

# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 01.01.2025 r. -31.12.2034 r.



Obręb: ŻURAWINEK

Gmina: Mochowo

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 .....	37
6	Wykaz powierzchni niezalesionych .....	39
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli .....	41
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną .....	49
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych .....	50
10	Wykaz gruntów do zalesienia .....	51
11	Wykaz właścicieli .....	53
12	Wykaz działek .....	55
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów .....	57
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych .....	57
14	Wykaz skrótów .....	59



# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **ŻURAWINEK**

Położonego w gminie **Mochowo** 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 ..... **31,5899 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] ..... **31,5899 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] ..... **31,5899 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **28,0322 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **3,2449 [ha]**

W tym: do odnowienia ..... **2,6728 [ha]**

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] ..... **0,3128 [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

639 m<sup>3</sup> grubizny brutto (528 m<sup>3</sup> grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym ..... 20,8666 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

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

### II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 25,6485 [ha]

W tym:

- 1) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw..... 4,5993 [ha]

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 0,1826 [ha]

- 3) Trzebieże ..... 20,8666 [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 ..... 4,6521 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów  
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 3,9455 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 2,6947 [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 **31,5899** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **31,5899** ha

W opracowaniu ujęto:

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

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
31,5899	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 **31,5899** ha należy do:

**Tab. 2 Struktura własności**

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	38	31,5899
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	0	0,0000

## 1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: III-Wielkopolsko-Pomorska

Mezoregionie: III-15 Równiny Urszulewskiej

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	17,3758
BMŚW	5,7339
LMŚW	4,3483
OL	3,0960
LMW	0,8533
LW	0,1826



## 1.5 Miąższość dopuszczalna do pozyskania

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

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

### 1.5.1 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

Na podstawie wyżej określonych minimalnych wieków wyrębu obliczono etaty oraz określono maksymalną miąższość do pozyskania w użytkowaniu rębnym. Maksymalny etat został wyliczony zgodnie z załącznikiem 5 zarządzenia DGLP nr 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>
1990	1680	614	639	25	664

### 1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **878 m<sup>3</sup>** grubizny brutto
- **754 m<sup>3</sup>** grubizny netto

na powierzchni **20,8666** ha.

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

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

Nie należy poprzez cięcia prowadzić do zbytniego rozświetlenia dna lasu, w przypadku, gdy nie rozwija się jeszcze młode pokolenie. Zbytnie rozświetlenie dna lasu doprowadzić może do zadarnienia lub silnego zachwaszczenia utrudniając tym samym rozwój nalotów i podrostów, co przełoży się to w przyszłości na znaczny wysiłek w wyprowadzeniu dobrego jakościowo młodnika i następnie drzewostanu.

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

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

W wydzieleniach, gdzie zanotowano stosunkowo duży udział martwego drewna tj. drzew martwych, zamierających i atakowanych przez owady (wydzielający się posusz) prowadzić cięcia sanitarne przekraczające wyznaczony etat (martwe drewno nie zaliczono do etatu w użytkowaniu rębny i przedrębny). W celu nie doprowadzenia do wylesienia tych 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 matematycznie przy założeniach racjonalnej i zrównoważonej gospodarki leśnej. Na przykład, przy opisanym d-stanie w III kl wieku i działce 0,01 ha etat jest niski (wynosi na 10 lat 1 m<sup>3</sup>), ale na działce tej rosną dwie Jd 120 I o łącznej masie 6m<sup>3</sup>. W takim przypadku dopuszcza się ich pozyskanie i przekroczenie zaplanowanego etatu dla działki.

Jednocześnie zwraca się uwagę, że planowany etat jest maksymalnym do pozyskania na cały okres obowiązywania planu, stanowi wskazówkę, a nie wytyczną w planowaniu. Tym samym rozumie się przez to brak konieczności wykonywania etatu pozyskania, jako całości, jak również w poszczególnych wydzieleniach. Decyzja o pozyskaniu masy należy do władającego gruntem i tym samym w przypadku stwierdzenia braku potrzeby pozyskania wyliczonej masy z 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	Stosunek procentowy (3:1)*100	Stosunek procentowy (3:2)*100
m3 grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
4404	1322,34	878	19,94	66,4

## 1.6 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

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

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział	Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział	Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział	Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
POPR	02	g	ODN-ZRB	02	x	ODN-ZŁOŻ	01	c	ODN-ZŁOŻ	04	h
POPR	02	o	ODN-ZRB	04	c	ODN-ZŁOŻ	02	b	ODN-ZŁOŻ	04	s
POPR	04	c	ODN-ZRB	04	f	ODN-ZŁOŻ	02	p	ODN-ZŁOŻ	04	t
POPR	04	f	ODN-ZRB	04	p	ODN-ZŁOŻ	02	s	ODN-ZŁOŻ	04	w
ODN-ZRB	02	g									
ODN-ZRB	02	o									

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
ODN-ZŁOŻ	04	y
ODN-HAL	03	g
ODN-HAL	03	o
ODN-HAL	04	i
ODN-HAL	04	l
ODN-HAL	04	m

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
ODN-HAL	04	n
CW	02	g
CW	02	o
CW	02	x
CW	03	o
CW	04	c
CW	04	f
CW	04	i
CW	04	l
CW	04	m
CW	04	n

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
CW	04	p
CP	01	k
AGROT	01	c
AGROT	02	b
AGROT	02	g
AGROT	02	o
AGROT	02	p
AGROT	02	s
AGROT	02	x
AGROT	03	o
AGROT	04	c
AGROT	04	f

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
AGROT	04	h
AGROT	04	i
AGROT	04	l
AGROT	04	m
AGROT	04	n
AGROT	04	p
AGROT	04	s
AGROT	04	t
AGROT	04	w
AGROT	04	y

## 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 Przrzeczce Skrwy Prawej (powierzchnia: 31,5899 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 zwierzęcy.

