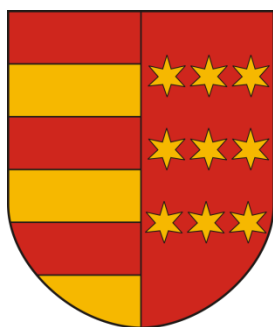


UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU WŁASNOŚCI OSÓB FIZYCZNYCH

Na okres: 2021.01.01 r. -2030.12.31 r.



Obręb: Wola Piskulina

Gmina: Łącko

Powiat: Nowosądecki

Wykonawca:



LAS-R Sp. z o.o.

ul.Snycerska 34/13, 30-817 Kraków
biuro@las-r.pl www.las-r.pl

Dofinansowano ze środków Generalnej Dyrekcji Lasów Państwowych



SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni	5
II	Zestawienie zadań na lata od 2021.01.01r. do 2030.12.31r.	6
II.1	Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż	6
II.2	Pielęgnowanie lasu	6
II.3	Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień	6
•	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 rębny	9
1.5.2	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębny	9
1.6	Hodowla lasu	10
1.7	Ochrona lasu.....	10
1.7.1	Podział lasów na kategorie ochronności	10
1.7.2	Ochrona przyrody	11
1.7.3	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	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

Obręb ewidencyjny **Wola Piskulina**

Położonego w gminie **Łącko** powiat **Nowosądecki** województwo **Małopolskie**

2021.01.01 r. -2030.12.31 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 20.01.2020 r.

Ogólna powierzchnia opracowania **27,9325 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **27,9325[ha]**

Powierzchnia lasów [ha] **27,8825[ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **27,4421[ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **0,4229 [ha]**

W tym: do odnowienia **0,2242 [ha]**

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] **0,0175[ha]**

2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach

a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków [ha] **0,0000 [ha]**

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

II Zestawienie zadań na lata od 2021.01.01r. do 2030.12.31r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

899 m³ grubizny netto, w tym:

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

1011 m³ grubizny netto

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym19,8540[ha]

o orientacyjnej miąższości:

448 m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 19,8540 [ha]

W tym:

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

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

- 3) Trzebieże..... 19,8540[ha]

II.3 POZOSTAŁE ZADANIA OKREŚLONE KIERUNKOWO DOTYCZĄCE ZALESIEŃ I ODNOWIEŃ

- 1) Zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia0,0000[ha]

- 2) Odnowienie halizn, płazowin i zrębów 0,2242 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów

Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 2,9959 [ha]

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

• OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

Nadzór nad gospodarką leśną, w chwili sporządzenia UPUL sprawuje starosta nowosądecki

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **27,9325ha**

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **27,9325ha**

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
27,9325	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 **27,9325ha** należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	97	25,3425
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	5	2,5900

1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainach: VIII-Karpacka, VIII-Karpacka, VIII-Karpacka

Mezoregionach: VIII-11 Beskidu Wyspowego, VIII-12 Gorców, VIII-14 Beskidu Sądeckiego

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

TSL	TD	Orientacyjny skład gatunkowy [%]	Gatunki domieszkowe [%]
Lśw (nie przewiduje się)	Db Bk Jd Db Gb Jd Db	Jd 40, Bk 30, Db 20 Gb 50, Db 30 Db 60, Jd 30	Md, Gb, Lp 10 Md, Lp, Jw, Jd 20 Bk, Md, Gb, Jw, Lp 10
BMwyżśw	Jd So Bk So Bk	So 50, Jd 30, Db 10, So 50, Bk 30, Db 10, Bk 80	Md, Św, Oś 10 Md, Św, Oś 10 Db, Jd, Md, Św, Oś 20
LMwyż	So Jd So Jd Bk Bk So Bk Db	Jd 40, So, 30, Db 10 Bk 40, Jd 30, So 20 Bk 70 Db 40, Bk 30, So 20	Bk, Md, Gb, Jw, Lp 20 Md, Św, Jw., Jd, Lp, Gb 10 Db, Jd, Md, Św, Oś, GB 30 Md, Św, Jw., Jd, Lp, Gb 10
Lwyżw	Jd Bk Bk Jd Db Bk Jd Bk Db Bk Jd Gb Bk Db Gb Db	Bk 40, Jd 30, Db 10, Lp 10 Jd 50, Bk 40 Bk 50, Db 30 Db 40, Bk 30, Jd 20 Bk 70 Jd 70 Db 40, Bk 30, Gb 20 Db 50, Gb 30	Md, Jw, Gb, Wz 10 Jw, Wz, Md, Db, Lp, Gb 20 Jd, Jw., Md, Gb, Lp 20 Jw., Wz, Md, Lp, Gb 10 Jd, Jw., Md, Wz, Db, Lp, Gb 30 Bk, Jw., Md, Wz, Db, Lp, Gb 30 Md, Oś, Lp 10 Md, Lp, Jw, Jd 20
OIJwyż	Js OI	OI 60 Js 30	Wz, Jw, Św, Brz 10
Lłwyż	OI Js OI	OI 70, Js 10 OI 50, Js 30	Jd, Jw, Św, Wz 20 Brz, Jw, Św, Wz 20
BMGśw	Św Jd Św Bk Św	Św 70, Jd 10, Bk, 10 Św 50, Jd 30, Bk, 10 Św 60, Bk, 30	Md, Oś, Jw 10 Md, Oś, Jw 10 Md, Oś, Jw, Jd, Wz 10
LMGśw	Jd Bk Bk Bk Jd Jd	Bk 50, Jd 30 Bk 70 Jd 60, Bk 30 Jd 70	Md, Jw, Św, Wz 20 Jd, Md, Jw, Db, Lp, Gb, Wz 30 Md, Jw, Św, Wz 10 Bk, Md, Jw, Db, Lp, Gb, Wz 30
LGśw	Jd Bk Bk Bk Jd Św Bk Jd Bk Jw.	Bk 50, Jd 30 Bk 70, Jd 10 Jd 50, Bk 30 Jd 70, Bk 20 Jd 40, Bk, 30, Św 20 Jw 60, Bk 30	Jw, Św, Wz 20 Md, Jw, Św, Wz 20 Md, Jw, Lp, Oś, Wz 20 Md, Jw, Św, Wz 10 Md, Jw, Oś, Brz, Wz 10 Św, Jd, Wz 10
LGw	Jd	Jd 80 Bk 10	Jw, Św, Wz 10
LłG	OI Js OI	OI 70, Js 10 OI 50, Js 30	Jd, Jw, Św, Wz 20 Brz, Jw, Św, Wz 20

