

# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 01.01.2025 r. -31.12.2034 r.



Obręb: WRZEŚNIA

Gmina: Rościszewo

Powiat: Sierpecki

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 Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych





# SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni .....	5
II	Zestawienie zadań na lata od 01.01.2025r. do 31.12.2034r. ....	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 .....	13
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 .....	39
6	Wykaz powierzchni niezalesionych .....	41
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli .....	43
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną .....	51
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych .....	52
10	Wykaz gruntów do zalesienia .....	53
11	Wykaz właścicieli .....	55
12	Wykaz działek .....	57
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów .....	59
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych .....	59
14	Wykaz skrótów .....	61



# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obręb ewidencyjny **WRZEŚNIA**

Położonego w gminie **Rościszewo** powiat **Sierpecki** województwo **Mazowieckie**

01.01.2025 r. -31.12.2034 r.

## I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 17.05.2024 r.

Ogólna powierzchnia opracowania ..... **50,0184 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] ..... **50,0184 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] ..... **50,0184 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **47,1165 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **2,1611 [ha]**

W tym: do odnowienia ..... **0,7261 [ha]**

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] ..... **0,7408 [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 01.01.2025r. do 31.12.2034r.

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

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

893 m<sup>3</sup> grubizny brutto (749 m<sup>3</sup> grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym ..... 41,9531 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

1430 m<sup>3</sup> grubizny netto

### II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 47,7426 [ha]

W tym:

- 1) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw..... 5,7895 [ha]

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 0,0000 [ha]

- 3) Trzebieże ..... 41,9531 [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 ..... 5,7895 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów  
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 5,0634 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 5,0634 [ha]

# 1 OPIS OGÓLNY

## 1.1 Nadzór

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

## 1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **50,0184** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **50,0184** ha

W opracowaniu ujęto:

**Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje**

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
50,0184	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 **50,0184** ha należy do:

**Tab. 2 Struktura własności**

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	70	49,8284
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	2	0,1900

## 1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: IV-Mazowiecko-Podlaska

Mezoregionie: IV-3 Równiny Racińskiej

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

Tab. 3 Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień

Typ siedliskowy lasu (TSL)	Typ drzewostanu (TD)	Orientacyjny skład gatunkowy upraw i odnowień
Bs	So	So 90, Brz 10, pjd. inne
Bśw	So	So 80-90, Brz, Św 10-20, pjd. inne
Bw	So	So 80, Brz 10, Św 10, pjd. inne
BMśw	So	So 80, Db i inne 20
	DbSo	So 70, Dbb 20, Bk, Św, Md i inne 10
	So	So 80, Dbb i inne 20
BMw	So	So 70, Dbb i inne 30
	DbSo	So 60, Db 30, Brz i inne 10
BMb	So	So 80, Św, Brz 20
LMśw	DbSo	So 50, Db 30, Bk, Md i inne 20
	SoDb	Db 50, So 30 Md, Św i inne 20
	BkSo	So 50, Bk 30, Db, Md i inne 20
LMw	SoDb	Db 50, So 30, Św i inne 20
LMb	Ol	Ol 70, Brz, So i inne 30
Lśw	Db	Db 80, Bk i inne 20
	Db	Db 80, Md i inne 20
	BkDb	Db 60, Bk 30, Md i inne 10
Lw	JsDb	Db 70, Js 20, Wz i inne 10
Lł	JsDb	Db 60, Js 30, Wz i inne 10
Ol	Ol	Ol 90, Brz i inne 10
OlJ	OlJs	Js 40, Ol 40, Brz i inne 20
	JsOl	Ol 50, Js 30, Brz i inne 20

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

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

Dopuszcza się 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. 2019 poz. 1097 z późniejszymi zmianami).

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
BŚW	27,1508
BMŚW	10,6238
BW	4,2510
LŚW	2,6567
BMW	1,9361
LMW	1,8519
LMŚW	0,8844



TSL	Powierzchnia [ha]
OL	0,6637

## 1.5 Miąższość dopuszczalna do pozyskania

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

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

### 1.5.1 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

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

Tab. 4 Etaty rębne

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nieobjęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
<b>m<sup>3</sup> brutto</b>					
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
2270	2310	893	893	0	893

### 1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębny

W użytkowaniu przedrębny przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **1693 m<sup>3</sup>** grubizny brutto
- **1430 m<sup>3</sup>** grubizny netto

na powierzchni **41,9531 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 zbyt dużego 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 zwarcu. Zabieg ma na celu ochronę drzewostanu przed rozpadem oraz jak najdłuższego utrzymania powierzchni leśnej zalesionej w danym wydzieleniu.

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

W przypadku wyliczenia zbyt niskiego etatu pozyskania na pojedynczej działce (brak równomierności rozłożenia masy w wydzieleniu np. przestoje lub opisane gatunki, jako „miejscami” (MJS) ze starszych klas wieku) decyzje o pozyskaniu podejmuje organ nadzorujący. W takich przypadkach dopuszcza się pozyskanie większe od wyliczonego matematycznie przy założeniach racjonalnej i zrównoważonej gospodarki leśnej. Na przykład, przy opisanym d-ście w III kl wieku i działce 0,01 ha etat jest niski (wynosi na 10 lat 1 m<sup>3</sup>), ale na działce tej rosną dwie Jd 120 I o łącznej masie 6m<sup>3</sup>. W takim przypadku dopuszcza się ich pozyskanie i przekroczenie zaplanowanego etatu dla działki.

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

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

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

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębnego	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskania	Stosunek procentowy (3:1)*100	Stosunek procentowy (3:2)*100
m3 grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
9135	2540,21	1693	18,53	66,65

## 1.6 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

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

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
ODN-	01	b

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
ZRB		

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
ODN-	03	i

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
ZRB		

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
ODN-ZRB	03	r
ODN-HAL	01	g
ODN-HAL	01	k

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
ODN-HAL	03	j
ODN-HAL	04	p
CW	01	b
CW	01	g

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
CW	01	k
CW	03	i
CW	03	j
CW	03	r
CW	04	p
AGROT	01	b

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
AGROT	01	g
AGROT	01	k
AGROT	03	i
AGROT	03	j
AGROT	03	r
AGROT	04	p

## 1.7 Ochrona lasu

### 1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

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

### 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 opracowaniu pokrywające się z powierzchniowymi formami ochrony przyrody:

- obszar chronionego krajobrazu - OChK Przyrzecze Skrzy Prawej (powierzchnia: 50,0184 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 narażenia drzewostanów na opanowanie przez szkodniki wtórne lub choroby grzybowe. Pozostawianie rozkładającego się drewna wpłynie dodatnio na intensyfikację ochrony różnorodności biologicznej w ekosystemach leśnych.