W celu ochrony organizmów związanych z martwym drewnem należy wskazać na systematyczne pozostawianie w lesie martwych drzew, które są środowiskiem życia tych organizmów, w ilości, niepowodującej narażania

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

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

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

- Pozostawianie w lasach drzew o imponujących wymiarach,
- Nie ingerowanie w małe zbiorniki, cieki 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 niepokojenia 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 zarządzanego obiektu**

Rodzaj obiektu	Liczba	powierzchnia całkowita	w zasięgu urządzania	W tym	
				Lasy	Grunty nieleśne

				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
park narodowy							
park krajobrazowy							
obszar chronionego krajobrazu	1	33338	31,5899	31,5899	100	-	-
wpisane do rejestru zabytków							
rezerwat przyrody							
powierzchniowy pomnik przyrody							
stanowisko dokumentacyjne							
strefa ochronna							
leśny kompleks promocyjny							
obszar zwolniony z podat. leś.							
powierzchnia doświadczalna							
Ochrona okresowa							
Ochrona całoroczna							
Zespoły przyrodn.- krajobrazowe							
Obszar Natura 2000 - OSO							
Obszar Natura 2000 - SOO							
Użytek ekologiczny							
Otulina parku narodowego							
Otulina rezerwatu przyrody							
Otulina parku krajobrazowego							
Gatunki 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.	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	2,2030				5,3640	2,6237	5,4976	4,6788				1,3404				19,5045	21,7075	
	9				842	562	1453	1171				237				4265	4274	
GB						0,1400		0,4002								0,5402	0,5402	
						18		71								89	89	
JW						0,6887										0,6887	0,6887	
						63										63	63	
OL	0,4698		0,1826			0,3660	1,7435	1,8973								4,1894	4,6592	
	16	5	5			70	232	487								799	815	
BRZ						0,4553	0,3400	2,0613								2,8566	2,8566	
						90	78	416								583	583	
AK					0,2000											0,2000	0,2000	
					21											21	21	
WB			0,0528													0,0528	0,0528	
DB.S																		
		4														4	4	
Razem	2,6728		0,2354		0,2000	5,3640	4,2737	7,5811	9,0376			1,3404				28,0322	30,7050	
	25	9	5		21	842	804	1762	2145			237				5825	5850	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
																	0	
OGÓŁEM:	2,6728		0,2354		0,2000	5,3640	4,2737	7,5811	9,0376			1,3404				28,0322	30,7050	
	25	9	5		21	842	804	1762	2145			237				5825	5850	



### **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	0,2984				1,7434	0,5627	0,2400	1,5538								4,0999	4,3983	
		9				324	131	39	393								887	896	
BMŚW	BRZ							0,1414	0,3400								0,4814	0,4814	
								24	78								101	101	
BMŚW	Razem	0,2984				1,7434	0,7041	0,5800	1,5538								4,5813	4,8797	
		9				324	154	117	393								989	998	
BŚW	SO	1,5744				3,6206	2,0610	5,2576	3,1250				1,3404				15,4046	16,9790	
						518	432	1413	778				237				3378	3378	
BŚW	BRZ							0,1200				0,2461					0,3661	0,3661	
								21				36					57	57	
BŚW	Razem	1,5744				3,6206	2,1810	5,2576	3,3711				1,3404				15,7707	17,3451	
						518	452	1413	814				237				3435	3435	
LMW	OL							0,1235	0,2660	0,4638							0,8533	0,8533	
								21	40	69							130	130	
LMW	Razem							0,1235	0,2660	0,4638							0,8533	0,8533	
								21	40	69							130	130	
LMŚW	SO	0,3302																0,3302	
LMŚW	GB							0,1400		0,4002							0,5402	0,5402	
								18		71							89	89	
LMŚW	JW							0,6887									0,6887	0,6887	
								63									63	63	
LMŚW	OL							0,1373		0,3900							0,5273	0,5273	
		5						32		106							143	143	
LMŚW	BRZ							0,1939		1,8152							2,0091	2,0091	
								46		379							425	425	
LMŚW	AK					0,2000											0,2000	0,2000	
						21											21	21	
LMŚW	WB			0,0528													0,0528	0,0528	
LMŚW	DB.S																		
		4															4	4	
LMŚW	Razem	0,3302		0,0528		0,2000		1,1599		2,6054							4,0181	4,3483	
				9		21		159		556								745	745
LW	OL			0,1826													0,1826	0,1826	
				5													5	5	
LW	Razem			0,1826													0,1826	0,1826	
				5													5	5	
OL	OL	0,4698						0,1052	1,4775	1,0435							2,6262	3,0960	
		16						17	192	312							521	537	
OL	Razem	0,4698						0,1052	1,4775	1,0435							2,6262	3,0960	
		16						17	192	312							521	537	
Ogółem	SO	2,2030				5,3640	2,6237	5,4976	4,6788				1,3404				19,5045	21,7075	
		9				842	562	1453	1171				237				4265	4274	
Ogółem	GB							0,1400		0,4002							0,5402	0,5402	
								18		71							89	89	
Ogółem	JW							0,6887									0,6887	0,6887	
								63									63	63	

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona													Ogółem			
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO		KDO	Bud. przer.	R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
<b>powierzchnia w ha / miąższość w m3</b>																			
Ogółem	OL	0,4698		0,1826				0,3660	1,7435	1,8973							4,1894	4,6592	
		16	5	5				70	232	487							799	815	
Ogółem	BRZ							0,4553	0,3400	2,0613							2,8566	2,8566	
								90	78	416							583	583	
Ogółem	AK				0,2000												0,2000	0,2000	
					21												21	21	
Ogółem	WB		0,0528														0,0528	0,0528	
Ogółem	DB.S																		
			4														4	4	
Ogółem	Razem	2,6728		0,2354		0,2000	5,3640	4,2737	7,5811	9,0376			1,3404				28,0322	30,7050	
		25	9	5		21	842	804	1762	2145			237				5825	5850	
OGÓŁEM:		2,6728		0,2354		0,2000	5,3640	4,2737	7,5811	9,0376			1,3404				28,0322	30,7050	
		25	9	5		21	842	804	1762	2145			237				5825	5850	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:		2,6728		0,2354		0,2000	5,3640	4,2737	7,5811	9,0376			1,3404				28,0322	30,7050	
		25	9	5		21	842	804	1762	2145			237				5825	5850	

