

# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 01.01.2027 r. -31.12.2036 r.



Obręb: Pecna

Gmina: Mosina Ob. wiej.

Powiat: Poznański

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 01.01.2027r. do 31.12.2036r. ....	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 .....	8
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 .....	10
1.7.1	Podział lasów na kategorie ochronności .....	10
1.7.2	Stan sanitarny .....	10
1.7.3	Ochrona przyrody .....	11
1.7.4	Ochrona przeciwpożarowa .....	12
1.8	Zawartość UPUL .....	13
2	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu .....	15
3	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg klas i podklas wieku .....	19
4	Opis taksacyjny .....	23
5	Zestawienie zadań gospodarczych .....	33
6	Wykaz powierzchni niezalesionych .....	35
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli .....	37
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną .....	43
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych .....	44
10	Wykaz gruntów do zalesienia .....	45
11	Wykaz właścicieli .....	47
12	Wykaz działek .....	49
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów .....	51
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych .....	51
14	Wykaz skrótów .....	53



# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obręb ewidencyjny **Pecna**

Położonego w gminie **Mosina Ob. wiej.** powiat **Poznański** województwo **Wielkopolskie**

01.01.2027 r. -31.12.2036 r.

## I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 24.03.2026 r.

Ogólna powierzchnia opracowania ..... **31,0074 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] ..... **31,1474 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] ..... **31,0074 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **30,4163 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **0,5911 [ha]**

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

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

2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach  
a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków [ha] ..... **0,0000 [ha]**

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

## II Zestawienie zadań na lata od 01.01.2027r. do 31.12.2036r.

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

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

588 m<sup>3</sup> grubizny brutto (492 m<sup>3</sup> grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym ..... 25,7275 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

1062 m<sup>3</sup> grubizny netto

### II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 25,7275 [ha]

W tym:

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

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

- 3) Trzebieże ..... 25,7275 [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 ..... 0,0000 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów  
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 2,3443 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 0,0000 [ha]

# 1 OPIS OGÓLNY

## 1.1 Nadzór

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

## 1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **31,0074** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **31,1474** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiću na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
31,1474	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 **31,0074** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	43	31,0074
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-31 Wysoczyzny Leszczyńskiej, III-29 Kotliny Śremskiej

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
Bśw	So	So 90, Brz, Bk, Dbb, Św i inne 10
BMśw	So	So 80, Dbb, Bk, Md, Św, Lp, Brz i inne 20
	Db-So	So 70, Dbb 20, Bk, Md, Św, Lp, Brz i inne 10
BMw	Db-So	So 70, Dbb 20, Św, Brz i inne 10
BMb	So-Brzom	Brzom 60, So 30, Św, Brz i inne 10
LMśw	Db-So	So 50, Dbb 30, Bk, Md, Św, Lp, Brz i inne 20
	So-Db	Db 50, So 30, Bk, Md, Św, Lp, Brz i inne 20
	So-Db	Dbs 70, So 20, Św, Bk, Md, Lp, Brz i inne 10
LMw	Db-So	So 50, Dbb 30, Św, Lp, Brz i inne 20
	So-Db	Dbs 50, So 30, Św, Brz, Lp i inne 20
	Ol-Db	Dbs 50, Ol 30, Św, Brz, Wz, Lp, Js i inne 20
Lśw	Bk-Db	Dbs 60, Bk 30, Gb, Lp, Jw, Js, Kl, Św, Md i inne 10
	Db	Dbs 80, Bk, Gb, Lp, Jw, Js, Md, Św i inne 20
	Js-Db	Dbs 70, Js 20, Wz, Gb, Lp, Jw, Md, Św i inne 10
Lw	Js-Db	Dbs 50, Js 30, Ol, Wz, Lp, Jw, Kl i inne 20
	Wz-Db	Dbs 60, Wz 20, Js, Gb, Lp, Jw, Kl, Ol i inne 2
	Js-Ol-Db	Dbs 40, Ol 30, Js 20, Wz, Lp, Gb i inne 10
Ol	Ol	Ol 90, Js, Św, Brz, Wb i inne 10
OlJ	Ol-Js	Js 60, Ol 30, Wz, Dbs, Brz, Św i inne 10
	Js-Ol	Ol 60, Js 30, Wz, Wb, Brz i inne 10
Łł	Db	Dbs 70, Js, Wz, Lp, Ol, Jw, Kl, i inne 30

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	19,5858
BMŚW	8,9879
BMW	2,4337
INNE	0,1400

## 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 wyřębu wynoszą:

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

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>
3070	2820	588	588	3	591

### 1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **1246 m<sup>3</sup>** grubizny brutto
- **1062 m<sup>3</sup>** grubizny netto

na powierzchni **25,7275 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 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 zwarciu. Zabieg ma na celu ochronę drzewostanu przed rozpadem oraz jak najdłuższego utrzymania powierzchni leśnej zalesionej w danym wydzieleniu.

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

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

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

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

**Tab. 5 Miąższość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania 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
7604	1839,35	1246	16,39	67,74

## 1.6 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

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

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZŁOŻ	1	b
ODN-ZŁOŻ	1	x
ODN-ZŁOŻ	1	y

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZŁOŻ	1	cx
ODN-ZŁOŻ	1	gx
ODN-ZŁOŻ	1	lx

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	b
AGROT	1	x
AGROT	1	y

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	cx
AGROT	1	gx
AGROT	1	lx

## 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

Ewentualnie zinwentaryzowane gatunki chronionych roślin wpisane zostały w sekcji „osobliwości przyrodnicze” pod kodem 14 (płat roślinności) wraz z podaniem gatunku w bazie danych MDB.