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

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

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

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

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

Niewielkie powierzchnie można odnawiać jednym gatunkiem, odpowiednim do siedliska.

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

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
LGŚW	22,9785
LGW	4,9040
INNE	0,0500

1.5 Miąższość dopuszczalna do pozyskania

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

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

1.5.1 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

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

Tab. 4 Etaty rębne

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nieobjęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
m³ brutto					
1	2	3	4	5	6
1740	1540	1011	1011	6	1017

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębny

W użytkowaniu przedrębny przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **513m³**grubizny brutto
- **448m³**grubizny netto

na powierzchni **19,8540ha**.

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

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

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

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

Cięcia sanitarne (CS) – zabieg mający na celu usunięcie martwych, chorych drzew w celu nie dopuszczania do tworzenia się ognisk chorobowych oraz powiększania się luk lub tworzenia się niepożądanych przerw w 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 wydziałów należy eliminować ogniska grzybowe i owadzie.

W przypadku wyliczenia zbyt niskiego etatu pozyskania na pojedynczej działce (brak równomierności rozłożenia masy w wydzieleniu np. przestoje lub opisane gatunki, jako „miejscami” (MJS) ze starszych klas wieku) decyzje o pozyskaniu podejmuje organ nadzorujący. W takich przypadkach dopuszcza się pozyskanie większe od wyliczonego przy założeniach racjonalnej i zrównoważonej gospodarki leśnej. Na przykład, przy opisanym stanie w III kl wieku i działce 0,01 ha etat jest niski (wynosi na 10 lat 1 m³), ale na działce tej rosną dwie Jd 120 l o łącznej masie 6m³. 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.

W powierzchniach nie spełniających kryterium ustawy o lasach opisanych jako Lz w przypadku występowania drzew dopuszcza się pozyskanie w wielkości do 1m³, do chwili zmiany użytku na inny.

Tab. 5 Miąższość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębnego

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębnego	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskania	(3:1)*100	(3:2)*100
m3 grubizny brutto		%		
1	2	3	4	5
4693	1611,37	513	10,93	31,84

1.6 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Tab. 6 Zestawienie zabiegów z zakresu hodowli lasu

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
POPR	4	c
POPR	7	o
ODN-ZŁOŻ	3	b
ODN-ZŁOŻ	7	h
ODN-ZŁOŻ	7	j
ODN-ZŁOŻ	7	k

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZŁOŻ	7	m
ODN-ZŁOŻ	7	n
ODN-HAL	1	c
ODN-HAL	3	f
AGROT	1	c
AGROT	3	b

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	3	f
AGROT	4	c
AGROT	7	h
AGROT	7	j
AGROT	7	k
AGROT	7	m

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	7	n
AGROT	7	o

1.7 Ochrona lasu

1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

Jednocześnie lasy będące przedmiotem opracowania spełniają kryteria art. 15 ustawy o lasach do uznania za ochronne, tj. np. lasów wodochronnych i glebochronnych.

W przypadku uznania w przyszłości lasów za ochronne w osobnej procedurze nie ma potrzeby ustalania szczególnych sposobów prowadzenia gospodarki leśnej o których mowa § 4 rozporządzenia Ministra Ochrony

Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 25 sierpnia 1992 r. w sprawie szczegółowych zasad i trybu uznawania lasów za ochronne oraz szczegółowych zasad prowadzenia w nich gospodarki leśnej.

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.

