		<b>169</b>			<b>21/18</b>	
G122	G122	305	LsVI	4-g	D-STAN		SO	80	III	0,2790		59	IB	0,2790	59/49	
													ODN-ZRB	0,2790		
													PIEL	0,2790		
													AGROT	0,2790		
				4-j	D-STAN		SO	60	I	0,2510		62	TP	0,2510	7/6	
<b>Razem:</b>										<b>0,5300</b>		<b>121</b>			<b>66/55</b>	
<b>Razem:</b>										<b>95,9607</b>		<b>21647</b>			<b>4650/3940</b>	



## 8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	0,3545
Razem:	0,3545

## 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	G37
2	RODO	G103
3	RODO	G36
4	RODO	G97
5	RODO	G71
6	RODO	G39
7	RODO	G1
8	RODO	G27
9	RODO	G89
10	RODO	G90
11	RODO	G61
12	RODO	G41
13	RODO	G43
14	RODO	G3
15	RODO	G3
16	RODO	G42
17	RODO	G21
18	RODO	G75
19	RODO	G5
20	RODO	G47
21	RODO	G46
22	RODO	G68
23	RODO	G106
24	RODO	G57
25	RODO	G38
26	RODO	G122
27	RODO	G60
28	RODO	G51
29	RODO	G44
30	RODO	G112
31	RODO	G56
32	RODO	G40
33	RODO	G40
34	RODO	G83
35	RODO	G95
36	RODO	G24
37	RODO	G93
38	RODO	G111
39	RODO	G73
40	RODO	G99
41	RODO	G77
42	RODO	G14
43	RODO	G98
44	RODO	G86
45	RODO	G82
46	RODO	G82
47	RODO	G72
48	RODO	G89
49	RODO	G109
50	RODO	G110
51	RODO	G53
52	RODO	G78
53	RODO	G120
54	RODO	G54
55	RODO	G16
56	RODO	G59
57	RODO	G17
58	RODO	G118
59	RODO	G8
60	RODO	G19



## 12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	1	G36	1 h	0,0200
2	2	G39	1 h	0,0800
3	3	G57	1 g	0,1400
4	4	G77	1 g	0,2000
5	6	G44	1 d,g	0,4800
6	7	G40	1 c	0,5400
7	8	G47	1 b	0,8400
8	9	G42	1 f	1,1500
9	10	G44	1 a,f	0,6400
10	11	G89	1 a,f	0,6600
11	27/2	G3	1 n	3,3300
12	28	G17	1 l,p,r,t,z	5,6600
13	29	G72	1 l,o,z	2,9200
14	30	G38	1 l,o	0,8500
15	31	G1	1 l,o	0,9400
16	32	G24	1 l,o,w	1,9400
17	33/1	G24	1 bx,l,o,x	1,3132
18	33/2	G93	1 l,x,y	1,5040
19	33/3	G83	1 l	0,3015
20	33/4	G93	1 bx,x,y	1,0015
21	34/4	G103	1 i,s	1,1036
22	35	G51	1 dx,i,s	2,6800
23	36/1	G97	1 h,s	1,0036
24	36/2	G95	1 dx,s	1,3229
25	37/2	G39	1 h,s	1,7600
26	38/3	G57	1 g	2,1100
27	39/4	G57	1 g	1,8300
28	40	G90	1 g	1,7100
29	43/2	G44	1 g	3,2492
30	44	G40	1 g	3,4200
31	45	G47	1 j	4,3800
32	46	G42	1 k	4,6600
33	47/1	G44	1 m	1,3778
34	48	G89	1 m	2,1900
35	69	G54	1 ax,cx	2,8600
36	163	G17	2 a,b	3,9600
37	164	G72	2 c	1,3300
38	165	G38	2 d	0,3000
39	166	G1	2 d	0,2700
40	167	G24	2 d	0,5100
41	168	G86	2 f	0,8400
42	171	G36	2 g	0,2500
43	172	G39	2 g	0,2100
44	178	G39	2 g	0,0500
45	184	G47	2 h,i	0,4900
46	186	G44	2 j	0,2300
47	187	G89	2 j	0,2200
48	188/3	G56	2 j	0,0600
49	216	G120	2 j,m	1,0900
50	217	G75	2 j	1,0200
51	227	G27	3 a,b,c,t	3,9700
52	228	G78	3 b,c	0,4300
53	230	G21	3 cx	2,6500
54	232/2	G14	3 ax,w	1,8700
55	233	G39	3 ax	0,0300
56	234	G73	3 o,s,w	2,8700
57	235	G41	3 bx,m,o,x	1,4800
58	236/3	G106	3 bx,n,o,x	1,0749
59	237	G68	3 bx,d,i,k,o	1,6400
60	238	G112	3 o	1,6586
61	239	G109	3 f,j,l,o,r,z	3,5700
62	240/1	G71	3 f	0,4513
63	240/2	G98	3 f,fx,j,p,z	1,3100
64	241/1	G59	3 f,fx,j,p	1,9800
65	241/2	G60	3 f,fx,gx,j,p	2,0300
66	241/3	G61	3 f,fx,gx,j,p	2,0800
67	242	G16	3 g,ix,j,p	4,0800
68	243	G43	3 h,rx	4,3400
69	251	G37	2 k,l,o,p	4,5600