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 oraz zasiedlone.

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, ciekii wodne i tereny źródłiskowe, pozostawianie wzdłuż zbiorników, cieków wodnych i na terenach źródłiskowych 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 stosować zapisy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r., poz. 1478 ze zm.) 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 z uwzględnieniem art. 52 ust 5, który wskazuje, że odstępstwo od zakazu, o którym mowa w ust. 2 pkt 10, nie dotyczy gatunków wymienionych w załączniku IV dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory, a także chronionych gatunków ptaków.

Poprzez utrzymanie stałego pokrycia roślinnością leśną utrzymywać stałe korytarze migracji.

Tab. 7 Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchni a całkowita [ha]	Powierzchni a w zasięgu urządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
park narodowy							
park krajobrazowy							
obszar chronionego krajobrazu							
wpisane do rejestru zabytków							
rezerwat przyrody							
powierzchniowy pomnik przyrody							
stanowisko dokumentacyjne							
strefa ochronna							
leśny kompleks promocyjny							
obszar zwolniony z podat. leś.							
powierzchnia doświadczalna							
Ochrona okresowa							
Ochrona całoroczna							
Zespoły przyrodn.- krajobrazowe							
Obszar Natura 2000 - OSO							
Obszar Natura 2000 - SOO							
Użytek ekologiczny							
Otulina parku narodowego							
Otulina rezerwatu przyrody							
Otulina parku krajobrazowego							
Gatunki zinwentaryzowanych 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 (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 567)
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (t.j. Dz. U. z 2025 r., poz. 188) 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 z późniejszymi zmianami)
  - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 11 stycznia 2019 r. ( Dz.U. 2019 poz.67) zmieniające rozporządzenie w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. (t.j. Dz. U. 2022 r., poz. 1065) w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczania przeciwpożarowego lasów

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	0,5911				0,2988	0,3983	0,7015	7,3231	16,5624	3,8734	0,7054						29,8629	30,4540
					60	113	182	2221	4952	1012	147						8688	8688
DB		3					0,1088										0,1088	0,1088
							16										19	19
BRZ							0,1578	0,1100									0,2678	0,2678
							27	16									43	43
OS					0,1768												0,1768	0,1768
					33												33	33
Razem	0,5911				0,4756	0,3983	0,9681	7,4331	16,5624	3,8734	0,7054						30,4163	31,0074
		3			93	113	225	2237	4952	1012	147						8783	8783
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
																	0,0000	
Inne grunty:																		
																	0	
OGÓLEM:	0,5911				0,4756	0,3983	0,9681	7,4331	16,5624	3,8734	0,7054						30,4163	31,0074
		3			93	113	225	2237	4952	1012	147						8783	8783



### **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									2,4337							2,4337	2,4337	
										796							796	796	
BMW	Razem									2,4337							2,4337	2,4337	
										796							796	796	
BMŚW	SO	0,1021				0,1915		0,3600	4,3460	3,1205	0,3144						8,3324	8,4345	
						61		97	1308	847	61						2375	2375	
BMŚW	DB							0,1088									0,1088	0,1088	
								16									16	16	
BMŚW	BRZ							0,1578	0,1100								0,2678	0,2678	
								27	16								43	43	
BMŚW	OS					0,1768											0,1768	0,1768	
						33											33	33	
BMŚW	Razem	0,1021				0,1768	0,1915	0,2666	0,4700	4,3460	3,1205	0,3144					8,8858	8,9879	
						33	61	43	113	1308	847	61					2467	2467	
BŚW	SO	0,4890				0,2988	0,2068	0,7015	6,9631	9,7827	0,7529	0,3910					19,0968	19,5858	
						60	51	182	2124	2848	166	86					5518	5518	
BŚW	DB																		
																	3	3	
BŚW	Razem	0,4890				0,2988	0,2068	0,7015	6,9631	9,7827	0,7529	0,3910					19,0968	19,5858	
																	5521	5521	
Ogółem	SO	0,5911				0,2988	0,3983	0,7015	7,3231	16,5624	3,8734	0,7054					29,8629	30,4540	
						60	113	182	2221	4952	1012	147					8688	8688	
Ogółem	DB							0,1088									0,1088	0,1088	
								16									19	19	
Ogółem	BRZ							0,1578	0,1100								0,2678	0,2678	
								27	16								43	43	
Ogółem	OS					0,1768											0,1768	0,1768	
						33											33	33	
Ogółem	Razem	0,5911				0,4756	0,3983	0,9681	7,4331	16,5624	3,8734	0,7054					30,4163	31,0074	
																	8783	8783	
OGÓŁEM:		0,5911				0,4756	0,3983	0,9681	7,4331	16,5624	3,8734	0,7054					30,4163	31,0074	
																	8783	8783	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
0																			
OGÓŁEM:		0,5911				0,4756	0,3983	0,9681	7,4331	16,5624	3,8734	0,7054					30,4163	31,0074	
																	8783	8783	