## **4 OPIS TAKSACYJNY**





Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		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
01-a	0,7482	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	SO	10	65	0,6	23	21	I	224	168	4,98 3,72	TP	0,7482	34	29			
			PODSZ	KRU			0,6													
				SO																
				DB.S																
				BRZ																
				JRZ																
01-b	0,5681	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	SO	10	50	0,5	19	18	I	169	96	5,20 2,95	TP	0,5681	19	16			
				BRZ	MJS	50														
			PODSZ	BRZ			0,4													
				SO																
				JRZ																
				KRU																
01-c	1,8152	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G3	DRZEW	BRZ	7	65	0,5	25	24	I	139	252	1,99 3,62	IVD	1,8152	95	79			
				OL	3	65		35	27	I	70	127	0,93 1,68	AGROT	0,4538					
				SO	MJS	65								ODN- ZŁOŻ	0,4538					
				DB	MJS	65														
			PODSZ	KRU			0,6													
				JRZ																
			Razem								209	379								
01-d	2,2087	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G3	DRZEW	SO	10	55	0,7	25	22	IA	311	687	8,00 17,67	TP	2,2087	137	117			
				DB.S	MJS	80														
				BRZ	MJS	55														
				OL	MJS	50														
				DB.S	MJS	50														
			PODSZ	KRU			0,4													
01-f	0,0679	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMSW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G36, INFO: rola												BZ	0,0679					
01-g	0,1200	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP:	DRZEW	BRZ	10	50	0,6	21	21	I	172	21	3,90 0,47	TP	0,1200	4	3			

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 wskazaniami	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: , NR REJ: G22		SO	MJS	50														
			PODSZ	JRZ			0,4													
				KRU																
				SO																
				JAŁ																
				DB.S																
01-h	0,1937	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G22, INFO: rola												BZ	0,1937					
01-i	0,1414	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G36	DRZEW	BRZ	4	50	0,6	22	22	I	69	10	1,57 0,22	TP	0,1414	5	4			
				OS	3	35		18	20	I	54	8	2,19 0,31							
				BRZ	2	35		16	18	I	25	4	0,94 0,13							
				OL	1	35		21	22	I	21	3	0,73 0,10							
				SO	PJD	60														
			PODSZ	JAŁ			0,8													
				KRU																
				DB.S																
			Razem								169	25								
01-j	0,1939	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G36	DRZEW	BRZ	8	50	0,7	21	21	I	185	36	4,20 0,81	TP	0,1939	9	7			
				DB	2	65		29	25	I	50	10	1,19 0,23							
				OS	MJS	50														
				OL	MJS	50														
				ŚW	MJS	40														
			PODSZ	BRZ			0,4													
				DB.S																
				KRU																
			Razem								235	46								
01-k	0,1826	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS, DB, ZW:	DRZEW	OL	6	10	0,5		10	I				CP	0,1826					
				OL	4	25		14	15	II	28	5	1,51 0,28							

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		
		LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G3		DB.S	MJS	70																
			PODSZ	KRU			0,5															
01-l	0,1468	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G36, INFO: rola												BZ	0,1468							
01-m	0,1235	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G3	DRZEW	OL	10	45	0,7	19	18	III	166	21	4,38 0,54	TP	0,1235	4	3					
				BRZ	PJD	45																
			PODSZ	KRU			0,5															
01-n	0,1373	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G14	DRZEW	OL	10	50	0,9	21	20	III	234	32	5,40 0,74	TP	0,1373	6	5					
				BRZ	MJS	50																
			PODSZ	KRU			0,4															
				LSZ																		
01-o	0,5627	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G14	DRZEW	SO	6	50	0,7	19	18	I	147	83	4,52 2,54	TP	0,5627	26	23					
				OL	3	70		25	23	II	59	33	0,79 0,45									
				DB.S	1	60		20	20	II	26	15	0,77 0,43									
				BRZ	MJS	70																
			PODSZ	BRZ			0,5															
				KRU																		
				JRZ																		
Razem										232	131											
Razem	7,2100														339	286						
02-a	0,2344	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G20	DRZEW	SO	10	60	0,7	26	24	IA	299	70	6,91 1,62	TP	0,2344	14	12					
				BRZ	MJS	60																
			PODSZ	KRU			0,7															
				LSZ																		
				JRZ																		
02-b	0,2000	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G22, INFO: do przebudowy	DRZEW	AK	10	25	0,7	11	14	I	106	21	6,04 1,21	IVD	0,2000	5	4					
				GB	MJS	50									AGROT	0,0500						
				AK	MJS	50										ODN-	0,0500					

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			0,5							ZŁOŻ									
02-c	1,1585	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G16, G3	DRZEW	SO	8	60	0,7	28	23	I	191	221	4,68	TP	1,1585	59	50						
				BRZ	2	60		25	24	I	63	73	5,42										
			PODSZ	KRU			0,4							1,05									
			Razem									254	294	1,22									
02-d	0,3999	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G20	DRZEW	SO	10	60	0,7	26	24	IA	299	120	6,91	TP	0,3999	24	20						
				BRZ	MJS	60								2,76									
			PODSZ	KRU			0,7																
				LSZ																			
02-f	0,2493	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: L ENER, BP: , S: BMSW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G16, G17, G18, G20, G3, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę											DRZEW	0,2493									
02-g	1,0921	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G16	DRZEW	SO	9	120	0,6	29	21	III	163	178	1,58	IB	1,0921	193	163						
				BRZ	1	70		19	19	III	14	15	1,72	AGROT	1,0921								
			PODSZ	SO			0,2							0,15	ODN-ZRB	1,0921							
				DB.S										0,17	PIEL	1,0921							
				KRU												CW	1,0921						
																POPR	0,2184						
			Razem										177	193									
02-h	0,1400	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G4	DRZEW	GB	8	50	0,7	17	17	II	99	14	3,77	TP	0,1400	4	4						
				JW	2	50		8	16	II	30	4	0,53										
				DB	MJS	80								1,14									
			PODSZ	GB			0,5							0,16									
			Razem										129	18									
02-i	0,6016	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP:	DRZEW	SO	10	35	0,8	12	11	II	122	73	7,13	TW	0,6016	15	14						
												4,29											