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
70	252	G19	2 s	1,2300
71	253	G82	2 n,r,s,w	1,8400
72	254	G56	2 n,s,t	1,9100
73	255	G51	2 s	1,8800
74	265	G54	3 y	1,6100
75	267	G8	3 y	1,3100
76	268	G36	3 y	0,1400
77	269	G8	3 y	0,1300
78	270	G8	3 y	0,1300
79	271	G39	3 y	0,1200
80	272	G75	3 y	0,1200
81	273	G36	3 y	0,0700
82	274	G8	3 y	0,0800
83	275	G8	3 y	0,0900
84	276	G39	3 y	0,0900
85	277	G75	3 y	0,0900
86	278	G27	3 hx,px,t,y	4,1600
87	279	G51	3 hx,jx,px	1,1600
88	280	G21	3 dx,mx	1,8200
89	281	G39	3 nx	0,9400
90	282	G14	3 w	0,6300
91	283	G73	3 kx	1,1400
92	284	G41	3 lx	0,4400
93	285	G53	3 lx	0,3300
94	286	G118	3 lx	0,2500
95	287	G14	3 lx,ox	0,1600
96	288	G109	3 lx	0,1000
97	289	G27	4 f	0,0500
98	290	G51	4 f	0,2700
99	291	G21	4 d,h,l,m	1,0600
100	292	G39	4 i	0,7200
101	299/1	G110	4 a	0,9271
102	299/2	G111	4 a	0,9268
103	300/1	G99	4 b	0,5744
104	300/2	G71	4 b	0,3000
105	301/1	G59	4 b	0,8600
106	301/2	G60	4 b	0,8100
107	301/3	G61	4 b,c	0,7600
108	302	G16	4 c	1,3200
109	303	G43	4 g	1,2000
110	304	G46	4 g,j	1,1500
111	305	G122	4 g,j	0,5300
112	306	G1	4 g,j	0,5400
113	307	G21	4 k	0,1900
114	308	G46	4 k	0,3400
115	309	G5	4 k	0,3300
116	310	G75	4 k	0,2500

## 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	69	2,8600	Ls	VI	0.65	0.2263	W200820036-101 -cx -00	0.2263	Grunt użytkowany rolniczo. Rola.
INNE WYL	280	1,8200	Ls	VI	0.63	0.0841	W200820036-103 -mx -00	0.0841	Grunt użytkowany rolniczo.

### WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI LASY POZAEWIDENCYJNE

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

### 13.1 Wykaz rozbieżności geodezyjnych

#### Brakujące działki

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

#### Brakujące użytki Ls

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

#### Działki z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
14200820036.163	3.7169	3.96	0.2431
14200820036.35	2.4467	2.68	0.2333

### Użytki Ls z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
14200820036.163.LsVI	3.7169	3.96	0.2431
14200820036.28.LsVI	5.4786	5.66	0.1814



## 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
<b>JW</b>	klon jawor
<b>WZ</b>	wiąz pospolity
<b>BST</b>	wiąz górski
<b>JS</b>	jesion wyniosły
<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
<b>OS</b>	topola osika
<b>WB</b>	wierzba biała
<b>KSZ</b>	kasztanowiec biały
<b>JKL</b>	klon jesionolistny
<b>LP</b>	lipa drobnolistna
<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>ZRAŁB</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 ENERGI</b>	linia energetyczna
<b>L TELEK</b>	linia telekomunikacyjna
<b>SZK LEŚNA</b>	szkółka leśna
<b>SKŁAD DR</b>	składnica drewna
<b>PARKING L</b>	parking
<b>TURYST</b>	miejsce turystyczne
<b>ZWIERZ</b>	zwierzyniec
<b>ARBOR</b>	arboretum

## RODZAJE DRZEWOSTANU

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

## POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

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

## RODZAJ PIĘTRA

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

## TYP POKRYWY

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

## ZABIEGI

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