## **4 OPIS TAKSACYJNY**



Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1-a	3,8516	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G12, G17, G31, G349	DRZEW	SO	10	65	0,8	29	23	I	300	1155	6,66 25,67	TP	3,8516	185	156			
				BRZ	MJS	65														
				BRZ	MJS	50														
				DB	MJS	50														
				SO	MJS	50														
			PODSZ	BRZ			0,2													
				CZM.P																
				DB																
				KRU																
1-b	1,5400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G11	DRZEW	SO	10	80	0,8	38	26	I	322	496	5,55 8,54	IIB	1,5400	248	206			
			PODSZ	BRZ			0,5							ODN-ZŁOŻ	0,7700					
				CZM.P										PIEL	0,7700					
				DB										AGROT	0,7700					
				JRZ																
				KRU																
				SO																
1-c	1,1970	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G14	DRZEW	SO	10	70	0,8	34	25	I	325	389	6,60 7,90	TP	1,1970	62	52			
			PODSZ	BRZ			0,5													
				CZM.P																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
				SO																
1-d	0,1286	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G55	DRZEW	SO	9	65	0,8	29	22	I	272	35	6,04 0,78	TP	0,1286	6	5			
				BRZ	1	65		27	22	II	30	4	0,41 0,05							
				SO	MJS	50														
			PODSZ	BRZ			0,2													
				CZM.P																
				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]	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								302	39								
1-f	6,9631	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G12, G17, G31, G349, G698, G824, G832, G833	DRZEW	SO	10	55	0,9	20	20	I	305	2124	8,32 57,92	TP	6,9631	361	312			
				BRZ	MJS	55														
				DB	MJS	55														
			PODSZ	BRZ			0,1													
				CZM.P																
				DB																
				KRU																
1-g	0,1915	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G55	DRZEW	SO	10	40	1,0	16	19	IA	320	61	12,54 2,40	TP	0,1915	11	10			
				BRZ	MJS	40														
			PODSZ	BRZ			0,2													
				CZM.P																
				KRU																
1-h	0,2068	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: RZĘD, NR REJ: G31	DRZEW	SO	9	35	1,0	14	18	IA	225	47	10,75 2,22	TW	0,2068	10	9			
				BRZ	1	35		14	18	I	24	5	0,90 0,19							
			Razem								249	52								
1-i	0,2988	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: RZĘD, NR REJ: G17, G31, G698	DRZEW	SO	9	30	1,0	10	14	IA	182	54	11,23 3,35	TW	0,2988	12	11			
				BRZ	1	30		10	14	II	20	6	0,93 0,28							
			Razem								202	60								
1-j	1,9340	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G40, G55	DRZEW	SO	10	65	0,8	30	24	I	285	551	6,33 12,24	TP	1,9340	88	74			
				BRZ	MJS	65														
			PODSZ	BRZ			0,4													
				CZM.P																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
1-k	2,4337	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G14, G40, G781, INFO: Fragmentami BMŚw.	DRZEW	SO	5	65	0,8	33	25	IA	165	402	3,46 8,41	TP	2,4337	127	107			
				OL	2	65		32	25	II	65	158	0,99 2,40							

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				SO	1	80		38	26	I	34	83	0,59 1,42							
				BRZ	1	65		29	24	I	32	78	0,46 1,12							
				OS	1	65		35	25	II	31	75	0,41 1,00							
			PODSZ	BRZ			0,8													
				CZM.P																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
				SO																
			Razem								327	796								
1-I	0,0816	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G12, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																		
1-m	1,6816	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G26, G762, G781	DRZEW	SO	10	65	0,8	28	22	I	290	488	6,44 10,83	TP	1,6816	78	66			
				BRZ	MJS	65														
				DB	MJS	65														
			PODSZ	CZM.P			0,1													
				DB																
				KRU																
1-n	0,4600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G14	DRZEW	SO	10	65	0,8	29	22	I	310	143	6,89 3,17	TP	0,4600	23	19			
			PODSZ	BRZ			0,6													
				CZM.P																
				DB																
				KRU																
1-o	0,1768	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G15	DRZEW	OS	10	30	0,7	20	20	I	185	33	9,10 1,61	TP	0,1768	6	5			
				BRZ	MJS	30														
				DB	MJS	30														
			PODSZ	CZM.P			0,2													
				OS																
1-p	0,3600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR	DRZEW	SO	10	55	0,8	20	21	I	270	97	7,36 2,65	TP	0,3600	17	15			

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		REJ: G14		BRZ	MJS	55															
			PODSZ	BRZ			0,6														
				CZM.P																	
				DB																	
				KRU																	
1-r	0,1578	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G925	DRZEW	BRZ	4	45	0,7	16	19	II	70	11	1,85 0,29	TP	0,1578	4	3				
				DB	2	45		17	18	II	35	6	1,55 0,25								
				DB	1	60		28	21	II	17	3	0,50 0,08								
				SO	1	60		29	21	I	18	3	0,44 0,07								
				SO	1	45		17	18	I	16	3	0,57 0,09								
				OS	1	30		20	20	I	15	2	0,74 0,12								
				BRZ	MJS	30															
				DB	MJS	30															
			PODSZ	BRZ			0,5														
				CZM.P																	
				DB																	
				KRU																	
				OS																	
			Razem								171	28									
1-s	0,2144	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G15	DRZEW	SO	10	65	0,9	32	24	I	322	69	7,15 1,53	TP	0,2144	11	9				
				BRZ	MJS	65															
			PODSZ	BRZ			0,6														
				CZM.P																	
				DB																	
				JRZ																	
				KRU																	
1-t	3,3295	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G17, G452, G553, G7, G8, INFO: Fragmentami BMSw.	DRZEW	SO	10	65	0,8	27	22	I	302	1006	6,71 22,34	TP	3,3295	161	137				
				BRZ	MJS	65															
				DB	MJS	65															