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

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

- Pozostawianie w lasach drzew o imponujących wymiarach,
- Nie ingerowanie w małe zbiorniki, ciekły wodne i tereny źródliskowe, pozostawianie wzdłuż zbiorników, cieków wodnych i na terenach źródliskowych rosnącej tam roślinności drzewiastej; w przypadku powstania wylesienia teren taki należy w krótkim czasie odnowić,
- Pozostawianie występujących w lesie naturalnych nieużytków takich jak bagna, mszary, torfowiska, itp. wraz z fauną i florą,
- Dostosowanie składu gatunkowego odnowień do lokalnych warunków mikrosiedliskowych,
- Zaniechanie, przy realizacji cięć pielęgnacyjnych, stosowania cięć schematycznych; należy tworzyć rozmieszczone nierównomiernie biogrupy drzew stabilizujące drzewostan,
- Odnowienia i 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,
- Zachować drzewa dziuplaste i martwe w celu ochrony miejsc lęgowych dzięciołów,
- Dążyć do pozostawienia od 3-5 martwych drzew na 1 ha uwzględniając stan sanitarny lasu,
- W okolicach źródlisk, jezior, rzek zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych o szerokości min. 25 m,
- **Właściwy termin realizacji planu pozyskania użytków rębnych i przedrębnych przypada na okres od 16 października do końca lutego, czyli poza pełnią okresu lęgowego ptaków.** Podczas pozyskania użytków rębnych i przedrębnych należy również pozostawić drzewa zasiedlone przez ptaki i inne zwierzęta tak, aby nie naruszyć zakazów, o których mowa w art. 52 ust. 1 pkt 1-3, 7, 8 i 13 ustawy o ochronie przyrody, **(to jest umyślnego zabijania, umyślnego okaleczania, umyślnego niszczenia ich jaj, postaci młodocianych lub form rozwojowych, niszczenia siedlisk lub ostoi, niszczenia, usuwania lub uszkodzenia gniazd, umyślnego płoszenia lub niepokożenia w okresie lęgowym).**
- Na siedliskach wilgotnych i podmokłych zrywkę drewna prowadzić w sposób minimalizujący naruszenie warstwy próchnicznej gleby, a w okresie zimowym przy pokrywie śnieżnej,
- Pozostawiać fragmenty drzewostanu (biogrup) z bogatszymi stanowiskami chronionych, rzadkich i zagrożonych gatunków.

We wszystkich pracach prowadzonych w oparciu o UPUL stosować zapisy Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 marca 2023 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz.U. z 2023 r., poz. 672).

We wszystkich pracach prowadzonych w oparciu o UPUL stosować zapisy *art. 52 b Ustawy o Ochronie Przyrody dotyczącego wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej* ( Dz. U. z 2022 r. poz. 916, 1726, 2185, 2375).

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

Poprzez utrzymanie stałego pokrycia roślinnością leśną utrzymywać stałe korytarze migracji.

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

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchni a całkowita [ha]	Powierzchni a w zasięgu urządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
park narodowy							
park krajobrazowy							
obszar chronionego krajobrazu	1	33338	50,0184	50,0184	100	-	-
wpisane do rejestru zabytków							
rezerwat przyrody							

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita [ha]	Powierzchnia w zasięgu urzędzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
powierzchniowy pomnik przyrody							
stanowisko dokumentacyjne							
strefa ochronna							
leśny kompleks promocyjny							
obszar zwolniony z podat. leś.							
powierzchnia doświadczalna							
Ochrona okresowa							
Ochrona całoroczna							
Zespoły przyrodn.- krajobrazowe							
Obszar Natura 2000 - OSO							
Obszar Natura 2000 - SOO							
Użytek ekologiczny							
Otulina parku narodowego							
Otulina rezerwatu przyrody							
Otulina parku krajobrazowego							
Gatunki zinventaryzowanych roślin (w tym chronionych i rzadkich)	0						

#### 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 2024 r. , poz. 530)
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 275 ) 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. 2023 r, poz. 822)
  - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. (Dz. U. 2022 r. poz. 1065 z późniejszymi zmianami) w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczania przeciwpożarowego lasów

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

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

#### 1.8 Zawartość UPUL

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

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

13. Wykaz rozbieżności
14. Wykaz skrótów i symboli oraz słownik podstawowych pojęć leśnych
15. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia

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





Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przest.	Powierzchnia leśna zalesiona										VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	Ogółem
			I		II		III		IV		V							
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
<b>powierzchnia w ha / miąższość w m3</b>																		
<b>Lasy gospodarcze</b>																		
SO	0,7261				1,3867	4,2314	7,2243	4,1547	4,3394	9,1720	4,1101						34,6186	35,3447
					87	603	1292	1059	1044	2110	695						6889	6889
DB							0,8002			0,7844	0,9314						2,5160	2,5160
							281			74	249						603	603
JS										0,1000							0,1000	0,1000
										16							16	16
OL							2,8133	0,6637									3,4770	3,4770
							665	131									796	796
BRZ				1,5645	2,2583	0,2832	1,0323	0,1543		0,9223							6,2149	6,2149
				168	403	42	194	36		183							1027	1027
OS					0,1900												0,1900	0,1900
					23												23	23
Razem	0,7261			1,5645	3,8350	4,5146	11,8701	4,9727	4,3394	10,9787	5,0415						47,1165	47,8426
				168	514	646	2431	1227	1044	2382	943						9354	9354
<b>Grunty związane z gospodarką leśną:</b>																		
																		0,7408
<b>Inne grunty:</b>																		
																		0
OGÓŁEM:	0,7261			1,5645	3,8350	4,5146	11,8701	4,9727	4,3394	10,9787	5,0415						47,1165	47,8426
				168	514	646	2431	1227	1044	2382	943						9354	9354



### **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>																			
BMW	SO					1,2430		0,5388									1,7818	1,7818	
						295		116									411	411	
BMW	BRZ							0,1543									0,1543	0,1543	
								36									36	36	
BMW	Razem					1,2430		0,6931									1,9361	1,9361	
						295		153									447	447	
BMŚW	SO	0,4974						2,7571	0,9886	0,6686							4,4143	4,9117	
								614	231	209							1054	1054	
BMŚW	OL							1,8837									1,8837	1,8837	
								367									367	367	
BMŚW	BRZ			1,2745	0,1700			0,1000									1,5445	1,5445	
				138	36			13									186	186	
BMŚW	OS				0,1900												0,1900	0,1900	
					23												23	23	
BMŚW	Razem	0,4974		1,2745	0,3600		4,7408	0,9886	0,6686								8,0325	8,5299	
				138	59		995	231	209								1631	1631	
BW	SO							0,2032	0,7372								0,9404	0,9404	
								43	204								247	247	
BW	BRZ			0,2900	2,0883		0,9323										3,3106	3,3106	
				30	368		181										579	579	
BW	Razem			0,2900	2,0883		0,9323	0,2032	0,7372								4,2510	4,2510	
				30	368		181	43	204								826	826	
BŚW	SO	0,2287			1,3867	2,9884	4,4672	1,7822	2,9336	9,1720	4,1101						26,8402	27,0689	
					87	309	678	492	631	2110	695						5000	5000	
BŚW	Razem	0,2287			1,3867	2,9884	4,4672	1,7822	2,9336	9,1720	4,1101						26,8402	27,0689	
					87	309	678	492	631	2110	695						5000	5000	
LMW	OL							0,9296									0,9296	0,9296	
								297									297	297	
LMW	BRZ									0,9223							0,9223	0,9223	
										183							183	183	
LMW	Razem							0,9296		0,9223							1,8519	1,8519	
								297		183							480	480	
LMŚW	DB									0,7844							0,7844	0,7844	
										74							74	74	
LMŚW	JS									0,1000							0,1000	0,1000	
										16							16	16	
LMŚW	Razem									0,8844							0,8844	0,8844	
										89							89	89	
LŚW	SO							0,6419									0,6419	0,6419	
								177									177	177	
LŚW	DB						0,8002				0,9314						1,7316	1,7316	
							281				249						530	530	
LŚW	BRZ				0,2832												0,2832	0,2832	
					42												42	42	
LŚW	Razem				0,2832	0,8002	0,6419				0,9314						2,6567	2,6567	
					42	281	177				249						749	749	
OL	OL							0,6637									0,6637	0,6637	
								131									131	131	