1.7.2 Ochrona przyrody

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

- obszar chronionego krajobrazu - Południowomałopolski OCHK (powierzchnia: 27,9325 ha)

Formy ochrony przyrody występujące w granicach administracyjnych gminy:

- Popradzki Park Krajobrazowy
- Popradzki Park Krajobrazowy - otulina
- (PLH120019) Ostoja Popradzka
- (PLH120088) Środkowy Dunajec z dopływami
- Południowomałopolski OCHK
- Na terenie gminy występuje także obszar natura 2000 - Ostoje Nietoperzy Beskidu Wyspowego PLH120052. Obszar ten obejmuje kościół w Jazowsku i nie przylega do obszarów leśnych omawianego terenu.
-

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

Zinwentaryzowane gatunki fauny zostały wpisane w sekcji „informacje różne”

Wytyczne do wykonania zabiegów:

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

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

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

W celu ochrony organizmów związanych z martwym drewnem należy wskazać na systematyczne pozostawianie w lesie martwych drzew, które są środowiskiem życia tych organizmów, w ilości, niepowodującej narażenia drzewostanów na opanowanie przez szkodniki wtórne lub choroby grzybowe. Pozostawianie rozkładającego się drewna wpłynie dodatnio na intensyfikację ochrony różnorodności biologicznej w ekosystemach leśnych.

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

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

- Pozostawianie w lasach drzew o imponujących wymiarach,
- Nie ingerowanie w małe zbiorniki, ciekły wodne i tereny źródliskowe, pozostawianie wzdłuż zbiorników, cieków wodnych i na terenach źródliskowych rosnącej tam roślinności drzewiastej; w przypadku powstania wylesienia teren taki należy w krótkim czasie odnowić,
- Pozostawianie występujących w lesie naturalnych nieużytków takich jak bagna, mszary, torfowiska, itp. wraz z fauną i florą,
- Dostosowanie składu gatunkowego odnowień do lokalnych warunków mikrosiedliskowych,
- Zaniechanie, przy realizacji cięć pielęgnacyjnych, stosowania cięć schematycznych; należy tworzyć rozmieszczone nierównomiernie biogrupy drzew stabilizujące drzewostan,
- Odnowienia i podsadzenia należy prowadzić pod kątem dostosowania składu gatunkowego młodego pokolenia do potencjalnych możliwości produkcyjnych siedlisk,
- Nie prowadzenie melioracji wodnych w sposób grożący wysuszeniem naturalnych terenów

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

Tab. 7 Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu

Rodzaj obiektu	Liczba	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	1	364495	27,9325	27,9325	100	-	-
rezerwat przyrody							
powierzchniowy pomnik przyrody							
stanowisko dokumentacyjne							
strefa ochronna							
leśny kompleks promocyjny							
obszar zwolniony z podat. leś.							
powierzchnia doświadczalna							
Ochrona okresowa							
Ochrona całoroczna							
Zespoły przyrodn.- krajobrazowe							
Obszar Natura 2000 - OSO							
Obszar Natura 2000 - SOO							
Użytek ekologiczny							
Otulina parku narodowego							
Otulina rezerwatu przyrody							
Otulina parku krajoznawczego							
Gatunki zinwentaryzowanych roślin (w tym chronionych i rzadkich)	48						

1.7.3 Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej obowiązki właścicieli lasów określa:

- Ustawa o lasach z dnia 28 września 1991 roku (Dz. U. z 2011 r. Nr 12, poz 59 z późniejszymi zmianami)
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (Dz. U.2002 Nr 147, poz. 1229 tekst jednolity) i wydanymi na ich podstawie przepisami wykonawczymi:
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. 2010 nr 109 poz. 719 z późniejszymi zmianami)
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. (Dz. U. 2006 nr 58 poz. 405 z późniejszymi zmianami) w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczania przeciwpożarowego lasów
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 lipca 2010 r. (Dz. U. Nr 58, poz. 923) zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów w wyliczaniu kategorii zagrożenia pożarowego lasów

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

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

1.8 Zawartość UPUL

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

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

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

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

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

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przest.	Powierzchnia leśna zalesiona										VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	Ogółem
			I		II		III		IV		V							
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO									0,4625								0,4625	0,4625
									103								103	103
MD					0,4100	0,6700											1,0800	1,0800
					55	191											246	246
ŚW									0,6400	3,8100				2,9700			7,4200	7,4200
									163	1030				921			2114	2114
JD	0,2003							2,9900									2,9900	3,1903
		3						1088									1091	1091
BK	0,2401					0,5143	1,3600	3,2000					2,6300				7,7043	7,9444
						59	228	763					776				1826	1826
JS					0,4400		1,4940										1,9340	1,9340
		3			55		310										368	368
JW					0,8878	0,0300	1,1400										2,0578	2,0578
					126	6	251										384	384
BRZ						1,8000	0,4100						0,0681				2,2781	2,2781
						350	72						4				425	425
OS				0,2936	0,4801	0,3823	0,3300										1,4860	1,4860
				32	62	68	101										263	263
OLS					0,0294												0,0294	0,0294
					6												6	6
Razem	0,4404			0,2936	0,5095	2,1201	3,3443	7,3940	4,3025	3,8100			5,6681				27,4421	27,8825
		6		32	69	305	707	1948	1029	1030			1700				6826	6826
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
																		0
OGÓŁEM:	0,4404			0,2936	0,5095	2,1201	3,3443	7,3940	4,3025	3,8100			5,6681				27,4421	27,8825
		6		32	69	305	707	1948	1029	1030			1700				6826	6826