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	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	BK			0,3													
				BRZ																
				CZM.P																
				KRU																
1-w	0,1088	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G15	DRZEW	DB	4	45	0,7	18	18	II	65	7	2,89 0,31	TP	0,1088	2	2			
				DB	2	60		27	20	II	28	3	0,82 0,09							
				BRZ	2	45		16	18	II	26	3	0,69 0,07							
				OL	1	35		17	17	III	15	2	0,54 0,06							
				OS	1	35		18	19	I	14	2	0,57 0,06							
				SO	MJS	60														
				CZR	MJS	45														
				KL	MJS	45														
			PODSZ	CZM.P			0,6													
				DB																
				KL																
				KRU																
				OS																
			Razem								148	17								
1-x	1,5805	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G17, G452	DRZEW	SO	6	75	0,6	34	24	I	135	213	2,52 3,98	IIB	1,5805	175	147			
				SO	3	60		25	22	I	65	103	1,59 2,52	ODN- ZŁOŻ	0,7902					
				SO	1	45		17	19	IA	22	35	0,73 1,16	PIEL	0,7902					
				SO	MJS	90								AGROT	0,7902					
				DB	MJS	75														
				BRZ	MJS	60														
				DB	MJS	60														
				BRZ	MJS	45														
				DB	MJS	45														
			PODSZ	BRZ			0,6													

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				CZM.P																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
				Razem							222	351								
1-y	0,7529	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: DKEP, NR REJ: G762, INFO: Fragmentami BMŚw.	DRZEW	SO	7	80	0,7	29	22	II	155	117	2,73 2,06	IIB	0,7529	83	70			
				SO	3	65		22	20	II	65	49	1,51 1,14	ODN- ZŁOŻ	0,3764					
				BRZ	MJS	65								PIEL	0,3764					
				DB	MJS	50								AGROT	0,3764					
			PODSZ	BRZ			0,3													
				CZM.P																
				DB																
				KRU																
				ŚL.T																
				Razem							220	166								
1-z	0,9200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G14	DRZEW	SO	5	65	0,8	24	20	II	110	101	2,56 2,35	TP	0,9200	32	27			
				BRZ	2	50		17	18	II	43	40	0,96 0,89							
				SO	2	50		18	18	I	42	39	1,29 1,19							
				SO	1	90		31	21	III	22	20	0,34 0,32							
				BRZ	MJS	65														
				DB	MJS	50														
			PODSZ	CZM.P			0,2													
				DB																
				Razem							217	200								
1-ax	0,7015	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G14, G26	DRZEW	SO	10	50	0,8	19	19	I	260	182	8,00 5,61	TP	0,7015	31	27			
				DB	MJS	50														
			PODSZ	CZM.P			0,2													
				DB																
				KRU																

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]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]		
													brutto			netto	Na całej pow. [m3]					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
				SO																		
1-bx	0,1000	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G303, INFO: Podwórko, teren ogrodzony.	ZADRZE W	SO		15																
1-cx	0,3910	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G14	DRZEW	SO	10	90	0,8	31	20	III	220	86	3,43 1,34	IIB	0,3910	43	36					
				SO	MJS	65								ODN-ZŁOŻ	0,1955							
															PIEL	0,1955						
															AGROT	0,1955						
1-dx	0,0680	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G493, G529, INFO: Podwórko, teren ogrodzony.																				
1-fx	0,4120	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G493, G529, INFO: Teren ogrodzony.	DRZEW	SO	10	65	0,8	28	22	I	285	117	6,33 2,61	TP	0,4120	19	16					
				BRZ	MJS	65																
			PODSZ	AK			0,7															
				BRZ																		
				CZM.P																		
				DB																		
				KRU																		
	SO																					
1-gx	0,3144	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G57	DRZEW	SO	7	90	0,7	39	21	III	140	44	2,18 0,69	IIB	0,3144	31	26					
				SO	3	55		20	19	I	55	17	1,50 0,47	ODN-ZŁOŻ	0,1572							
				AK	MJS	35									PIEL	0,1572						
				DB	MJS	35									AGROT	0,1572						
			PODSZ	AK			0,7															
				BRZ																		
				CZM.P																		
				DB																		
				KRU																		
	Razem									195	61											
1-hx	0,2800	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G365, INFO: Podwórko, teren ogrodzony.																				

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
1-ix	0,0410	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G375, INFO: Podwórko, teren ogrodzony.	PRZES	DB		80		42	22	III	3	0		PRZEST	0,0410	3	2					
1-jx	0,0025	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G942																				
1-kx	0,0180	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G396																				
1-lx	0,1100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G276	DRZEW	BRZ	5	55	0,6	23	19	II	80	9	1,52 0,17	IIB	0,1100	8	7					
				DB	2	75		36	21	III	28	3	0,71 0,08	ODN- ZŁOŻ	0,0550							
				DB	2	55		24	19	II	26	3	0,86 0,10	PIEL	0,0550							
				DB	1	35		14	16	I	14	2	0,80 0,09	AGROT	0,0550							
				SO	MJS	35																
				Razem										148	17							
1-Lz	0,1400	RP: LZ-Ł, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G272, G804, INFO: LZ-Ł - ze względu na powierzchnię.																				
Razem	31,1474															1837	1556					
Ogółem	31,1474															1837	1556					