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>																			
OL	Razem							0,6637									0,6637	0,6637	
								131									131	131	
Ogółem	SO	0,7261			1,3867	4,2314	7,2243	4,1547	4,3394	9,1720	4,1101						34,6186	35,3447	
					87	603	1292	1059	1044	2110	695						6889	6889	
Ogółem	DB						0,8002			0,7844	0,9314						2,5160	2,5160	
							281			74	249						603	603	
Ogółem	JS									0,1000							0,1000	0,1000	
										16							16	16	
Ogółem	OL						2,8133	0,6637									3,4770	3,4770	
							665	131									796	796	
Ogółem	BRZ			1,5645	2,2583	0,2832	1,0323	0,1543		0,9223							6,2149	6,2149	
				168	403	42	194	36		183							1027	1027	
Ogółem	OS				0,1900												0,1900	0,1900	
					23												23	23	
Ogółem	Razem	0,7261		1,5645	3,8350	4,5146	11,8701	4,9727	4,3394	10,9787	5,0415						47,1165	47,8426	
				168	514	646	2431	1227	1044	2382	943						9354	9354	
OGÓŁEM:		0,7261		1,5645	3,8350	4,5146	11,8701	4,9727	4,3394	10,9787	5,0415						47,1165	47,8426	
				168	514	646	2431	1227	1044	2382	943						9354	9354	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:		0,7261		1,5645	3,8350	4,5146	11,8701	4,9727	4,3394	10,9787	5,0415						47,1165	47,8426	
				168	514	646	2431	1227	1044	2382	943						9354	9354	

## **4 OPIS TAKSACYJNY**





Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-a	0,6686	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G86	DRZEW	SO	8	65	0,7	30	24	I	250	167	5,55 3,71	TP	0,6686	42	35			
				DB	1	80		30	24	II	31	21	0,61 0,40							
				BRZ	1	65		23	25	I	31	21	0,44 0,30							
				OS	MJS	65														
			PODSZ	BEZ.K			0,6													
				JRZ																
				KRU																
				DB																
			Razem								312	209								
01-b	0,1543	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G87	DRZEW	BRZ	7	60	0,7	23	23	I	174	27	2,90 0,45	IB	0,1543	36	30			
				DB	2	80		30	25	II	42	6	0,82 0,13	AGROT	0,1543					
				SO	1	60		20	21	I	20	3	0,49 0,08	ODN-ZRB	0,1543					
				OS	MJS	60								PIEL	0,1543					
			PODSZ	KRU			0,6							CW	0,1543					
				LP																
				CZM.P																
				DB																
			Razem								236	36								
01-c	0,2832	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G86	DRZEW	BRZ	5	40	0,6	20	22	I	75	21	2,36 0,67	TP	0,2832	8	7			
				SO	2	40		20	22	IA	30	8	1,18 0,33							
				DB	2	40		23	22	I	30	8	1,39 0,39							
				OS	1	40		20	21	I	15	4	0,51 0,14							
			PODSZ	KRU			0,4													
				DB																
				OS																
				JRZ																
			Razem								150	41								
01-d	0,8002	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP:	DRZEW	DB	3	45	0,7	24	21	I	88	70	3,44 2,75	TP	0,8002	56	45			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: PRZ, ZM: DKĘP, NR REJ: G87		OL	3	45		22	22	II	106	85	2,76 2,21							
				BRZ	3	45		20	20	I	97	78	2,58 2,07							
				OS	1	45		22	22	I	60	48	1,68 1,35							
				SO	MJS	45														
			PODSZ	KRU			0,7													
				OL																
				DB																
				JRZ																
				CZM.P																
			Razem								351	281								
01-f	1,2430	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G86	DRZEW	SO	6	40	0,8	26	23	IA	143	178	5,60 6,97	TP	1,2430	59	50			
				BRZ	2	40		18	21	I	47	58	1,48 1,84							
				OS	2	40		23	24	I	47	58	1,58 1,97							
			PODSZ	KRU			0,7													
				BEZ.K																
				CZM.P																
				DB																
			Razem								237	294								
01-g	0,2588	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G87												AGROT	0,2588					
														ODN-HAL	0,2588					
														PIEL	0,2588					
														CW	0,2588					
01-h	0,7844	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G176, G77	DRZEW	DB	3	80	0,4	32	24	II	24	19	0,47 0,37	TP	0,7844	15	12			
				DB	3	45		16	17	II	26	20	1,15 0,91							
				OL	2	30		15	16	II	18	14	0,78 0,61							
				BRZ	1	45		16	18	II	12	9	0,32 0,25							
				OS	1	45		16	17	III	14	11	0,37 0,29							
				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]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			PODSZ	KRU			0,8													
				LSZ																
				BRZ																
				DB																
				BEZ.K																
				CZM																
			Razem								94	73								
01-i	0,6419	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G86, G87	DRZEW	SO	5	60	0,7	24	24	IA	138	89	3,19 2,05	TP	0,6419	35	30			
				DB	3	80		35	26	II	75	48	1,46 0,94							
				OS	2	40		20	25	I	62	40	2,09 1,34							
				BRZ	MJS	60														
				OL	MJS	60														
			PODSZ	BK			0,6													
				JRZ																
				DB																
				CZM.P																
				KRU																
			Razem								275	177								
01-j	0,9314	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, ZM: DKĚP, NR REJ: G18, G98	DRZEW	DB	8	85	0,7	35	26	II	206	192	3,67 3,42	TP	0,9314	50	39			
				OS	2	45		22	21	II	61	57	1,69 1,57							
				OL	MJS	65														
				SO	MJS	65														
				BRZ	MJS	65														
			PODSZ	KRU			0,6													
				CZM																
			Razem								267	249								
01-k	0,2386	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G98												AGROT	0,2386					
														ODN-HAL	0,2386					
														PIEL	0,2386					

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
														CW	0,2386					
01-l	0,0500	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G190, INFO: rola												BZ	0,0500					
Razem	6,0544															301	248			
02-a	0,1000	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G40	DRZEW	JS	8	75	0,4	30	25	I	126	13	1,46 0,15	TP	0,1000	3	2			
				DB	2	90		30	26	II	31	3	0,50 0,05							
			PODSZ	KL			0,3													
				JS																
		Razem								157	16									
02-b	1,7753	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G185, G68, G79	DRZEW	SO	10	65	0,7	25	21	II	215	382	5,00 8,88	TP	1,7753	76	65			
				DB	PJD	65														
				BRZ	PJD	65														
			PODSZ	JAŁ			0,5													
				DB																
				JRZ																
		KRU																		
02-c	0,0819	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G185, INFO: rola												BZ	0,0819					
02-d	0,5388	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR REJ: G68	DRZEW	SO	5	60	0,6	28	22	I	108	58	2,65 1,43	TP	0,5388	23	19			
				OS	4	60		25	23	II	86	46	1,36 0,74							
				BRZ	1	60		20	20	II	22	12	0,36 0,19							
				OL	MJS	60														
			PODSZ	BRZ			0,7													
				WB																
				JRZ																
				DB																
		Razem								216	116									