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
		DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G18		BRZ	PJD	35														
02-j	0,7099	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G17	DRZEW	SO	10	50	0,8	17	16	II	197	140	6,54 4,64	TP	0,7099	28	25			
			PODSZ	KRU			0,2													
02-k	0,1900	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G20	DRZEW	JW	6	50	0,7	8	16	II	78	15	2,97 0,56	TP	0,1900	5	4			
				GB	4	50		17	16	II	60	11	2,28 0,43							
				DB	MJS	100														
				BRZ	MJS	50														
				OL	MJS	50														
			PODSZ	GB			0,5													
			Razem								138	26								
02-l	1,8336	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G17, G18	DRZEW	SO	10	65	0,7	25	21	I	254	466	5,64 10,35	TP	1,8336	93	79			
				BRZ	MJS	65														
			PODSZ	KRU			0,3													
				DB.S																
				BRZ																
02-m	0,2760	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G3	DRZEW	SO	10	60	0,5	26	22	I	163	45	3,99 1,10	TP	0,2760	9	8			
			PODSZ	JRZ			0,4													
				DB.S																
				KRU																
02-n	0,4146	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G16, G3	DRZEW	SO	8	60	0,7	28	23	I	191	79	4,68 1,94	TP	0,4146	21	18			
				BRZ	2	60		25	24	I	63	26	1,05 0,44							
			PODSZ	KRU			0,4													
			Razem								254	105								
02-o	0,2483	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G16	DRZEW	SO	9	120	0,6	29	21	III	163	40	1,58 0,39	IB	0,2483	44	37			
				BRZ	1	70		19	19	III	14	3	0,15 0,04	AGROT	0,2483					
			PODSZ	SO			0,2							ODN-ZRB	0,2483					
				KRU										PIEL	0,2483					

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	brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				DB.S										CW	0,2483					
														POPR	0,0497					
			Razem								177	43								
02-p	0,3900	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G3	DRZEW	OL	10	70	0,6	28	23	II	271	106	3,64 1,42	IVD	0,3900	26	20			
				BRZ	PJD	70								AGROT	0,0975					
			PODSZ	KRU			0,6							ODN-ZŁOŻ	0,0975					
				DB.S																
				LSZ																
02-r	0,1735	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G18	DRZEW	SO	10	35	0,8	12	11	II	122	21	7,13 1,24	TW	0,1735	4	4			
				BRZ	PJD	35														
02-s	0,4002	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G16	DRZEW	GB	6	70	0,5	25	22	II	100	40	2,37 0,95	IVD	0,4002	18	16			
				LP	2	70		17	22	II	32	13	0,35 0,14	AGROT	0,1001					
				OL	2	70		29	24	II	45	18	0,60 0,24	ODN-ZŁOŻ	0,1001					
				OS	PJD	25														
				OL	PJD	25														
			PODSZ	LSZ			0,8													
			Razem								177	71								
02-t	0,2050	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G17	DRZEW	SO	10	50	0,8	17	16	II	197	40	6,54 1,34	TP	0,2050	8	7			
			PODSZ	KRU			0,2													
02-w	0,4203	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G17, G18	DRZEW	SO	10	65	0,7	25	21	I	254	107	5,64 2,37	TP	0,4203	21	18			
				BRZ	MJS	65														
			PODSZ	KRU			0,3													
				DB.S																
				BRZ																
02-x	0,4698	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: PŁAZ, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G16	DRZEW	OL	10	70	0,1	23	21	III	34	16	0,49 0,23	AGROT	0,4698					
			PODSZ	KRU			0,2							PŁAZ	0,4698	16	13			
														ODN-ZRB	0,4698					

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
														PIEL	0,4698					
														CW	0,4698					
Razem	9,8070															607	516			
03-a	1,7806	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G21	DRZEW	SO	10	35	0,7	13	14	I	140	249	7,13 12,70	TW	1,7806	50	45			
				BRZ	MJS	27														
03-b	1,7434	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G21, G54	DRZEW	SO	10	35	0,9	13	14	I	186	324	9,47 16,52	TW	1,7434	65	58			
				BRZ	MJS	30														
03-c	0,5167	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G21, G54	DRZEW	SO	10	35	0,7	13	14	I	140	72	7,13 3,68	TW	0,5167	14	13			
				BRZ	MJS	27														
03-d	0,0491	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: L ENERG, BP: , S: BMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G21, G54, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę												DRZEW	0,0491					
03-f	0,8561	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G54	DRZEW	SO	10	65	0,7	26	22	I	262	224	5,82 4,98	TP	0,8561	45	38			
				BRZ	PJD	65														
			PODSZ	DB.S			0,6													
				KRU																
				JRZ																
03-g	0,0528	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G39	DRZEW	WB	10	10	0,5		7	I			3,41 0,18	ODN-HAL	0,0528					
			PRZES	DB.S		100		43	26		4	0								
03-h	0,0028	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: ZADRZE W, BP: , S: BMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G39, INFO: zadrzewienie	PODSZ	KRU			0,6							BZ	0,0028					
			ZADRZE W	SO	10	55	0,6	25	22	IA	5	0								
				DB	PJD	70														
				BRZ	PJD	55														
03-i	1,0525	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G38, G39	DRZEW	OL	6	55	0,5	21	20	III	85	89	1,73 1,82	TP	1,0525	27	21			
				OL	4	40		15	18	III	43	45	1,31 1,38							
				JS	MJS	45														
				DB.S	PJD	80														

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	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	KRU			0,3													
			Razem								128	134								
03-j	0,4987	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G38	DRZEW	JW	6	45	0,5	18	14	III	27	13	1,50 0,75	TP	0,4987	7	5			
				OL	4	45		17	18	III	47	23	1,24 0,62							
			Razem								74	36								
03-k	0,0302	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G39, INFO: rola												BZ	0,0302					
03-l	0,2188	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G3	DRZEW	SO	10	35	0,7	15	17	IA	185	40	8,84 1,93	TW	0,2188	8	7			
				DB.S	MJS	45														
				BRZ	MJS	30														
			PODSZ	KRU			0,3													
				DB.S																
03-m	0,3294	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G3	DRZEW	SO	10	35	0,7	15	17	IA	185	61	8,84 2,91	TW	0,3294	12	11			
				DB.S	MJS	45														
				BRZ	MJS	30														
			PODSZ	DB.S			0,3													
				KRU																
03-n	0,0144	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: L ENER, BP: , S: BMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G3, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządę												DRZEW	0,0144					
03-o	0,0167	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: HAL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G3												AGROT	0,0167					
														ODN-HAL	0,0167					
														PIEL	0,0167					
														CW	0,0167					
03-p	0,0307	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: ZADRZE W, BP: , S: BŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G3, INFO: zadrzewienie	PODSZ	DB.S			0,3								0,0307					
				KRU																
			ZADRZE W	SO	10	35	0,6	15	17	IA	5	0								
				DB.S	MJS	45														