## 5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IIB	4,6888	588	492
PRZEST	0,0410	3	2
TP	25,2219	1224	1042
TW	0,5056	22	20



## 6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 bx	0,1000	INNE WYL
1 dx	0,0680	INNE WYL
1 hx	0,2800	INNE WYL
1 ix	0,0410	INNE WYL
1 jx	0,0025	SUKCESJA
1 kx	0,0180	SUKCESJA
1 l	0,0816	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	0,5911	
RAZEM:	0,0000	



## **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	
G7	G7	700	LsVI	1-t	D-STAN		SO	65	I	0,1000		30	TP	0,1000	5/4	
<b>Razem:</b>										<b>0,1000</b>		<b>30</b>			<b>5/4</b>	
G8	G8	699	LsVI	1-t	D-STAN		SO	65	I	0,6800		205	TP	0,6800	33/28	
<b>Razem:</b>										<b>0,6800</b>		<b>205</b>			<b>33/28</b>	
G11	G11	104	LsVI	1-b	D-STAN		SO	80	I	1,5400		496	IIB	1,5400	248/206	
													ODN- ZŁOŻ	0,7700		
													PIEL	0,7700		
													AGROT	0,7700		
<b>Razem:</b>										<b>1,5400</b>		<b>496</b>			<b>248/206</b>	
G12	G12	693	LsVI	1-f	D-STAN		SO	55	I	0,9547		291	TP	0,9547	49/43	
				1-a	D-STAN		SO	65	I	1,5537		466	TP	1,5537	75/63	
				1-l	INNE WYL			0		0,0816		0				
<b>Razem:</b>										<b>2,5900</b>		<b>757</b>			<b>124/106</b>	
G14	G14	106/1	LsVI	1-c	D-STAN		SO	70	I	1,1970		389	TP	1,1970	62/52	
				1-k	D-STAN		SO	65	IA	1,1930		390	TP	1,1930	62/52	
		190	LsVI	1-z	D-STAN		SO	65	II	0,9100		197	TP	0,9100	32/27	
		191	LsVI	1-z	D-STAN		SO	65	II	0,0100		2	TP	0,0100		
		193	LsVI	1-p	D-STAN		SO	55	I	0,3600		97	TP	0,3600	17/15	
		194	LsVI	1-n	D-STAN		SO	65	I	0,4600		143	TP	0,4600	23/19	
		196/2	LsVI	1-ax	D-STAN		SO	50	I	0,1090		28	TP	0,1090	5/4	
				1-cx	D-STAN		SO	90	III	0,3910		86	IIB	0,3910	43/36	
													ODN- ZŁOŻ	0,1955		
													PIEL	0,1955		
													AGROT	0,1955		
<b>Razem:</b>										<b>4,6300</b>		<b>1333</b>			<b>244/205</b>	
G15	G15	73/3	LsVI	1-w	D-STAN		DB	45	II	0,1088		16	TP	0,1088	2/2	
				1-o	D-STAN		OS	30	I	0,1768		33	TP	0,1768	6/5	
				1-s	D-STAN		SO	65	I	0,2144		69	TP	0,2144	11/9	
<b>Razem:</b>										<b>0,5000</b>		<b>118</b>			<b>19/16</b>	
G17	G17	256	LsVI	1-f	D-STAN		SO	55	I	1,5595		476	TP	1,5595	81/70	
				1-a	D-STAN		SO	65	I	1,4239		427	TP	1,4239	68/58	
				1-i	D-STAN		SO	30	IA	0,0966		20	TW	0,0966	4/4	
		697	LsVI	1-x	D-STAN		SO	75	I	0,4750		105	IIB	0,4750	53/44	
													ODN- ZŁOŻ	0,2375		
													PIEL	0,2375		
													AGROT	0,2375		
				1-t	D-STAN		SO	65	I	0,6650		201	TP	0,6650	32/27	
<b>Razem:</b>										<b>4,2200</b>		<b>1229</b>			<b>238/203</b>	
G26	G26	196/1	LsVI	1-ax	D-STAN		SO	50	I	0,4600		120	TP	0,4600	20/18	
		217/1	LsVI	1-m	D-STAN		SO	65	I	0,1375		40	TP	0,1375	6/5	
				1-ax	D-STAN		SO	50	I	0,1325		34	TP	0,1325	6/5	
<b>Razem:</b>										<b>0,7300</b>		<b>194</b>			<b>32/28</b>	
G31	G31	260	LsVI	1-f	D-STAN		SO	55	I	0,1454		44	TP	0,1454	8/7	
				1-h	D-STAN		SO	35	IA	0,2068		51	TW	0,2068	10/9	
				1-a	D-STAN		SO	65	I	0,4133		124	TP	0,4133	20/17	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	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
				1-i	D-STAN		SO	30	IA	0,0545		11	TW	0,0545	2/2	
<b>Razem:</b>										<b>0,8200</b>		<b>231</b>			<b>40/35</b>	
G40	G40	105/1	LsVI	1-j	D-STAN		SO	65	I	0,7241		206	TP	0,7241	33/28	
				1-k	D-STAN		SO	65	IA	0,6177		202	TP	0,6177	32/27	
<b>Razem:</b>										<b>1,3418</b>		<b>408</b>			<b>65/55</b>	
G55	G55	103	LsVI	1-g	D-STAN		SO	40	IA	0,1915		61	TP	0,1915	11/10	
				1-j	D-STAN		SO	65	I	1,2099		345	TP	1,2099	55/46	
				1-d	D-STAN		SO	65	I	0,1286		39	TP	0,1286	6/5	
<b>Razem:</b>										<b>1,5300</b>		<b>445</b>			<b>72/61</b>	
G57	G57	278/3	LsVI	1-gx	D-STAN		SO	90	III	0,0584		11	IIB	0,0584	6/5	
													ODN- ZŁOŻ	0,0292		
													PIEL	0,0292		
													AGROT	0,0292		
		278/4	LsVI	1-gx	D-STAN		SO	90	III	0,2560		50	IIB	0,2560	25/21	
													ODN- ZŁOŻ	0,1280		
													PIEL	0,1280		
													AGROT	0,1280		