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												VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	Ogółem
			Przest.	I		II		III		IV		V								
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
powierzchnia w ha / miąższość w m3																				
LGW	ŚW															2,9700			2,9700	2,9700
																921			921	921
LGW	JS					0,4400		1,4940											1,9340	1,9340
						55		310											364	364
LGW	Razem					0,4400		1,4940								2,9700			4,9040	4,9040
						55		310								921			1285	1285
LGŚW	SO									0,4625									0,4625	0,4625
										103									103	103
LGŚW	MD					0,4100		0,6700											1,0800	1,0800
						55		191											246	246
LGŚW	ŚW									0,6400		3,8100							4,4500	4,4500
										163		1030							1193	1193
LGŚW	JD	0,2003							2,9900										2,9900	3,1903
									1088										1091	1091
LGŚW	BK	0,2401						0,5143	1,3600	3,2000						2,6300			7,7043	7,9444
								59	228	763						776			1826	1826
LGŚW	JS																			
																			3	3
LGŚW	JW					0,8878		0,0300	1,1400										2,0578	2,0578
						126		6	251										384	384
LGŚW	BRZ							1,8000	0,4100							0,0681			2,2781	2,2781
								350	72							4			425	425
LGŚW	OS				0,2936	0,4801	0,3823	0,3300											1,4860	1,4860
					32	62	68	101											263	263
LGŚW	OLS					0,0294													0,0294	0,0294
						6													6	6
LGŚW	Razem	0,4404			0,2936	0,5095	1,6801	3,3443	5,9000	4,3025	3,8100					2,6981			22,5381	22,9785
						6	32	69	250	707	1639	1029	1030			780			5541	5541
Ogółem	SO									0,4625									0,4625	0,4625
										103									103	103
Ogółem	MD					0,4100		0,6700											1,0800	1,0800
						55		191											246	246
Ogółem	ŚW									0,6400		3,8100				2,9700			7,4200	7,4200
										163		1030				921			2114	2114
Ogółem	JD	0,2003							2,9900										2,9900	3,1903
									1088										1091	1091
Ogółem	BK	0,2401						0,5143	1,3600	3,2000						2,6300			7,7043	7,9444
								59	228	763						776			1826	1826
Ogółem	JS					0,4400		1,4940											1,9340	1,9340
						55		310											368	368
Ogółem	JW					0,8878		0,0300	1,1400										2,0578	2,0578
						126		6	251										384	384
Ogółem	BRZ							1,8000	0,4100							0,0681			2,2781	2,2781
								350	72							4			425	425
Ogółem	OS				0,2936	0,4801	0,3823	0,3300											1,4860	1,4860
					32	62	68	101											263	263
Ogółem	OLS					0,0294													0,0294	0,0294
						6													6	6
Ogółem	Razem	0,4404			0,2936	0,5095	2,1201	3,3443	7,3940	4,3025	3,8100					5,6681			27,4421	27,8825

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						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
			6	32	69	305	707	1948	1029	1030				1700			6826	6826	
OGÓŁEM:		0,4404		0,2936	0,5095	2,1201	3,3443	7,3940	4,3025	3,8100				5,6681			27,4421	27,8825	
			6	32	69	305	707	1948	1029	1030				1700			6826	6826	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
																		0	
OGÓŁEM:		0,4404		0,2936	0,5095	2,1201	3,3443	7,3940	4,3025	3,8100				5,6681			27,4421	27,8825	
			6	32	69	305	707	1948	1029	1030				1700			6826	6826	

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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1-a	0,4801	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, ZW: PRZ, ZM: DKEP, NR REJ: G123, G215, G266, G56	DRZEW	OS	5	25	0,7	15	15	I	65	31	3,93 1,89	TW	0,4801	6	5				
				OL.S	2	25		13	12	III	20	10	1,07 0,51								
				OS	1	40		20	20	I	20	10	0,67 0,32								
				JS	1	40		20	18	I	15	7	0,57 0,28								
				CZR	1	25		13	12	II	10	5	0,58 0,28								
				PODSZ	ŚL.T			0,8													
1-b	0,3023	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, BK, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G145, G266	DRZEW	OS	7	35	0,7	23	18	I	140	42	5,68 1,72	TP	0,3023	4	4				
				JS	2	35		18	18	I	30	9	1,51 0,46								
				CZR	1	35		18	15	II	10	3	0,38 0,11								
				BRZ	MJS	35															
				OS	MJS	20															
				PODSZ	LSZ			0,4													
1-c	0,1742	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: HAL, BP: , S: LGŚW, TD: JD, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G56	PRZES	JD		90		45	23		3	1		PRZEST	0,1742	6	5				
				JS		70		40	23		3	1		ODN-HAL	0,1742						
															AGROT	0,1742					
															PIEL	0,1742					
1-d	0,0085	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: L ENER, BP: , S: LGŚW, TD: JD, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G145																			
1-f	0,7378	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK, JD, ZW: PRZ, ZM: DKEP, NR REJ: G122, G145	DRZEW	JW	4	40	0,6	22	17	I	40	30	1,86 1,37	TP	0,7378	9	7				
				OS	3	25		18	18	I	45	33	2,72 2,01								
				JW	1	60		30	20	II	20	15	0,59 0,43								
				OS	1	40		28	23	I	25	18	0,84 0,62								
				OL.S	1	25		18	16	II	15	11	0,81 0,60								
				CZM	MJS	25															
				PODSZ	CZM			0,4													
1-g	0,5143	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S:	DRZEW	BK	2	45	0,9	21	17	I	30	15	1,67 0,86	TP	0,5143	7	6				