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	
				BRZ	MJS	30															
Razem	7,1929															228	198				
04-a	0,3700	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G9	DRZEW	SO	9	70	0,6	27	22	I	211	78	4,28 1,58	TP	0,3700	16	14				
				BRZ	1	30		14	16	I	11	4	0,50 0,19								
			PODSZ	KRU			0,3														
				JRZ																	
				DB.S																	
		Razem								222	82										
04-b	0,2400	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G3	DRZEW	SO	9	60	0,5	24	22	I	143	34	3,50 0,84	TP	0,2400	8	7				
				BRZ	1	60		25	24	I	21	5	0,35 0,08								
			PODSZ	KRU			0,5														
				LSZ																	
				DB.S																	
		Razem								164	39										
04-c	0,3400	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G9	DRZEW	BRZ	10	60	0,7	23	23	I	228	78	3,80 1,29	IB	0,3400	78	65				
				DB.S	PJD	60								AGROT	0,3400						
				SO	PJD	60									ODN-ZRB	0,3400					
			PODSZ	JRZ			0,2								PIEL	0,3400					
				JAŁ											CW	0,3400					
				KRU											POPR	0,0680					
04-d	0,0100	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMSW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G11, INFO: rola											BZ	0,0100							
04-f	0,2461	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BSW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G11	DRZEW	BRZ	7	70	0,5	23	21	II	111	27	1,31 0,32	IB	0,2461	36	30				
				SO	2	70		23	20	II	37	9	0,78 0,19	AGROT	0,2461						
				SO	1	15			10	I					ODN-ZRB	0,2461					
				BRZ	MJS	15									PIEL	0,2461					
															CW	0,2461					
															POPR	0,0492					

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
			Razem								148	36								
04-g	0,5780	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G11, G3	DRZEW	SO	10	45	0,8	18	23	IA	269	155	8,96 5,18	TP	0,5780	31	27			
			PODSZ	DB.S			0,6													
				KRU																
				JRZ																
				OS																
04-h	0,7282	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G11, G2, INFO: teren podmokły	DRZEW	OL	10	70	0,7	25	24	II	310	226	4,16 3,03	IVD	0,7282	56	44			
				BRZ	MJS	70								AGROT	0,1820					
			PODSZ	KRU			0,5							ODN-ZŁOŻ	0,1820					
04-i	0,7529	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: HAL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G11												AGROT	0,7529					
														ODN-HAL	0,7529					
														PIEL	0,7529					
														CW	0,7529					
04-j	0,3277	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G11	DRZEW	SO	10	70	0,7	28	24	I	265	87	5,38 1,76	TP	0,3277	17	14			
			PODSZ	SO			0,5													
				DB.S																
				JRZ																
				KRU																
04-k	0,0900	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMSW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G11, INFO: rola												BZ	0,0900					
04-l	0,7130	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: HAL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G11, G3												AGROT	0,7130					
														ODN-HAL	0,7130					
														PIEL	0,7130					
														CW	0,7130					
04-m	0,0918	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: HAL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G11												AGROT	0,0918					
														ODN-HAL	0,0918					
														PIEL	0,0918					
														CW	0,0918					

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 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			
04-n	0,3302	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: HAL, BP: , S: LMSW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G2, G61, G9	PRZES	OL		70			27	21	III	5	2		AGROT	0,3302							
																ODN-HAL	0,3302						
																	PIEL	0,3302					
																	CW	0,3302					
04-o	0,1052	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G11, G2, INFO: teren podmokły	DRZEW	OL	10	45	0,7	18	18	III	166	17	4,38 0,46	TP	0,1052	3	2						
			PODSZ	KRU			0,3																
04-p	0,2984	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: PŁAZ, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G2	DRZEW	SO	10	45	0,1	16	16	II	30	9	1,16 0,35	AGROT	0,2984								
			PODSZ	DB.S			0,7									PŁAZ	0,2984	9	8				
				KRU													ODN-ZRB	0,2984					
																	PIEL	0,2984					
																	CW	0,2984					
04-r	0,5655	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: PŁAZ, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G2	DRZEW	SO	10	60	0,5	24	22	I	163	92	3,99 2,26	TP	0,5655	18	15						
			PODSZ	DB.S			0,3																
				KRU																			
				BRZ																			
				SO																			
04-s	0,3153	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G2	DRZEW	OL	10	70	0,8	21	20	III	274	86	3,99 1,26	IVD	0,3153	22	17						
			PODSZ	KRU			0,6									AGROT	0,0788						
																	ODN-ZŁOŻ	0,0788					
04-t	0,4638	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G61	DRZEW	OL	7	65	0,5	21	20	III	113	52	1,83 0,85	IVD	0,4638	17	13						
				OL	3	45		17	18	III	36	17	0,95 0,44	AGROT	0,1159								
			PODSZ	KRU			0,6										ODN-ZŁOŻ	0,1159					
			Razem									149	69										
04-w	0,4250	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G2	DRZEW	OL	6	60	0,5	21	20	III	91	39	1,65 0,70	IVD	0,4250	14	11						
				OL	4	40		15	18	III	43	18	1,31 0,56	AGROT	0,1062								
			PODSZ	KRU			0,6										ODN-ZŁOŻ	0,1062					

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
			Razem								134	57								
04-x	0,1229	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G2	DRZEW	SO	10	65	0,8	26	22	I	306	38	6,80 0,84	TP	0,1229	8	7			
			PODSZ	DB.S			0,5													
				KRU																
				BRZ																
04-y	0,2660	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G61	DRZEW	OL	10	60	0,5	21	20	III	152	40	2,75 0,73	IVD	0,2660	10	8			
			PODSZ	KRU			0,6						AGROT	0,0665						
													ODN-ZŁOŻ	0,0665						
Razem	7,3800															343	282			
Ogółem	31,5899															1517	1282			

## 5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	1,9265	351	295
IVD	5,0037	263	212
PŁAZ	0,7682	25	21
TP	15,5026	710	602
TW	5,3640	168	152