<b>Razem:</b>										<b>0,3144</b>		<b>61</b>			<b>31/26</b>	
G272	G272	547	LsVI	1-Lz	LZ-Ł			0		0,0500		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,0500</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G276	G276	557	LsVI	1-lx	D-STAN		BRZ	55	II	0,1100		16	IIB	0,1100	8/7	
													ODN- ZŁOŻ	0,0550		
													PIEL	0,0550		
													AGROT	0,0550		
<b>Razem:</b>										<b>0,1100</b>		<b>16</b>			<b>8/7</b>	
G303	G303	167/1	LsVI	1-bx	INNE WYL			0		0,1000		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,1000</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G349	G349	263	LsVI	1-f	D-STAN		SO	55	I	1,1893		363	TP	1,1893	62/53	
				1-a	D-STAN		SO	65	I	0,4607		138	TP	0,4607	22/19	
		689	LsVI	1-f	D-STAN		SO	55	I	1,2600		384	TP	1,2600	65/56	
<b>Razem:</b>										<b>2,9100</b>		<b>885</b>			<b>149/128</b>	
G365	G365	285	LsVI	1-hx	INNE WYL			0		0,2800		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,2800</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G375	G375	199	LsVI	1-ix	INNE WYL			0		0,0410		0	PRZEST	0,0410	3/2	
<b>Razem:</b>										<b>0,0410</b>		<b>0</b>			<b>3/2</b>	
G396	G396	33	LsVI	1-kx	SUKCESJ A			0		0,0180		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,0180</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G452	G452	696	LsVI	1-x	D-STAN		SO	75	I	1,1055		245	IIB	1,1055	122/103	
													ODN- ZŁOŻ	0,5527		
													PIEL	0,5527		
													AGROT	0,5527		
				1-t	D-STAN		SO	65	I	1,0645		321	TP	1,0645	51/44	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydziałenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Razem:</b>										<b>2,1700</b>		<b>567</b>			<b>173/147</b>	
G493	G493	289/1	LsVI	1-dx	INNE WYL			0		0,0092		0				
				1-fx	D-STAN		SO	65	I	0,2433		69	TP	0,2433	11/9	
<b>Razem:</b>										<b>0,2525</b>		<b>69</b>			<b>11/9</b>	
G529	G529	289/2	LsVI	1-dx	INNE WYL			0		0,0588		0				
				1-fx	D-STAN		SO	65	I	0,1687		48	TP	0,1687	8/7	
<b>Razem:</b>										<b>0,2275</b>		<b>48</b>			<b>8/7</b>	
G553	G553	698	LsVI	1-t	D-STAN		SO	65	I	0,8200		248	TP	0,8200	40/34	
<b>Razem:</b>										<b>0,8200</b>		<b>248</b>			<b>40/34</b>	
G698	G698	259	LsVI	1-f	D-STAN		SO	55	I	0,6723		205	TP	0,6723	35/30	
				1-i	D-STAN		SO	30	IA	0,1477		30	TW	0,1477	6/5	
<b>Razem:</b>										<b>0,8200</b>		<b>235</b>			<b>41/35</b>	
G762	G762	221	LsVI	1-m	D-STAN		SO	65	I	0,3071		89	TP	0,3071	14/12	
				1-y	D-STAN		SO	80	II	0,6629		146	IIB	0,6629	73/62	
													ODN- ZŁOŻ	0,3315		
													PIEL	0,3315		
													AGROT	0,3315		
		223	LsVI	1-y	D-STAN		SO	80	II	0,0900		20	IIB	0,0900	10/8	
													ODN- ZŁOŻ	0,0450		
													PIEL	0,0450		
													AGROT	0,0450		
<b>Razem:</b>										<b>1,0600</b>		<b>255</b>			<b>97/82</b>	
G781	G781	109/1	LsVI	1-k	D-STAN		SO	65	IA	0,3400		111	TP	0,3400	18/15	
		220/1	LsVI	1-m	D-STAN		SO	65	I	1,2370		359	TP	1,2370	57/49	
				1-k	D-STAN		SO	65	IA	0,2830		93	TP	0,2830	15/12	
<b>Razem:</b>										<b>1,8600</b>		<b>562</b>			<b>90/76</b>	
G804	G804	234	LsVI	1-Lz	LZ-Ł			0		0,0900		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,0900</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
G824	G824	254	LsVI	1-f	D-STAN		SO	55	I	0,5100		156	TP	0,5100	26/23	
<b>Razem:</b>										<b>0,5100</b>		<b>156</b>			<b>26/23</b>	
G832	G832	690/4	LsVI	1-f	D-STAN		SO	55	I	0,3116		95	TP	0,3116	16/14	
<b>Razem:</b>										<b>0,3116</b>		<b>95</b>			<b>16/14</b>	
G833	G833	690/2	LsVI	1-f	D-STAN		SO	55	I	0,3603		110	TP	0,3603	19/16	
<b>Razem:</b>										<b>0,3603</b>		<b>110</b>			<b>19/16</b>	
G925	G925	76/3	LsVI	1-r	D-STAN		BRZ	45	II	0,1578		27	TP	0,1578	4/3	
<b>Razem:</b>										<b>0,1578</b>		<b>27</b>			<b>4/3</b>	
G942	G942	290/2	LsVI	1-jx	SUKCESJ A			0		0,0025		0				
<b>Razem:</b>										<b>0,0025</b>		<b>0</b>			<b>0/0</b>	
<b>Razem:</b>										<b>31,1474</b>		<b>8780</b>			<b>1836/1556</b>	