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-f	0,7040	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G68	DRZEW	SO	8	60	0,8	21	19	II	177	125	4,58 3,22	TP	0,7040	31	27			
				DB	1	70		23	20	III	22	15	0,62 0,43							
				BRZ	1	45		20	20	I	22	15	0,59 0,41							
				SO	MJS	90														
			PODSZ	SO			0,8													
				JAŁ																
				DB																
				KRU																
			Razem								221	155								
Razem	3,2000															133	113			
03-a	3,4193	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: WKĘP, NR REJ: G14, G15, G44, G53, G75, G79	DRZEW	SO	7	75	0,7	24	22	II	161	551	3,10 10,60	TP	3,4193	157	134			
				SO	2	60		17	18	II	46	157	1,19 4,07							
				SO	1	90		26	24	II	23	79	0,34 1,17							
				BRZ	MJS	60														
				DB	MJS	60														
				SO	MJS	40														
			PODSZ	DB			0,6													
				JAŁ																
				BRZ																
				KRU																
			Razem								230	787								
03-b	1,1177	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR REJ: G14, G15, G53	DRZEW	SO	7	45	0,7	19	20	I	152	170	5,37 6,00	TP	1,1177	49	43			
				SO	3	80		29	24	I	65	73	1,12 1,25							
			PODSZ	KRU			0,4													
				JAŁ																
				SO																
			Razem								217	243								
03-c	5,7527	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP:	DRZEW	SO	7	75	0,7	24	22	II	161	926	3,10 17,83	TP	5,7527	265	226			

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
		DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: WKĘP, NR REJ: G117, G14, G15, G53, G75, G79		SO	2	60		17	18	II	46	265	1,19 6,84							
				SO	1	90		26	24	II	23	132	0,34 1,98							
				BRZ	MJS	60														
				DB	MJS	60														
				SO	MJS	40														
				PODSZ	KRU		0,6													
				JAŁ																
				DB																
				BRZ																
				Razem							230	1323								
03-d	0,8883	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G44, G75	DRZEW	SO	10	30	0,7	11	12	I	48	43	3,18 2,83	TW	0,8883	9	8			
				BRZ	MJS	30														
			PODSZ	JAŁ			0,4													
				KRU																
				DB																
03-f	0,6637	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G64	DRZEW	OL	6	55	0,8	23	20	III	136	90	2,77 1,84	TP	0,6637	26	20			
				BRZ	4	55		15	17	III	62	41	1,14 0,75							
			PODSZ	OL			0,4													
				JRZ																
				KL																
				KRU																
				Razem							198	131								
03-g	2,8730	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR REJ: G121, G136, G17	DRZEW	SO	8	50	0,8	16	17	II	156	448	5,18 14,87	TP	2,8730	111	98			
				SO	1	65		20	20	II	19	55	0,44 1,27							
				SO	1	40		13	13	II	19	55	0,88 2,54							
				BRZ	MJS	40														
			PODSZ	BRZ			0,1													
				KRU																
				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]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]			
													brutto			netto	Miąższość [m3]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
			Razem	DB							194	558											
03-h	1,8837	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR REJ: G117, G64	DRZEW	OL	5	50	0,7	22	23	II	98	185	2,21 4,16	TP	1,8837	73	57						
				BRZ	4	50		22	22	II	78	147	1,75 3,29										
				DB	1	50		23	23	II	19	36	0,72 1,36										
				SO	MJS	65																	
				PODSZ	DB			0,9															
					JAŁ																		
					CZM.P																		
					OL																		
					BRZ																		
					KRU																		
			Razem								195	368											
03-i	0,9223	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: DKEP, NR REJ: G34	DRZEW	BRZ	5	75	0,6	33	24	II	98	90	0,99 0,91	IB	0,9223	183	153						
				DB	2	75		27	22	II	40	37	0,86 0,79	AGROT	0,9223								
				SO	2	65		22	23	I	40	37	0,89 0,82	ODN-ZRB	0,9223								
				OS	1	75		26	23	III	20	18	0,17 0,15	PIEL	0,9223								
				OL	MJS	75									CW	0,9223							
				PODSZ	KRU			0,8															
					Razem									198	182								
03-j	0,1608	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: HAL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G17												AGROT	0,1608								
															ODN-HAL	0,1608							
																PIEL	0,1608						
																CW	0,1608						
03-k	0,2508	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: L ENERGA, BP: , S: BMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G14, G15, G53, G75, G79, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę											DRZEW	0,2508									
03-l	2,2326	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP:	DRZEW	SO	3	40	0,6	13	14	II	28	63	1,30 2,91	TP	2,2326	44	39						

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G14, G15, G44, G75		SO	3	30		11	12	I	28	63	1,86 4,14							
				SO	2	15		8	9	I	24	54								
				DB	1	25		10	10	II	9	20	1,38 3,08							
				BRZ	1	25		10	12	II	9	20	0,52 1,17							
				SO	MJS	65														
				BRZ	MJS	65														
				ŚW	MJS	15														
				PODSZ	KRU		0,4													
				DB																
				JAŁ																
				Razem							98	220								
03-m	0,1000	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G79	DRZEW	BRZ	8	50	0,7	16	17	III	102	10	2,22 0,22	TP	0,1000	3	2			
				OS	2	35		14	15	III	29	3	1,13 0,11							
			PODSZ	KRU			0,6													
				DB																
				BRZ																
				JRZ																
				Razem							131	13								
03-n	0,2610	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: DKĘP, NR REJ: G127	DRZEW	SO	5	40	0,6	14	16	I	79	21	3,29 0,86	TP	0,2610	8	7			
				SO	4	50		20	20	I	63	16	1,94 0,51							
				BRZ	1	40		23	16	II	16	4	0,50 0,13							
				DB	MJS	20														
			PODSZ	JAŁ			0,3													
				DB																
				JRZ																
				KRU																
				AK																
				Razem							158	41								
03-o	1,1583	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze	DRZEW	SO	10	65	0,7	28	22	II	215	249	5,00	TP	1,1583	50	42			



Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto	Na 1 ha [m3]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G127		BRZ	MJS	65							5,79							
			PODSZ	JAL			0,4													
				DB																
				KRU																
03-p	0,4948	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G14, G15, G53, G79	DRZEW	SO	3	40	0,6	13	14	II	28	14	1,30	TP	0,4948	10	9			
				SO	3	30		11	12	I	28	14	0,64							
				SO	2	15		8	9	I	24	12	1,86							
				BRZ	1	25		10	12	II	9	4	0,92							
				DB	1	25		10	10	II	9	4	0,52							
				BRZ	MJS	65							0,26							
				SO	MJS	65							1,38							
				ŚW	MJS	15							0,68							
			PODSZ	KRU			0,4													
				DB																
				JAL																
			Razem								98	48								
03-r	4,1101	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G117, G64	DRZEW	SO	10	85	0,6	32	19	III	169	695	2,86	IB	3,9868	674	566			
			PODSZ	KRU			0,7						11,77	AGROT	3,9868					
														ODN-ZRB	3,9868					
														PIEL	3,9868					
														CW	3,9868					
														TP	0,1233	4	3			
03-s	1,2194	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: WKEP, NR REJ: G64, G94	DRZEW	SO	7	45	0,8	20	19	IA	156	190	5,20	TP	1,2194	54	47			
				BRZ	3	45		20	21	I	64	78	6,34							
			PODSZ	JAL			0,6						1,71							
				KRU									2,08							
				DB																
			Razem								220	268								