## 6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
01 f	0,0679	INNE WYL
01 h	0,1937	INNE WYL
01 l	0,1468	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 01 :	0,4084	
02 x	0,4698	PŁAZ
RAZEM ODDZIAŁ 02 :	0,4698	
03 k	0,0302	INNE WYL
03 o	0,0167	HAL
RAZEM ODDZIAŁ 03 :	0,0469	
04 d	0,0100	INNE WYL
04 i	0,7529	HAL
04 k	0,0900	INNE WYL
04 l	0,7130	HAL
04 m	0,0918	HAL
04 n	0,3302	HAL
04 p	0,2984	PŁAZ
RAZEM ODDZIAŁ 04 :	2,2863	
RAZEM:	0,9251	





## **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		
G2	G2	16	Ls	04-n	HAL			0		0,0200		0	AGROT	0,0200				
													ODN-HAL	0,0200				
													PIEL	0,0200				
		17	Ls	04-n	HAL				0		0,1400		0	AGROT	0,1400			
														ODN-HAL	0,1400			
														PIEL	0,1400			
		18	Ls	04-n	HAL				0		0,0800		0	AGROT	0,0800			
														ODN-HAL	0,0800			
														PIEL	0,0800			
		41	Ls	04-o	D-STAN		OL	45	III		0,0940		16	TP	0,0940	3/2		
					04-p									PLAZ	SO			45
																		9/8
															ODN-ZRB	0,2984		
															PIEL	0,2984		
															CW	0,2984		
						04-h	D-STAN		OL	70	II	0,0589		18	IVD	0,0589	5/4	
															AGROT	0,0147		
															ODN- ZŁOŻ	0,0147		
						04-r	D-STAN		SO	60	I	0,5655		92	TP	0,5655	18/15	
						04-s	D-STAN		OL	70	III	0,3153		86	IVD	0,3153	22/17	
													AGROT	0,0788				
													ODN- ZŁOŻ	0,0788				
				04-x	D-STAN		SO	65	I	0,1229		38	TP	0,1229	8/7			
				04-w	D-STAN		OL	60	III	0,4250		57	IVD	0,4250	14/11			
													AGROT	0,1062				
													ODN- ZŁOŻ	0,1062				
<b>Razem:</b>										<b>2,1200</b>		<b>316</b>			<b>79/64</b>			
G3	G3	24	Ls	02-f	L ENERG			0		0,0345		0	DRZEW	0,0345				
				02-n	D-STAN		SO	60	I	0,2278		58	TP	0,2278	12/10			
				02-m	D-STAN		SO	60	I	0,2760		45	TP	0,2760	9/8			
		36	Ls	02-c	D-STAN		SO	60	I	0,8617		0,8617		219	TP	0,8617	44/37	
				03-n	L ENERG			0		0,0144		0,0144		0	DRZEW	0,0144		
				03-o	HAL			0		0,0167		0,0167		0	AGROT	0,0167		
															ODN-HAL	0,0167		
															PIEL	0,0167		
															CW	0,0167		
						03-l	D-STAN		SO	35	IA	0,2188		40	TW	0,2188	8/7	
						03-p	ZADRZE W			0		0,0307		0	BZ	0,0307		
		4	Ls	03-m	D-STAN		SO	35	IA	0,3294		0,3294		61	TW	0,3294	12/11	
02-p	D-STAN				OL	70	II	0,3900		0,3900		106	IVD	0,3900	26/20			
														AGROT	0,0975			
													ODN- ZŁOŻ	0,0975				

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
		44	Ls	04-l	HAL			0		0,3813		0	AGROT	0,3813		
													ODN-HAL	0,3813		
													PIEL	0,3813		
													CW	0,3813		
				04-g	D-STAN		SO	45	IA	0,2487		67	TP	0,2487	13/12	
		45	Ls	04-b	D-STAN		SO	60	I	0,2400		39	TP	0,2400	8/7	
		57/1	Ls	01-k	D-STAN		OL	10	I	0,1826		5	CP	0,1826		
				01-m	D-STAN		OL	45	III	0,1235		21	TP	0,1235	4/3	
				01-c	D-STAN		BRZ	65	I	1,8152		379	IVD	1,8152	95/79	
													AGROT	0,4538		
													ODN- ZŁOŻ	0,4538		
				01-d	D-STAN		SO	55	IA	2,2087		687	TP	2,2087	137/117	
<b>Razem:</b>										<b>7,6000</b>		<b>1727</b>			<b>368/311</b>	
G4	G4	2	Ls	02-h	D-STAN		GB	50	II	0,1400		18	TP	0,1400	4/4	
<b>Razem:</b>										<b>0,1400</b>		<b>18</b>			<b>4/4</b>	
G9	G9	15	Ls	04-n	HAL			0		0,0700		0	AGROT	0,0700		
													ODN-HAL	0,0700		
													PIEL	0,0700		
													CW	0,0700		
		38	Ls	04-c	D-STAN		BRZ	60	I	0,3400		78	IB	0,3400	78/65	
													AGROT	0,3400		
													ODN-ZRB	0,3400		
													PIEL	0,3400		
													CW	0,3400		
													POPR	0,0680		
		39	Ls	04-a	D-STAN		SO	70	I	0,3700		82	TP	0,3700	16/14	
<b>Razem:</b>										<b>0,7800</b>		<b>160</b>			<b>94/79</b>	
G11	G11	14	Ls	04-k	INNE WYL			0		0,0900		0	BZ	0,0900		
		37	Ls	04-d	INNE WYL			0		0,0100		0	BZ	0,0100		
		42	Ls	04-i	HAL			0		0,7529		0	AGROT	0,7529		
													ODN-HAL	0,7529		
													PIEL	0,7529		
													CW	0,7529		
				04-l	HAL			0		0,3317		0	AGROT	0,3317		
													ODN-HAL	0,3317		
													PIEL	0,3317		
													CW	0,3317		
				04-g	D-STAN		SO	45	IA	0,3293		89	TP	0,3293	18/15	
				04-f	D-STAN		BRZ	70	II	0,2461		36	IB	0,2461	36/30	
													AGROT	0,2461		
													ODN-ZRB	0,2461		
													PIEL	0,2461		
													CW	0,2461		
													POPR	0,0492		
		49	Ls	04-m	HAL			0		0,0918		0	AGROT	0,0918		
													ODN-HAL	0,0918		
													PIEL	0,0918		
													CW	0,0918		