## 8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
Razem:	0,0000

## 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	G15
2	RODO	G57
3	RODO	G925
4	RODO	G8
5	RODO	G8
6	RODO	G8
7	RODO	G8
8	RODO	G452
9	RODO	G375
10	RODO	G365
11	RODO	G14
12	RODO	G452
13	RODO	G396
14	RODO	G762
15	RODO	G553
16	RODO	G942
17	RODO	G7
18	RODO	G272
19	RODO	G12
20	RODO	G31
21	RODO	G452
22	RODO	G452
23	RODO	G452
24	RODO	G55
25	RODO	G11
26	RODO	G11
27	RODO	G11
28	RODO	G529
29	RODO	G26
30	RODO	G493
31	RODO	G452
32	RODO	G824
33	RODO	G40
34	RODO	G698
35	RODO	G781
36	RODO	G17
37	RODO	G396
38	RODO	G396
39	RODO	G303
40	RODO	G349
41	RODO	G11
42	RODO	G804
43	RODO	G276
44	RODO	G832
45	RODO	G833



## 12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	33	G396	1 kx	0,0180
2	73/3	G15	1 o,s,w	1,3036
3	76/3	G925	1 r	4,8210
4	103	G55	1 d,g,j	1,5300
5	104	G11	1 b	1,5400
6	105/1	G40	1 j,k	1,3418
7	106/1	G14	1 c,k	2,3900
8	109/1	G781	1 k	0,3400
9	167/1	G303	1 bx	0,1620
10	190	G14	1 z	0,9100
11	191	G14	1 z	0,0100
12	193	G14	1 p	0,3600
13	194	G14	1 n	0,4600
14	196/1	G26	1 ax	0,4600
15	196/2	G14	1 ax,cx	0,5000
16	199	G375	1 ix	0,0900
17	217/1	G26	1 ax,m	0,2700
18	220/1	G781	1 k,m	1,5200
19	221	G762	1 m,y	0,9700
20	223	G762	1 y	0,0900
21	234	G804	1 Lz	0,4100
22	254	G824	1 f	1,3900
23	256	G17	1 a,f,i	3,0800
24	259	G698	1 f,i	0,8200
25	260	G31	1 a,f,h,i	0,8200
26	263	G349	1 a,f	1,6500
27	278/3	G57	1 gx	0,1000
28	278/4	G57	1 gx	0,3052
29	285	G365	1 hx	0,4100
30	289/1	G493	1 dx,fx	0,4639
31	289/2	G529	1 dx,fx	0,4181
32	290/2	G942	1 jx	0,0025
33	547	G272	1 Lz	0,0900
34	557	G276	1 lx	0,1100
35	689	G349	1 f	1,2600
36	690/2	G833	1 f	0,3603
37	690/4	G832	1 f	0,3116
38	693	G12	1 a,f,l	2,5900
39	696	G452	1 t,x	2,1700
40	697	G17	1 t,x	1,1400
41	698	G553	1 t	0,8200
42	699	G8	1 t	0,6800
43	700	G7	1 t	0,1000



## 13 WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI I ZMIAN POWIERZCHNI LEŚNEJ W STOSUNKU DO REJESTRU GRUNTÓW

W poniższym zestawieniu przedstawiono wykaz działek i klasoużytków leśnych objętych badaniem wstępnym do Uproszczonego Planu Urządzenia Lasu. Są to działki ujęte w EGIB jako leśne, posiadające użytek leśny (Ls), a co za tym idzie stanowiły punkt wyjścia do przeprowadzenia prac terenowych. W toku tych czynności ustalono, że część użytków zmieniła swój charakter i nie zachodzą przesłanki aby uznać je za leśne. Brak możliwości prowadzenia trwale zrównoważonej gospodarki leśnej zgodnie z art. 7 pkt 1 w odniesieniu do 6 pkt 1 ust 1a ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. 1991 Nr 101 poz. 444 z późn. zm.) – dalej ustawa. Ponadto trafiły tu grunty nie spełniające kryterium powierzchniowego min. 0,1 ha do uznania za las zgodnie z art. 3 ustawy. Umieszczone tu fragmenty użytków leśnych nie zostały objęte planowaniem gospodarczym. Zgodnie z art. 20 ust 2 ustawy, w ewidencji gruntów i budynków uwzględnia się ustalenia uproszczonych planów urządzenia lasu dotyczące granic i powierzchni lasu.