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	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		
03-t	1,2431	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G34, INFO: rola												BZ	1,2431							
03-w	0,6105	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G136, G17	DRZEW	SO	10	45	0,7	16	17	I	52	32	1,84 1,12	TP	0,6105	6	5					
			PODSZ	DB			0,2															
				JAŁ																		
03-x	0,2846	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G34, G94	DRZEW	SO	10	55	0,8	19	20	I	266	76	7,25 2,06	TP	0,2846	15	13					
				DB	MJS	55																
			PODSZ	DB			0,8															
				JRZ																		
				CZM.P																		
				KRU																		
03-y	1,2011	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: DKĘP, NR REJ: G127	DRZEW	SO	8	60	0,7	22	20	I	248	298	6,07 7,30	TP	1,2011	73	63					
				SO	2	35		14	14	I	57	68	2,90 3,49									
			PODSZ	JAŁ			0,2															
				BRZ																		
				SO																		
	Razem									305	366											
03-z	0,9296	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G127, G33	DRZEW	OL	6	50	0,8	25	24	I	192	178	4,01 3,73	TP	0,9296	59	46					
				OS	2	60		26	25	II	64	59	1,02 0,94									
				BRZ	2	50		24	23	I	64	59	1,45 1,35									
				SO	MJS	50																
				DB	MJS	35																
			PODSZ	JAŁ			0,7															
				DB																		
				OL																		
				KRU																		

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		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.P																
				LSZ																
			Razem								320	296								
03-ax	0,5811	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G79	DRZEW	SO	10	55	0,8	21	19	II	216	126	6,28 3,65	TP	0,5811	25	22			
			PODSZ	KRU			0,2													
				JAŁ																
				DB																
Razem	32,3585															1898	1603			
04-a	1,2745	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G44, G75	DRZEW	BRZ	5	20	0,8	13	14	I	54	69	4,02 5,12	TW	1,2745	28	23			
				OS	5	20		16	16	I	54	69	4,11 5,24							
				DB	MJS	20														
			PODSZ	BRZ			0,6													
				OS																
				KRU																
			Razem								108	138								
04-b	0,0600	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMSW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G161, INFO: rola												BZ	0,0600					
04-c	0,9323	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G121	DRZEW	BRZ	10	45	0,9	19	19	II	194	181	5,13 4,79	TP	0,9323	36	30			
				SO	MJS	80														
				SO	MJS	45														
				OS	MJS	45														
			PODSZ	JRZ			0,9													
				DB																
				KRU																
04-d	0,1700	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G14	DRZEW	BRZ	8	30	0,8	11	14	II	154	26	7,13 1,21	TW	0,1700	7	6			
				OS	2	40		20	17	III	56	10	1,79 0,30							
			PODSZ	JRZ			0,4													
				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
			Razem								210	36								
04-f	0,4900	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: L ENER, BP: , S: BMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G17, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę												DRZEW	0,4900					
04-g	2,0883	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BW, TD: SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G121, G44, G75	DRZEW	BRZ	5	30	0,8	15	16	I	88	184	4,02 8,39	TW	2,0883	74	62			
				OS	3	30		18	16	I	53	111	2,61 5,44							
				SO	2	55		20	19	I	35	73	0,95 1,99							
				DB	MJS	30														
			PODSZ	JRZ			0,6													
				BRZ																
				SO																
				DB																
				KRU																
		Razem								176	368									
04-h	0,1823	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G136	DRZEW	SO	6	65	0,4	27	19	II	74	13	1,72 0,31	TP	0,1823	5	4			
				BRZ	2	65		23	22	II	22	4	0,30 0,06							
				OS	2	65		25	25	II	33	6	0,44 0,08							
			PODSZ	JRZ			0,6													
				JAŁ																
				DB																
				KRU																
					Razem								129					23		
04-i	0,2900	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR REJ: G44	DRZEW	BRZ	6	20	0,8	12	13	I	62	18	4,61 1,34	TW	0,2900	6	5			
				OS	4	20		13	14	I	42	12	3,20 0,93							
				DB	MJS	20														
				SO	MJS	20														
			PODSZ	KRU			0,5													
				BRZ																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				OS																
				JRZ																
				Razem							104	30								
04-j	0,4200	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G85	DRZEW	SO	10	50	0,8	18	19	I	246	103	7,57 3,18	TP	0,4200	21	18			
			PODSZ	DB			0,7													
				KRU																
				JAL																
04-k	0,2032	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G136	DRZEW	SO	5	60	0,7	20	20	I	110	22	2,69 0,55	TP	0,2032	9	8			
				BRZ	5	30		14	15	I	100	20	4,57 0,93							
				DB	MJS	30														
				OS	MJS	30														
			PODSZ	KRU			0,6													
				BRZ																
				DB																
				JRZ																
				Razem							210	42								
04-l	0,9837	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BSW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: KEP, NR REJ: G111, G121, G44, G5, G59, G75	DRZEW	SO	3	50	0,7	16	16	II	27	27	0,90 0,88	TP	0,9837	18	16			
				SO	3	25		10	10	I	27	27	2,61 2,57							
				BRZ	2	25		11	12	II	18	18	1,05 1,03							
				DB	2	25		7	14	I	18	18	2,08 2,05							
				DB	MJS	50														
				OS	MJS	25														
			PODSZ	BRZ			0,6													
				DB																
				KRU																
				SO																
				JAL																
				Razem							90	90								
04-m	0,5549	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze	DRZEW	SO	10	70	0,7	28	22	I	326	181	6,62	TP	0,5549	36	30			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G121		BRZ	MJS	40							3,67							
			PODSZ	JRZ			0,6													
				DB																
				KRU																
04-n	0,4984	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR REJ: G44, G54	DRZEW	SO	5	30	0,6	11	11	II	43	21	3,40	TW	0,4984	9	8			
				SO	4	65		20	19	II	34	17	1,70							
				BRZ	1	30		11	12	III	13	6	0,79							
			PODSZ	DB			0,6						0,61							
				BRZ									0,31							
				SO																
				JAŁ																
				KRU																
			Razem								90	44								
04-o	0,1900	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR REJ: G5	DRZEW	OS	7	28	0,7	14	16	I	85	16	4,53	TW	0,1900	5	5			
				BRZ	2	28		12	14	I	24	5	0,86							
				DB	1	28		11	12	II	12	2	1,19							
			PODSZ	JRZ			0,5						0,23							
				BRZ									1,31							
				DB									0,25							
			Razem								121	23								
04-p	0,0679	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: HAL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G54												AGROT	0,0679					
														ODN-HAL	0,0679					
														PIEL	0,0679					
														CW	0,0679					
Razem	8,4055															254	215			
Ogółem	50,0184															2586	2179			

## 5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	5,0634	893	749
TP	36,6536	1555	1313
TW	5,3995	138	117





## 6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
01 g	0,2588	HAL
01 k	0,2386	HAL
01 l	0,0500	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 01 :	0,5474	
02 c	0,0819	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 02 :	0,0819	
03 j	0,1608	HAL
03 t	1,2431	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 03 :	1,4039	
04 b	0,0600	INNE WYL
04 p	0,0679	HAL
RAZEM ODDZIAŁ 04 :	0,1279	
RAZEM:	2,0332	