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
		LGŚW, TD: BK, JD, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G79		MD	2	30		18	16	I	40	21	2,32 1,19							
				JD	2	30		10	10	I	10	5	4,86 2,50							
				DB	1	30		15	13	I	10	5	0,76 0,39							
				ŚW	1	30		10	11	I	10	5	1,24 0,64							
				BK	1	30		14	13	I	5	3	1,07 0,55							
				OS	1	20		14	14	I	10	5	0,76 0,39							
				LP	MJS	30														
				SO	MJS	30														
				PODSZ	LSZ			0,5												
1-h	0,0626	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G281	DRZEW	OS	10	20	1,0	13	14	I	160	10	12,19 0,76	TW	0,0626	2	2			
				DB	MJS	20														
				ŚW	MJS	20														
				PODSZ	ŚL.T		0,8													
1-i	0,1811	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: INNE WYL, BP: , S: LGŚW, TD: BK, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G122, G145																		
1-j	1,0700	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK, JD, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G38	DRZEW	BK	7	60	0,5	30	22	I	115	123	3,66 3,91	TP	1,0700	18	16			
				ŚW	1	40		16	14	II	20	21	1,60 1,72							
				BK	1	40		15	14	I	10	11	0,74 0,79							
				JD	1	40		16	14	I	10	11	1,08 1,16							
				BRZ	MJS	60														
				OS	MJS	40														
				OS	MJS	20														
				PODR	BK	9	15	0,4	4	I										
				JD	1	15			2	II										
				PODSZ	LSZ		0,4													
Razem	3,5309															52	45			
2-a	2,6300	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: KO, S:	DRZEW	BK	4	90	0,8	42	25	II	135	355	2,54 6,67	TP	2,6300	85	80			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		LGŚW, TD: BK, JD, ZW: UM, ZM: KEP, NR REJ: G109, G144, G176, G204, G205, G269, G40, G55, G68, G73	BK	BK	3	70		35	23	II	80	210	2,25 5,92							
			BK	BK	2	50		22	18	I	40	105	1,78 4,69							
			ŚW	ŚW	1	70		30	24	II	40	105	1,14 3,00							
			JD	MJS		70														
			JD	MJS		50														
			JW	MJS		50														
			OS	MJS		50														
			NAL	BK	10	5	0,1			I										
			PODR	BK	5	15	0,4		2	II										
				BK	3	20			6	I										
				JD	2	15			3	I										
2-b	0,6700	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G75	DRZEW	MD	7	50	0,9	31	25	I	215	144	5,97 4,00	TP	0,6700	23	19			
				BRZ	2	50		30	22	I	50	34	1,13 0,76							
				BK	1	50		22	20	I	20	13	0,89 0,60							
				CZR	MJS	50														
				DB	MJS	50														
				SO	MJS	50														
				ŚW	MJS	50														
				BK	MJS	35														
				BRZ	MJS	35														
				JD	MJS	35														
				ŚW	MJS	35														
			PODR	BK	8	15	0,4		4	I										
				JD	2	25			7	I										
Razem	3,3000															108	99			
3-a	1,3900	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G93	DRZEW	BRZ	2	50	0,8	22	20	II	40	56	0,89 1,24	TP	1,3900	25	21			
				JW	2	50		24	20	I	40	56	1,35 1,88							
				SO	1	50		24	19	I	25	35	0,77 1,07							