Rodzaj pow.	Nr działki	Pow. Działki	Rodzaj użytku	Klasa użytku	Pow. klasoużytku	Pow. klasoużytku w wydz.	Adres Leśny	Pow. wydz	Informacje różne
INNE WYL	167/1	0,1620	Ls	VI	0.1	0.1	P211050010-101 -bx -00	0,1000	Podwórko, teren ogrodzony.
INNE WYL	289/1	0,4639	Ls	VI	0.2525	0.0092	P211050010-101 -dx -00	0,0680	Podwórko, teren ogrodzony.
INNE WYL	289/2	0,4181	Ls	VI	0.2275	0.0588	P211050010-101 -dx -00	0,0680	Podwórko, teren ogrodzony.
INNE WYL	285	0,4100	Ls	VI	0.28	0.28	P211050010-101 -hx -00	0,2800	Podwórko, teren ogrodzony.
INNE WYL	199	0,0900	Ls	VI	0.041	0.041	P211050010-101 -ix -00	0,0410	Podwórko, teren ogrodzony.
INNE WYL	693	2,5900	Ls	VI	2.59	0.0816	P211050010-101 -l -00	0,0816	Grunt użytkowany rolniczo.
LZ-Ł	234	0,4100	Ls	VI	0.09	0.09	P211050010-101 -Lz -00	0,1400	LZ-Ł - ze względu na powierzchnię.
LZ-Ł	547	0,0900	Ls	VI	0.05	0.05	P211050010-101 -Lz -00	0,1400	LZ-Ł - ze względu na powierzchnię.

### 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
30211050010.263	1.1404	1.65	0.5096
30211050010.254	1.655	1.39	0.265

#### 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

### OPIS DRZEWOSTANU

<b>OC</b>	obszar chroniony
<b>RP</b>	rodzaj powierzchni
<b>BP</b>	budowa pionowa
<b>S</b>	typ siedliskowy lasu

<b>TD</b>	typ drzewostanu
<b>ZW</b>	zwarcie
<b>ZM</b>	zmieszanie
<b>NR REJ</b>	numer w rejestrze gruntów
<b>INFO</b>	informacje różne

### 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 szybkorosnąc.
<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 szczegóna 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 wod
<b>ROWY</b>	rowy
<b>LINIE</b>	linie niestanowiące podziału
<b>LZ-Ł</b>	zadrzewienie
<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 przersedzenie
<b>GNIA</b>	gniazdo nieodnowione
<b>KĘPA</b>	kępa
<b>LUKA</b>	luka
<b>POL ŁOW</b>	poletko łowieckie
<b>REMIZA</b>	remiza
<b>SZK</b>	szkółka
<b>OD GNIA</b>	gniazdo odnowione
<b>GNIA CZ</b>	gniazdo częściowe
<b>OD G CZ</b>	gniazdo częściowe odnowione

#### RODZAJ PIĘTRA

<b>DRZEW</b>	warstwa drzew
<b>PODR</b>	podrost
<b>PODR II</b>	podrost o charakterze II 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>	uprząt.drzew na pow.nieleśnej
<b>IA</b>	rębnia zupełna wielkopowierzchniowa
<b>IB</b>	rębnia zupełna pasowa
<b>IC</b>	rębnia zupełna smugowa
<b>IIA</b>	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa
<b>IIAU</b>	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa -uprzątające
<b>IIB</b>	rębnia częściowa pasowa
<b>IIBU</b>	rębnia częściowa pasowa -uprzątające
<b>IIC</b>	rębnia częściowa smugowa
<b>IICU</b>	rębnia częściowa smugowa -uprzątające
<b>IID</b>	rębnia częściowa gniazdowa
<b>IIDU</b>	rębnia częściowa gniazdowa -uprzątające
<b>IIIA</b>	rębnia gniazdowa zupełna
<b>IIIAU</b>	rębnia gniazdowa zupełna -uprzątające
<b>IIIB</b>	rębnia gniazdowa częściowa
<b>IIIBU</b>	rębnia gniazdowa częściowa -uprzątające
<b>IVA</b>	rębnia stopniowa gniazdowa
<b>IVAU</b>	rębnia stopniowa gniazdowa -uprzątające
<b>IVB</b>	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
<b>IVBU</b>	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzątające
<b>IVC</b>	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
<b>IVCU</b>	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzątające
<b>IVD</b>	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona
<b>IVDU</b>	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona - uprzątające
<b>MA-FIT</b>	fitomelioracje
<b>MA-MIN</b>	nawożenie mineralne
<b>MA-REG</b>	lokalna reg.stosunków wodnych
<b>ODN-HAL</b>	odnowienie halizn
<b>ODN-IIP</b>	wprowadzenie II piętra
<b>ODN-LUK</b>	odnowienia luk
<b>ODN-PLAN</b>	odnow.plant.szybkorosnących
<b>ODN-POR</b>	zalesienia pow.porolnych
<b>ODN-ZŁOŻ</b>	odnow.w rębniach złożonych
<b>ODN-ZRB</b>	odnowienie zrębów
<b>PIEL</b>	pielęgnowanie gleby
<b>PŁAZ</b>	uprzątanie płazowin
<b>PODSZ</b>	wprowadzanie podszytów
<b>POPR</b>	poprawki i uzupełnienia
<b>PRZEST</b>	uprząt.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
------------	---------------------------