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



Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
G5	G5	284	Ls	04-l	D-STAN		SO	50	II	0,1600		14	TP	0,1600	3/3	
		295	Ls	04-o	D-STAN		OS	28	I	0,1900		23	TW	0,1900	5/5	
<b>Razem:</b>										<b>0,3500</b>		<b>37</b>			<b>8/8</b>	
G14	G14	196	Ls	03-b	D-STAN		SO	45	I	0,2200		48	TP	0,2200	10/8	
		211	Ls	03-a	D-STAN		SO	75	II	0,3491		80	TP	0,3491	16/14	
				03-k	L ENERG			0		0,0292		0	DRZEW	0,0292		
				03-l	D-STAN		SO	40	II	0,0439		4	TP	0,0439	1/1	
				03-c	D-STAN		SO	75	II	0,1688		39	TP	0,1688	8/7	
				03-p	D-STAN		SO	40	II	0,1090		11	TP	0,1090	2/2	
		220	Ls	03-b	D-STAN		SO	45	I	0,0800		17	TP	0,0800	4/3	
		265	Ls	04-d	D-STAN		BRZ	30	II	0,1700		36	TW	0,1700	7/6	
<b>Razem:</b>										<b>1,1700</b>		<b>235</b>			<b>48/41</b>	
G15	G15	195	Ls	03-b	D-STAN		SO	45	I	0,3600		78	TP	0,3600	16/14	
		210/1	Ls	03-b	D-STAN		SO	45	I	0,0577		13	TP	0,0577	3/2	
				03-a	D-STAN		SO	75	II	0,5051		116	TP	0,5051	23/20	
				03-k	L ENERG			0		0,0525		0	DRZEW	0,0525		
				03-l	D-STAN		SO	40	II	0,3761		37	TP	0,3761	7/7	
				03-c	D-STAN		SO	75	II	0,3287		76	TP	0,3287	15/13	
				03-p	D-STAN		SO	40	II	0,0299		3	TP	0,0299	1/1	
		219	Ls	03-b	D-STAN		SO	45	I	0,0400		9	TP	0,0400	2/2	
<b>Razem:</b>										<b>1,7500</b>		<b>331</b>			<b>67/59</b>	
G17	G17	206	Ls	03-w	D-STAN		SO	45	I	0,3740		19	TP	0,3740	4/3	
				03-g	D-STAN		SO	50	II	0,1252		24	TP	0,1252	5/4	
				03-j	HAL			0		0,1608		0	AGROT	0,1608		
													ODN-HAL	0,1608		
													PIEL	0,1608		
													CW	0,1608		
		260	Ls	04-f	L ENERG			0		0,2500		0	DRZEW	0,2500		
		273	Ls	04-f	L ENERG			0		0,2400		0	DRZEW	0,2400		
<b>Razem:</b>										<b>1,1500</b>		<b>44</b>			<b>9/7</b>	
G18	G18	3	Ls	01-j	D-STAN		DB	85	II	0,8100		216	TP	0,8100	43/34	
<b>Razem:</b>										<b>0,8100</b>		<b>216</b>			<b>43/34</b>	
G33	G33	200	Ls	03-z	D-STAN		OL	50	I	0,1300		42	TP	0,1300	8/6	
<b>Razem:</b>										<b>0,1300</b>		<b>42</b>			<b>8/6</b>	
G34	G34	229	Ls	03-x	D-STAN		SO	55	I	0,1746		46	TP	0,1746	9/8	
				03-i	D-STAN		BRZ	75	II	0,9223		183	IB	0,9223	183/153	
													AGROT	0,9223		
													ODN-ZRB	0,9223		
													PIEL	0,9223		
													CW	0,9223		
				03-t	INNE WYL			0		1,2431		0	BZ	1,2431		
<b>Razem:</b>										<b>2,3400</b>		<b>229</b>			<b>192/161</b>	
G40	G40	188	Ls	02-a	D-STAN		JS	75	I	0,1000		16	TP	0,1000	3/2	
<b>Razem:</b>										<b>0,1000</b>		<b>16</b>			<b>3/2</b>	
G44	G44	193	Ls	03-d	D-STAN		SO	30	I	0,3400		16	TW	0,3400	3/3	
		208	Ls	03-d	D-STAN		SO	30	I	0,1443		7	TW	0,1443	1/1	
				03-a	D-STAN		SO	75	II	0,2201		51	TP	0,2201	10/9	
				03-l	D-STAN		SO	40	II	0,8356		82	TP	0,8356	16/15	