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
				CZR	1	50		24	18	II	20	28	0,45 0,62							
				JS	1	40		18	18	I	20	28	0,76 1,06							
				OL.S	1	40		18	18	III	20	28	0,61 0,85							
				OS	1	40		19	19	II	20	28	0,67 0,93							
				JW	1	40		16	16	II	15	21	0,80 1,11							
				BK	MJS	50														
				DB	MJS	50														
				ŚW	MJS	50														
				BRZ	MJS	40														
				CZM	MJS	40														
				ŚW	MJS	40														
				PODSZ	LSZ			0,7												
3-b	0,4100	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G190, G81	DRZEW	BRZ	2	60	0,8	28	22	II	45	18	0,73 0,30	IVDU	0,4100	72	60			
				OL.S	2	40		16	16	III	25	10	0,76 0,31	ODN- ZŁOŻ	0,4100					
				BK	1	60		27	22	I	20	8	0,64 0,26	PIEL	0,4100					
				CZR	1	60		27	20	II	20	8	0,32 0,13	AGROT	0,4100					
				JW	1	60		27	21	II	20	8	0,59 0,24							
				BRZ	1	40		21	17	II	15	6	0,47 0,19							
				CZR	1	40		16	16	II	15	6	0,47 0,19							
				JW	1	40		20	16	II	15	6	0,80 0,33							
				BK	MJS	40														
				JS	MJS	40														
				ŚW	MJS	40														
				PODSZ	LSZ			0,6												
3-c	0,1500	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G118, G163	DRZEW	JW	10	40	0,6	17	17	I	130	20	6,03 0,90	TP	0,1500	2	2			
				JS	MJS	40														
				OL.S	MJS	30														

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze										
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane						
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]			
													brutto			netto							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
			PODSZ	ŚL.T			0,6																
3-d	0,4100	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G166, G189	DRZEW	MD	3	35	0,7	18	17	II	55	23	2,70 1,11	TW	0,4100	7	6						
				SO	2	35		16	15	I	25	10	1,27 0,52										
				BRZ	2	35		16	16	II	20	8	0,76 0,31										
				JW	1	35		16	16	I	15	6	0,86 0,35										
				BK	1	35		14	13	I	10	4	1,10 0,45										
				OS	1	35		18	18	I	10	4	0,41 0,17										
				JD	MJS	35																	
				ŚW	PJD	35																	
			PODSZ	LSZ			0,7																
3-f	0,0500	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: HAL, BP: , S: LGŚW, TD: JD, BK, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G253												ODN-HAL	0,0500								
															AGROT	0,0500							
																PIEL	0,0500						
3-g	0,4400	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGW, TD: JD, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G12, G231, G44, G77, G86	DRZEW	JS	4	35	0,6	16	16	I	50	22	2,52 1,11	TW	0,4400	4	3						
				JW	3	35		16	16	I	35	15	2,01 0,88										
				JS	2	50		26	21	I	25	11	0,62 0,27										
				OL.S	1	35		16	16	III	15	7	0,54 0,24										
				BK	MJS	35																	
				ŚW	MJS	35																	
			PODSZ	LSZ			0,6																
Razem	2,8500															110	92						
4-a	0,6400	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, BK, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G47	DRZEW	ŚW	7	65	0,6	27	22	II	205	131	6,64 4,25	TP	0,6400	15	13						
				BRZ	3	65		28	22	II	50	32	0,69 0,44										
				BK	MJS	65																	
				JW	MJS	65																	
				OS	MJS	60																	
			PODR	JD	10	25	0,2		5	I													

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				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			PODSZ	LSZ			0,7													
4-b	0,7800	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, BK, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G167, G169, G246, G34	DRZEW	BK	6	65	0,7	29	22	I	160	125	4,44 3,47	TP	0,7800	21	19			
				ŚW	2	65		29	22	II	70	55	2,27 1,77							
				BRZ	2	50		18	18	II	35	27	0,78 0,61							
				SO	MJS	65														
				JW	MJS	50														
				OS	MJS	50														
				WB	MJS	50														
				BRZ	MJS	40														
				DB	MJS	40														
			PODR	JD	7	25	0,2		10	I										
				JD	3	10			1	I										
4-c	0,1610	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, BK, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G158	DRZEW	OS	7	20	0,6	13	14	I	60	10	4,57 0,74	POPR	0,0644					
				SO	2	20		10	10	IA	15	2	2,37 0,38	AGROT	0,0644					
				BRZ	1	20		10	14	I	10	2	0,74 0,12	PIEL	0,0644					
				JW	MJS	20								TW	0,1610	2	2			
				LP	MJS	20														
			PODSZ	LSZ			0,5													
4-d	0,0800	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G72	DRZEW	OS	4	35	0,8	18	18	I	80	6	3,25 0,26	TW	0,0800	1	1			
				BRZ	4	35		17	16	II	60	5	2,27 0,18							
				CZR	2	35		17	16	II	30	2	1,14 0,09							
			PODSZ	LSZ			0,5													
4-f	0,4100	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK, JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G173	DRZEW	BRZ	4	50	0,7	23	18	II	65	27	1,45 0,60	TP	0,4100	6	5			
				OS	3	40		24	22	I	70	29	2,36 0,97							
				BK	1	50		22	18	I	15	6	0,67 0,27							
				CZR	1	40		24	18	I	15	6	0,47 0,19							
				DB	1	40		20	15	II	10	4	0,53 0,22							