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
				04-o	D-STAN		OL	45	III	0,0112		2	TP	0,0112		
				04-h	D-STAN		OL	70	II	0,5293		164	IVD	0,5293	41/32	
													AGROT	0,1323		
													ODN- ZŁOŻ	0,1323		
				04-j	D-STAN		SO	70	I	0,3277		87	TP	0,3277	17/14	
		50	Ls	04-h	D-STAN		OL	70	II	0,1400		43	IVD	0,1400	11/8	
													AGROT	0,0350		
													ODN- ZŁOŻ	0,0350		
<b>Razem:</b>										<b>2,8600</b>		<b>421</b>			<b>123/99</b>	
G14	G14	57/2	Ls	01-o	D-STAN		SO	50	I	0,5627		131	TP	0,5627	26/23	
				01-n	D-STAN		OL	50	III	0,1373		32	TP	0,1373	6/5	
<b>Razem:</b>										<b>0,7000</b>		<b>163</b>			<b>32/28</b>	
G16	G16	25	Ls	02-f	L ENERG			0		0,0660		0	DRZEW	0,0660		
				02-n	D-STAN		SO	60	I	0,1868		47	TP	0,1868	9/8	
				02-o	D-STAN		SO	120	III	0,2483		44	IB	0,2483	44/37	
													AGROT	0,2483		
													ODN-ZRB	0,2483		
													PIEL	0,2483		
													CW	0,2483		
													POPR	0,0497		
				02-c	D-STAN		SO	60	I	0,2968		75	TP	0,2968	15/13	
				02-g	D-STAN		SO	120	III	1,0921		193	IB	1,0921	193/163	
													AGROT	1,0921		
													ODN-ZRB	1,0921		
													PIEL	1,0921		
													CW	1,0921		
													POPR	0,2184		
		5	Ls	02-s	D-STAN		GB	70	II	0,4002		71	IVD	0,4002	18/16	
													AGROT	0,1001		
													ODN- ZŁOŻ	0,1001		
				02-x	PLAZ		OL	70	III	0,4698		16	AGROT	0,4698		
													PLAZ	0,4698	16/13	
													ODN-ZRB	0,4698		
													PIEL	0,4698		
													CW	0,4698		
<b>Razem:</b>										<b>2,7600</b>		<b>447</b>			<b>295/250</b>	
G17	G17	27	Ls	02-f	L ENERG			0		0,0251		0	DRZEW	0,0251		
				02-t	D-STAN		SO	50	II	0,2050		40	TP	0,2050	8/7	
				02-j	D-STAN		SO	50	II	0,7099		140	TP	0,7099	28/25	
		28	Ls	02-f	L ENERG			0		0,0468		0	DRZEW	0,0468		
				02-w	D-STAN		SO	65	I	0,3146		80	TP	0,3146	16/13	
				02-l	D-STAN		SO	65	I	1,1886		302	TP	1,1886	60/51	
<b>Razem:</b>										<b>2,4900</b>		<b>562</b>			<b>112/96</b>	
G18	G18	26/2	Ls	02-f	L ENERG			0		0,0231		0	DRZEW	0,0231		
				02-r	D-STAN		SO	35	II	0,1735		21	TW	0,1735	4/4	
				02-i	D-STAN		SO	35	II	0,6016		73	TW	0,6016	15/14	
		26/3	Ls	02-f	L ENERG			0		0,0181		0	DRZEW	0,0181		
				02-w	D-STAN		SO	65	I	0,1057		27	TP	0,1057	5/5	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Razem:</b>				02-I	D-STAN		SO	65	I	0,6450		164	TP	0,6450	33/28	
G20	G20	23/1	Ls	02-d	D-STAN		SO	60	IA	0,3999		120	TP	0,3999	24/20	
				02-f	L ENERG			0		0,0357		0	DRZEW	0,0357		
				02-a	D-STAN		SO	60	IA	0,2344		70	TP	0,2344	14/12	
		3	Ls	02-k	D-STAN		JW	50	II	0,1900		26	TP	0,1900	5/4	
<b>Razem:</b>										<b>0,8600</b>		<b>216</b>			<b>43/36</b>	
G21	G21	33/4	Ls	03-b	D-STAN		SO	35	I	0,0416		8	TW	0,0416	2/1	
				03-a	D-STAN		SO	35	I	1,7806		249	TW	1,7806	50/45	
				03-d	L ENERG			0		0,0012		0	DRZEW	0,0012		
				03-c	D-STAN		SO	35	I	0,0192		3	TW	0,0192	1/0	
<b>Razem:</b>										<b>1,8426</b>		<b>260</b>			<b>53/46</b>	
G22	G22	1/1	Ls	02-b	D-STAN		AK	25	I	0,0300		3	IVD	0,0300	1/1	
													AGROT	0,0075		
													ODN- ZŁOŻ	0,0075		
		1/4	Ls	02-b	D-STAN		AK	25	I	0,1700		18	IVD	0,1700	4/3	
													AGROT	0,0425		
													ODN- ZŁOŻ	0,0425		
		52/4	Ls	01-h	INNE WYL			0		0,1937		0	BZ	0,1937		
				01-b	D-STAN		SO	50	I	0,5681		96	TP	0,5681	19/16	
				01-a	D-STAN		SO	65	I	0,7482		168	TP	0,7482	34/29	
		54	Ls	01-g	D-STAN		BRZ	50	I	0,1200		21	TP	0,1200	4/3	
<b>Razem:</b>										<b>1,8300</b>		<b>305</b>			<b>62/52</b>	
G36	G36	64	Ls	01-i	INNE WYL			0		0,1468		0	BZ	0,1468		
				01-i	D-STAN		BRZ	50	I	0,1414		24	TP	0,1414	5/4	
				01-j	D-STAN		BRZ	50	I	0,1939		46	TP	0,1939	9/7	
				01-f	INNE WYL			0		0,0679		0	BZ	0,0679		
<b>Razem:</b>										<b>0,5500</b>		<b>69</b>			<b>14/11</b>	
G38	G38	12/8	Ls	03-i	D-STAN		OL	55	III	1,0083		129	TP	1,0083	26/20	
				03-j	D-STAN		JW	45	III	0,4987		37	TP	0,4987	7/5	
<b>Razem:</b>										<b>1,5070</b>		<b>166</b>			<b>33/25</b>	
G39	G39	12/7	Ls	03-g	D-STAN		WB	10	I	0,0528		0	ODN-HAL	0,0528		
				03-i	D-STAN		OL	55	III	0,0442		6	TP	0,0442	1/1	
				03-h	ZADRZE W			0		0,0028		0	BZ	0,0028		
				03-k	INNE WYL			0		0,0302		0	BZ	0,0302		
<b>Razem:</b>										<b>0,1300</b>		<b>6</b>			<b>1/1</b>	
G54	G54	33/3	Ls	03-b	D-STAN		SO	35	I	1,7018		317	TW	1,7018	63/57	
				03-d	L ENERG			0		0,0479		0	DRZEW	0,0479		
				03-f	D-STAN		SO	65	I	0,8561		224	TP	0,8561	45/38	
				03-c	D-STAN		SO	35	I	0,4975		70	TW	0,4975	13/13	
<b>Razem:</b>										<b>3,1033</b>		<b>610</b>			<b>121/108</b>	
G61	G61	19	Ls	04-y	D-STAN		OL	60	III	0,2660		40	IVD	0,2660	10/8	
													AGROT	0,0665		