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
		247	Ls	04-a	D-STAN		BRZ	20	I	0,0900		10	TW	0,0900	2/2	
		257	Ls	04-i	D-STAN		BRZ	20	I	0,1800		19	TW	0,1800	4/3	
		262	Ls	04-a	D-STAN		BRZ	20	I	0,5179		56	TW	0,5179	11/9	
				04-g	D-STAN		BRZ	30	I	0,4121		73	TW	0,4121	15/12	
		270	Ls	04-i	D-STAN		BRZ	20	I	0,1100		11	TW	0,1100	2/2	
		275	Ls	04-g	D-STAN		BRZ	30	I	0,2400		42	TW	0,2400	9/7	
		281	Ls	04-l	D-STAN		SO	50	II	0,0300		3	TP	0,0300	1/0	
		283/1	Ls	04-l	D-STAN		SO	50	II	0,1937		17	TP	0,1937	4/3	
				04-n	D-STAN		SO	30	II	0,2963		27	TW	0,2963	5/5	
		286	Ls	04-l	D-STAN		SO	50	II	0,0600		5	TP	0,0600	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>3,6700</b>		<b>419</b>			<b>84/72</b>	
G53	G53	197	Ls	03-b	D-STAN		SO	45	I	0,2500		54	TP	0,2500	11/10	
		212	Ls	03-a	D-STAN		SO	75	II	0,3002		69	TP	0,3002	14/12	
				03-k	L ENERG			0		0,0285		0	DRZEW	0,0285		
				03-c	D-STAN		SO	75	II	0,1704		39	TP	0,1704	8/7	
				03-p	D-STAN		SO	40	II	0,1609		16	TP	0,1609	3/3	
		221	Ls	03-b	D-STAN		SO	45	I	0,1100		24	TP	0,1100	5/4	
<b>Razem:</b>										<b>1,0200</b>		<b>202</b>			<b>41/36</b>	
G54	G54	278	Ls	04-p	HAL			0		0,0679		0	AGROT	0,0679		
													ODN-HAL	0,0679		
													PIEL	0,0679		
													CW	0,0679		
				04-n	D-STAN		SO	30	II	0,2021		18	TW	0,2021	4/3	
<b>Razem:</b>										<b>0,2700</b>		<b>18</b>			<b>4/3</b>	
G59	G59	288	Ls	04-l	D-STAN		SO	50	II	0,2900		26	TP	0,2900	5/5	
<b>Razem:</b>										<b>0,2900</b>		<b>26</b>			<b>5/5</b>	
G64	G64	216	Ls	03-h	D-STAN		OL	50	II	0,1269		25	TP	0,1269	5/4	
				03-r	D-STAN		SO	85	III	0,6731		114	IB	0,6529	110/93	
													AGROT	0,6529		
													ODN-ZRB	0,6529		
													PIEL	0,6529		
													CW	0,6529		
													TP	0,0202	1/0	
		217	Ls	03-s	D-STAN		SO	45	IA	0,2700		59	TP	0,2700	12/10	
		224/2	Ls	03-h	D-STAN		OL	50	II	1,0974		214	TP	1,0974	43/33	
				03-f	D-STAN		OL	55	III	0,3725		74	TP	0,3725	15/11	
				03-r	D-STAN		SO	85	III	0,5001		85	IB	0,4851	82/69	
													AGROT	0,4851		
													ODN-ZRB	0,4851		
													PIEL	0,4851		
													CW	0,4851		
													TP	0,0150		
		225/2	Ls	03-s	D-STAN		SO	45	IA	0,8694		191	TP	0,8694	39/34	
				03-h	D-STAN		OL	50	II	0,2094		41	TP	0,2094	8/6	
				03-f	D-STAN		OL	55	III	0,2912		58	TP	0,2912	11/9	
<b>Razem:</b>										<b>4,4100</b>		<b>860</b>			<b>326/269</b>	
G68	G68	155/2	Ls	02-f	D-STAN		SO	60	II	0,7040		156	TP	0,7040	31/27	
				02-b	D-STAN		SO	65	II	0,2472		53	TP	0,2472	11/9	
				02-d	D-STAN		SO	60	I	0,5388		116	TP	0,5388	23/19	
<b>Razem:</b>										<b>1,4900</b>		<b>325</b>			<b>65/55</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]	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	
G75	G75	194	Ls	03-d	D-STAN		SO	30	I	0,3700		18	TW	0,3700	4/3		
		209	Ls	03-d	D-STAN		SO	30	I	0,0340		2	TW	0,0340			
				03-a	D-STAN		SO	75	II	0,3222		74	TP	0,3222	15/13		
				03-k	L ENERG					0		0,0408		DRZEW	0,0408		
				03-l	D-STAN		SO	40	II	0,9770		96	TP	0,9770	19/17		
				03-c	D-STAN		SO	75	II	0,0260		6	TP	0,0260	1/1		
		248	Ls	04-a	D-STAN		BRZ	20	I	0,1400		15	TW	0,1400	3/3		
		263	Ls	04-a	D-STAN		BRZ	20	I	0,5266		57	TW	0,5266	12/10		
				04-g	D-STAN		BRZ	30	I	0,7734		136	TW	0,7734	27/23		
		276	Ls	04-g	D-STAN		BRZ	30	I	0,0400		7	TW	0,0400	1/1		
		287	Ls	04-l	D-STAN		SO	50	II	0,0900		8	TP	0,0900	2/1		
<b>Razem:</b>										<b>3,3400</b>		<b>418</b>		<b>84/72</b>			
G77	G77	4	Ls	01-h	D-STAN		DB	80	II	0,2300		22	TP	0,2300	4/4		
<b>Razem:</b>										<b>0,2300</b>		<b>22</b>		<b>4/4</b>			
G79	G79	155/1	Ls	02-b	D-STAN		SO	65	II	1,1600		249	TP	1,1600	50/42		
		198	Ls	03-a	D-STAN		SO	75	II	0,6500		150	TP	0,6500	30/25		
		213	Ls	03-a	D-STAN		SO	75	II	0,4410		101	TP	0,4410	20/17		
				03-k	L ENERG					0		0,0821		DRZEW	0,0821		
				03-ax	D-STAN		SO	55	II	0,5811		126	TP	0,5811	25/22		
				03-c	D-STAN		SO	75	II	3,1008		713	TP	3,1008	143/122		
				03-p	D-STAN		SO	40	II	0,1950		19	TP	0,1950	4/4		
		222	Ls	03-a	D-STAN		SO	75	II	0,6316		145	TP	0,6316	29/25		
				03-k	L ENERG					0		0,0177		DRZEW	0,0177		
				03-c	D-STAN		SO	75	II	0,0407		9	TP	0,0407	2/2		
		233	Ls	03-m	D-STAN		BRZ	50	III	0,1000		13	TP	0,1000	3/2		
<b>Razem:</b>										<b>7,0000</b>		<b>1526</b>		<b>306/261</b>			
G85	G85	327	Ls	04-j	D-STAN		SO	50	I	0,4200		103	TP	0,4200	21/18		
<b>Razem:</b>										<b>0,4200</b>		<b>103</b>		<b>21/18</b>			
G86	G86	2	Ls	01-a	D-STAN		SO	65	I	0,6686		209	TP	0,6686	42/35		
				01-c	D-STAN		BRZ	40	I	0,2832		42	TP	0,2832	8/7		
				01-f	D-STAN		SO	40	IA	1,2430		295	TP	1,2430	59/50		
				01-i	D-STAN		SO	60	IA	0,3452		95	TP	0,3452	19/16		
<b>Razem:</b>									<b>2,5400</b>		<b>641</b>		<b>128/108</b>				
G87	G87	1	Ls	01-b	D-STAN		BRZ	60	I	0,1543		36	IB	0,1543	36/30		
													AGROT	0,1543			
													ODN-ZRB	0,1543			
													PIEL	0,1543			
													CW	0,1543			
				01-i	D-STAN		SO	60	IA	0,2967		82	TP	0,2967	16/14		
				01-d	D-STAN		DB	45	I	0,8002		281	TP	0,8002	56/45		
				01-g	HAL					0		0,2588		AGROT	0,2588		
														ODN-HAL	0,2588		
														PIEL	0,2588		
												CW	0,2588				
<b>Razem:</b>									<b>1,5100</b>		<b>399</b>		<b>108/89</b>				
G94	G94	226	Ls	03-s	D-STAN		SO	45	IA	0,0800		18	TP	0,0800	4/3		
		389	Ls	03-x	D-STAN		SO	55	I	0,1100		29	TP	0,1100	6/5		
<b>Razem:</b>										<b>0,1900</b>		<b>47</b>		<b>10/8</b>			
G98	G98	13/1	Ls	01-k	HAL					0,0786		0	AGROT	0,0786			
													ODN-HAL	0,0786			

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													PIEL	0,0786		
													CW	0,0786		
				01-j	D-STAN		DB	85	II	0,1214		32	TP	0,1214	7/5	
		131/5	Ls	01-k	HAL			0		0,1600		0	AGROT	0,1600		
													ODN-HAL	0,1600		
													PIEL	0,1600		
													CW	0,1600		
<b>Razem:</b>										<b>0,3600</b>		<b>32</b>			<b>7/5</b>	
G111	G111	289	Ls	04-l	D-STAN		SO	50	II	0,1200		11	TP	0,1200	2/2	
<b>Razem:</b>										<b>0,1200</b>		<b>11</b>			<b>2/2</b>	
G117	G117	214	Ls	03-r	D-STAN		SO	85	III	2,9369		496	IB	2,8488	482/404	
													AGROT	2,8488		
													ODN-ZRB	2,8488		
													PIEL	2,8488		
													CW	2,8488		
													TP	0,0881	3/2	
				03-c	D-STAN		SO	75	II	1,0231		235	TP	1,0231	47/40	
		223/2	Ls	03-h	D-STAN		OL	50	II	0,4500		88	TP	0,4500	17/14	
				03-c	D-STAN		SO	75	II	0,8942		206	TP	0,8942	41/35	
<b>Razem:</b>										<b>5,3042</b>		<b>1025</b>			<b>590/495</b>	
G121	G121	192	Ls	03-g	D-STAN		SO	50	II	0,3000		58	TP	0,3000	12/10	
		207/1	Ls	03-g	D-STAN		SO	50	II	2,1843		424	TP	2,1843	84/75	
		261	Ls	04-c	D-STAN		BRZ	45	II	0,9323		181	TP	0,9323	36/30	
				04-g	D-STAN		BRZ	30	I	0,3777		66	TW	0,3777	13/11	
		274	Ls	04-m	D-STAN		SO	70	I	0,5549		181	TP	0,5549	36/30	
				04-g	D-STAN		BRZ	30	I	0,2451		43	TW	0,2451	9/7	
		285	Ls	04-l	D-STAN		SO	50	II	0,0400		4	TP	0,0400	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>4,6343</b>		<b>957</b>			<b>191/164</b>	
G127	G127	203	Ls	03-n	D-STAN		SO	40	I	0,2610		41	TP	0,2610	8/7	
				03-o	D-STAN		SO	65	II	1,1583		249	TP	1,1583	50/42	
				03-y	D-STAN		SO	60	I	1,2011		366	TP	1,2011	73/63	
				03-z	D-STAN		OL	50	I	0,7996		256	TP	0,7996	51/40	
<b>Razem:</b>										<b>3,4200</b>		<b>912</b>			<b>182/152</b>	
G136	G136	205	Ls	03-w	D-STAN		SO	45	I	0,2365		12	TP	0,2365	2/2	
				03-g	D-STAN		SO	50	II	0,2635		51	TP	0,2635	10/9	
		259	Ls	04-h	D-STAN		SO	65	II	0,1823		24	TP	0,1823	5/4	
				04-k	D-STAN		SO	60	I	0,0232		5	TP	0,0232	1/1	
		272	Ls	04-k	D-STAN		SO	60	I	0,1800		38	TP	0,1800	8/7	
<b>Razem:</b>										<b>0,8855</b>		<b>130</b>			<b>26/23</b>	
G161	G161	246	Ls	04-b	INNE WYL			0		0,0600		0	BZ	0,0600		
<b>Razem:</b>										<b>0,0600</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G176	G176	5/1	Ls	01-h	D-STAN		DB	80	II	0,3800		36	TP	0,3800	7/6	
		5/2	Ls	01-h	D-STAN		DB	80	II	0,1744		16	TP	0,1744	3/3	
<b>Razem:</b>										<b>0,5544</b>		<b>52</b>			<b>10/9</b>	
G185	G185	164/4	Ls	02-c	INNE WYL			0		0,0819		0	BZ	0,0819		
				02-b	D-STAN		SO	65	II	0,3681		79	TP	0,3681	16/13	
<b>Razem:</b>										<b>0,4500</b>		<b>79</b>			<b>16/13</b>	
G190	G190	131/6	Ls	01-l	INNE			0		0,0500		0	BZ	0,0500		