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
				SO	MJS	100														
				BK	MJS	75														
				GB	MJS	40														
				JW	MJS	40														
				PODSZ	LSZ		0,4													
4-g	0,0090	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: L ENERG, BP: , S: LGŚW, TD: BK, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G158																		
Razem	2,0800															45	40			
5-Lz	0,0500	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: LZ-Ł, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G177, G70																		
Razem	0,0500															0	0			
6-a	0,0300	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G31	DRZEW	JW	5	50	0,7	24	21	I	110	3	3,72 0,11	TP	0,0300	1	1			
				JS	5	50		25	21	I	100	3	2,49 0,07							
			PODSZ	LSZ			0,7													
6-b	2,4200	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, BK, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G105, G31, G97	DRZEW	BK	4	65	0,7	27	21	II	80	194	2,56 6,20	TP	2,4200	56	51			
				ŚW	2	65		28	22	II	70	169	2,27 5,49							
				BRZ	2	65		28	22	II	40	97	0,55 1,33							
				DB	1	60		30	22	II	20	48	0,59 1,43							
				OS	1	40		24	20	I	20	48	0,67 1,63							
				JD	MJS	65														
				JW	MJS	65														
				JW	MJS	40														
			PODR	JD	7	20	0,2		4	I										
				JD	3	10			1	I										
			PODSZ	LSZ			0,6													
6-c	0,2900	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G97	DRZEW	BK	5	60	0,7	25	22	I	115	33	3,66 1,06	TP	0,2900	7	6			
				JS	3	60		27	22	II	60	17	1,43 0,41							

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
				JW	2	60		27	22	II	40	12	1,18 0,34							
				JD	MJS	60														
				ŚW	MJS	60														
				PODSZ	LSZ		0,4													
Razem	2,7400															64	58			
7-a	0,4734	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGW, TD: JD, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G23, G233, G35, G68	DRZEW	JS	6	60	0,5	30	25	I	110	52	1,95 0,92	TP	0,4734	6	5			
				JW	3	40		19	18	I	30	14	1,39 0,66							
				OL.S	1	40		19	17	III	10	5	0,30 0,14							
				PODSZ	CZM		0,5													
7-b	0,8540	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGW, TD: JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G192, G25, G41, G52, G63, G64, G70	DRZEW	JS	2	55	0,8	24	22	I	50	43	1,04 0,89	TP	0,8540	19	15			
				JW	2	55		26	21	I	50	43	1,49 1,27							
				SO	1	80		35	25	I	35	30	0,60 0,51							
				JD	1	55		26	21	I	45	38	2,22 1,90							
				BRZ	1	55		26	22	I	20	17	0,39 0,33							
				JD	1	40		16	16	I	20	17	2,17 1,85							
				CZR	1	40		17	17	II	15	13	0,47 0,40							
				OL.S	1	40		18	16	III	15	13	0,46 0,39							
				PODR	JD	10	30	0,1		10	I									
				PODSZ	LSZ		0,7													
7-c	0,0176	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: INNE WYL, BP: , S: LGŚW, TD: JD, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G41, G64																		
7-d	0,1666	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGW, TD: JD, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G23, G233	DRZEW	JS	5	60	0,5	30	25	I	90	15	1,60 0,27	TP	0,1666	2	2			
				JW	3	60		30	25	I	45	7	1,19 0,20							
				OL.S	2	40		19	17	III	15	2	0,46 0,08							
				PODSZ	LSZ		0,6													
7-f	1,2200	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S:	DRZEW	JD	4	60	0,9	27	20	II	165	201	7,59 9,26	TP	1,2200	61	52			

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
		LGŚW, TD: BK, JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G68		JD	3	45		21	17	I	75	92	5,93 7,23							
				ŚW	2	100		37	24	III	70	85	1,05 1,28							
				JD	1	100		40	25	III	45	55	0,63 0,77							
				BRZ	MJS	45														
				JW	MJS	45														
				ŚW	MJS	45														
				PODSZ	LSZ		0,2													
7-g	1,1400	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G187, G276, G28, G29, G296, G35, G51	DRZEW	JW	4	60	0,6	30	23	I	90	103	2,39 2,72	TP	1,1400	20	16			
				JW	3	80		37	25	II	70	80	1,37 1,56							
				JS	2	60		33	23	I	45	51	0,80 0,91							
				JW	1	40		20	20	I	15	17	0,70 0,79							
				BRZ	MJS	60														
				ŚW	MJS	60														
				PODR	JD	10	0,1		7	I										
				PODSZ	LSZ		0,4													
7-h	2,9700	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: KO, S: LGW, TD: JD, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G212, G232, G28, G36, G37	DRZEW	ŚW	5	80	0,7	30	23	III	180	535	4,27 12,69	IVD	2,9700	460	409			
				JD	2	80		34	23	II	70	208	1,51 4,47	ODN-ZŁOŻ	0,8910					
				JS	2	80		36	25	II	40	119	0,48 1,43	PIEL	0,8910					
				JW	1	60		30	24	I	20	59	0,53 1,57	AGROT	0,8910					
				BK	MJS	80														
				SO	MJS	80														
				BRZ	MJS	45														
				JW	MJS	45														
				OL.S	MJS	45														
				ŚW	MJS	45														
				PODR	JD	5	0,5		10	I										
				JD	5	25			6	I										
				PODSZ	LSZ		0,4													