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
													ODN- ZŁOŻ	0,0665		
				04-t	D-STAN		OL	65	III	0,4638		69	IVD	0,4638	17/13	
													AGROT	0,1159		
													ODN- ZŁOŻ	0,1159		
				04-n	HAL			0		0,0202		0	AGROT	0,0202		
													ODN-HAL	0,0202		
													PIEL	0,0202		
													CW	0,0202		
<b>Razem:</b>										<b>0,7500</b>		<b>110</b>			<b>27/21</b>	
<b>Razem:</b>										<b>31,5899</b>		<b>5841</b>			<b>1518/1282</b>	





## 8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	0,3128
Razem:	0,3128

## 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	G36
2	RODO	G3
3	RODO	G2
4	RODO	G4
5	RODO	G39
6	RODO	G16
7	RODO	G54
8	RODO	G20
9	RODO	G38
10	RODO	G16
11	RODO	G21
12	RODO	G11
13	RODO	G9
14	RODO	G16
15	RODO	G14
16	RODO	G16
17	RODO	G16
18	RODO	G17
19	RODO	G18
20	RODO	G16
21	RODO	G16
22	RODO	G16
23	RODO	G22
24	RODO	G61



## 12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	1/1	G22	02 b	0,6300
2	1/4	G22	02 b	0,9059
3	2	G4	02 h	0,4200
4	3	G20	02 k	1,5900
5	4	G3	02 p	0,6900
6	5	G16	02 s,x	3,4000
7	12/7	G39	03 g,h,i,k	3,1970
8	12/8	G38	03 i,j	1,5070
9	14	G11	04 k	3,3600
10	15	G9	04 n	0,3700
11	16	G2	04 n	0,2000
12	17	G2	04 n	1,1100
13	18	G2	04 n	0,5600
14	19	G61	04 n,t,y	2,6100
15	23/1	G20	02 a,d,f	0,6700
16	24	G3	02 c,f,m,n	2,0600
17	25	G16	02 c,f,g,n,o	2,8300
18	26/2	G18	02 f,i,r	0,7982
19	26/3	G18	02 f,l,w	0,9614
20	27	G17	02 f,j,t	0,9400
21	28	G17	02 f,l,w	6,3000
22	33/3	G54	03 b,c,d,f	3,1033
23	33/4	G21	03 a,b,c,d	1,8426
24	36	G3	03 l,m,n,o,p	0,9100
25	37	G11	04 d	6,2300
26	38	G9	04 c	0,5100
27	39	G9	04 a	0,3700
28	41	G2	04 h,o,p,r,s,w,x	5,1400
29	42	G11	04 f,g,i,l	1,6600
30	44	G3	04 g,l	0,6300
31	45	G3	04 b	0,2400
32	49	G11	04 h,j,m,o	2,1500
33	50	G11	04 h	0,3500
34	52/4	G22	01 a,b,h	3,0026
35	54	G22	01 g	0,7100
36	57/1	G3	01 c,d,k,m	6,2800
37	57/2	G14	01 n,o	1,0500
38	64	G36	01 f,i,j,l	8,2200





## 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	64	8,2200	Ls		0.55	0.0679	W270320039-1001 -f -00	0,0679	rola
INNE WYL	52/4	3,0026	Ls		1.51	0.1937	W270320039-1001 -h -00	0,1937	rola
INNE WYL	64	8,2200	Ls		0.55	0.1468	W270320039-1001 -l -00	0,1468	rola
INNE WYL	12/7	3,1970	Ls		0.13	0.0302	W270320039-1003 -k -00	0,0302	rola
INNE WYL	37	6,2300	Ls		0.01	0.01	W270320039-1004 -d -00	0,0100	rola
INNE WYL	14	3,3600	Ls		0.09	0.09	W270320039-1004 -k -00	0,0900	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 szybkoosnąc.
<b>PLANT CH</b>	plantacja choinek
<b>PLANT KRZ</b>	plantacja krzewów przemysłow.
<b>POL ŁOW</b>	poletko łowieckie
<b>HAL</b>	halizna
<b>ZRĄB</b>	zrąb
<b>PŁAZ</b>	płazowina
<b>SUKCESJA</b>	sukcesja
<b>SZCZ CHR</b>	objęte szczególną ochroną
<b>RETENCJA</b>	retencja
<b>INNE WYL</b>	inne wylesienie
<b>BUD INNE</b>	inne tereny zabudowane
<b>URZ WOD</b>	inne urzędzenia melioracji wod
<b>ROWY</b>	rowy
<b>LINIE</b>	linie niestanowiące podziału
<b>PAS GRAN</b>	pas graniczny
<b>PAS PPOŻ</b>	pas przeciwpożarowy
<b>DROGI L</b>	drogi leśne
<b>KOLEJ L</b>	kolejka leśna
<b>L ENERG</b>	linia energetyczna
<b>L TELEK</b>	linia telekomunikacyjna
<b>SZK LEŚNA</b>	szkółka leśna
<b>SKŁAD DR</b>	składnica drewna
<b>PARKING L</b>	parking
<b>TURYST</b>	miejsce turystyczne
<b>ZWIERZ</b>	zwierzyniec
<b>ARBOR</b>	arboretum

## RODZAJE DRZEWOSTANU

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

## POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

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

## RODZAJ PIĘTRA

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

## TYP POKRYWY

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

## ZABIEGI

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