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
					WYL											
<b>Razem:</b>										<b>0,0500</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
<b>Razem:</b>										<b>50,0184</b>		<b>9354</b>			<b>2588/2181</b>	



## 8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	0,7408
Razem:	0,7408

## 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	G87
2	RODO	G64
3	RODO	G5
4	RODO	G14
5	RODO	G98
6	RODO	G18
7	RODO	G44
8	RODO	G17
9	RODO	G117
10	RODO	G85
11	RODO	G33
12	RODO	G34
13	RODO	G185
14	RODO	G40
15	RODO	G136
16	RODO	G111
17	RODO	G121
18	RODO	G161
19	RODO	G53
20	RODO	G54
21	RODO	G15
22	RODO	G59
23	RODO	G86
24	RODO	G127
25	RODO	G68
26	RODO	G190
27	RODO	G176
28	RODO	G75
29	RODO	G77
30	RODO	G79
31	RODO	G94





## 12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	1	G87	01 b,d,g,i	3,8100
2	2	G86	01 a,c,f,i	3,9400
3	3	G18	01 j	3,7000
4	4	G77	01 h	0,6900
5	5/1	G176	01 h	1,8000
6	5/2	G176	01 h	0,9350
7	13/1	G98	01 j,k	2,8400
8	131/5	G98	01 k	4,4300
9	131/6	G190	01 l	6,1500
10	155/1	G79	02 b	1,1600
11	155/2	G68	02 b,d,f	2,0600
12	164/4	G185	02 b,c	4,6900
13	188	G40	02 a	1,0800
14	192	G121	03 g	0,3000
15	193	G44	03 d	0,3400
16	194	G75	03 d	0,3700
17	195	G15	03 b	0,3600
18	196	G14	03 b	0,2200
19	197	G53	03 b	0,2500
20	198	G79	03 a	0,6500
21	200	G33	03 z	2,5300
22	203	G127	03 n,o,y,z	5,3300
23	205	G136	03 g,w	1,1300
24	206	G17	03 g,j,w	1,0400
25	207/1	G121	03 g	2,1843
26	208	G44	03 a,d,l	2,7300
27	209	G75	03 a,c,d,k,l	2,7700
28	210/1	G15	03 a,b,c,k,l,p	1,3500
29	211	G14	03 a,c,k,l,p	1,3900
30	212	G53	03 a,c,k,p	1,3500
31	213	G79	03 a,ax,c,k,p	4,9800
32	214	G117	03 c,r	3,9600
33	216	G64	03 h,r	0,8000
34	217	G64	03 s	0,2700
35	219	G15	03 b	0,0400
36	220	G14	03 b	0,0800
37	221	G53	03 b	0,1100
38	222	G79	03 a,c,k	0,6900
39	223/2	G117	03 c,h	1,5152
40	224/2	G64	03 f,h,r	2,1100
41	225/2	G64	03 f,h,s	2,4700
42	226	G94	03 s	0,0800
43	229	G34	03 i,t,x	6,2100
44	233	G79	03 m	3,6100
45	246	G161	04 b	0,6500
46	247	G44	04 a	0,2900
47	248	G75	04 a	0,2800
48	257	G44	04 i	0,2200
49	259	G136	04 h,k	0,2100
50	260	G17	04 f	0,2600
51	261	G121	04 c,g	1,3300
52	262	G44	04 a,g	0,9500
53	263	G75	04 a,g	1,3200
54	265	G14	04 d	0,4900
55	270	G44	04 i	1,3800
56	272	G136	04 k	0,1800
57	273	G17	04 f	0,2400
58	274	G121	04 g,m	0,8000
59	275	G44	04 g	0,2400
60	276	G75	04 g	0,0400
61	278	G54	04 n,p	0,6800
62	281	G44	04 l	0,0300
63	283/1	G44	04 l,n	0,4900
64	284	G5	04 l	0,3700
65	285	G121	04 l	0,0400
66	286	G44	04 l	0,0600
67	287	G75	04 l	0,0900
68	288	G59	04 l	0,2900
69	289	G111	04 l	0,1200

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
70	295	G5	04 o	0,5000
71	327	G85	04 j	0,4200
72	389	G94	03 x	0,1100

## 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	131/6	6,1500	Ls		0.05	0.05	W270420028-1001 -l -00	0,0500	rola
INNE WYL	164/4	4,6900	Ls		0.45	0.0819	W270420028-1002 -c -00	0,0819	rola
INNE WYL	229	6,2100	Ls		2.34	1.2431	W270420028-1003 -t -00	1,2431	rola
INNE WYL	246	0,6500	Ls		0.06	0.06	W270420028-1004 -b -00	0,0600	rola

### WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI LASY POZAEWIDENCYJNE

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

### 13.1 Wykaz rozbieżności geodezyjnych

#### Brakujące działki

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

#### Brakujące użytki Ls

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

#### Działki z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
Brak	-	-	-

#### Użytki Ls z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
Brak	-	-	-

**Działki z użytkami bez możliwości rozliczenia powierzchni**

Obręb	Nr. działki	Powierzchnia [ha]
Brak		

## 14 WYKAZ SKRÓTÓW

### GATUNKI

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

### TYPY SIEDLSKOWE LASÓW TSL

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

### RODZAJE POWIERZCHNI

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

## RODZAJE DRZEWOSTANU

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

## POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

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

## RODZAJ PIĘTRA

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

## TYP POKRYWY

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

## ZABIEGI

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