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			
7-i	1,7700	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G189, G202, G232, G276, G31, G51, G9	DRZEW	JD	6	60	0,7	28	21	I	270	478	10,90 19,30	TP	1,7700	92	79			
				BK	1	80		35	23	II	25	44	0,56 1,00							
				ŚW	1	80		33	23	III	25	44	0,59 1,05							
				ŚW	1	60		27	21	II	30	53	1,11 1,97							
				BK	1	60		25	20	II	20	35	0,74 1,31							
				JW	MJS	60														
				JD	MJS	40														
				JW	MJS	40														
				OS	MJS	40														
				PODR	JD	10	25	0,1		8	I									
				PODSZ	LSZ			0,2												
7-j	0,3300	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G36, G96	DRZEW	OS	8	50	0,8	34	25	I	260	86	6,10 2,01	IVDU	0,3300	101	93			
				BRZ	2	50		30	24	I	45	15	1,02 0,34	ODN-ZŁOŻ	0,3300					
				JD	MJS	50								PIEL	0,3300					
				ŚW	MJS	50								AGROT	0,3300					
				PODSZ	LSZ			0,7												
7-k	2,3400	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G31, G35, G54	DRZEW	ŚW	5	75	0,6	33	23	II	160	374	4,03 9,44	IVD	2,3400	262	234			
				BRZ	2	75		30	24	II	40	94	0,40 0,94	ODN-ZŁOŻ	0,9360					
				SO	2	50		29	22	IA	45	105	1,31 3,06	PIEL	0,9360					
				JD	1	70		32	23	II	35	82	1,09 2,55	AGROT	0,9360					
				BK	MJS	70														
				DB	MJS	70														
				SO	MJS	70														
				BRZ	MJS	50														
				MD	MJS	50														
				PODR	JD	6	25	0,1		7	I									
				JD	4	35			10	I										
				PODSZ	LSZ			0,5												

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
7-l	0,2628	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, ZW: PRZ, ZM: KEP, NR REJ: G31	DRZEW	SO	4	70	0,6	32	23	I	95	25	1,93 0,51	TP	0,2628	4	3			
				BRZ	3	50		26	20	II	40	11	0,89 0,24							
				JW	1	35		13	13	II	10	3	0,67 0,18							
				CZR	1	35		13	13	III	5	1	0,19 0,05							
				DB	1	35		13	13	II	5	1	0,34 0,09							
				OS	MJS	35														
				PODSZ	LSZ			0,5												
7-m	1,4700	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, BK, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G154, G229, G31	DRZEW	ŚW	4	75	0,6	33	24	II	125	184	3,15 4,63	IVD	1,4700	112	100			
				BRZ	3	60		32	23	I	60	88	1,00 1,47	ODN-ZŁOŻ	0,3969					
				OS	2	60		35	25	II	45	66	0,71 1,05	PIEL	0,3969					
				SO	1	60		33	24	IA	25	37	0,58 0,85	AGROT	0,3969					
				CZR	MJS	60														
				DB	MJS	60														
				JD	MJS	60														
				JS	MJS	60														
				CZR	MJS	40														
				DB	MJS	40														
				ŚW	MJS	40														
				PODR	JD	8	30	0,2		10	I									
					ŚW	2	30			11	I									
				PODSZ	LSZ			0,7												
7-n	0,0681	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: KO, S: LGŚW, TD: BK, JD, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G202	DRZEW	BRZ	10	65	0,2	35	21	II	55	4	0,76 0,05	IVDU	0,0681	4	3			
				PODR	SO	5	10	0,6		2	I			ODN-ZŁOŻ	0,0320					
				DB	2	10				3	I			PIEL	0,0320					
				JW	2	10				3	I			AGROT	0,0320					
				JS	1	10				3	II									
7-o	0,0700	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK, JD, ZW: PRZ, ZM: ,	DRZEW	OS	10	20	0,7	16	16	I	120	8	9,14 0,64	POPR	0,0210					
														AGROT	0,0210					

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
		NR REJ: G32												PIEL	0,0210					
														TW	0,0700	1	1			
7-p	0,0294	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK, JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G154, G202	DRZEW	OL.S	3	25	1,3	17	17	I	65	2	3,44 0,10	TW	0,0294	1	1			
				OS	3	25		17	17	I	65	2	3,93 0,12							
				IWA	2	25		17	16	I	40	1	2,28 0,07							
				JS	2	25		16	16	I	40	1	4,89 0,14							
7-r	0,1997	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK, JD, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G31	DRZEW	SO	10	70	0,8	30	25	I	310	62	6,29 1,26	TP	0,1997	6	5			
				ŚW	MJS	70														
				DB	MJS	35														
				ŚW	MJS	35														
			PODSZ	CZM			0,5													
Razem	13,3816															1151	1018			
Ogółem	27,9325															1530	1352			

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IVD	6,7800	834	743
IVDU	0,8081	177	156
PRZEST	0,1742	6	5
TP	18,1209	489	427
TW	1,7331	24	21

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 c	0,1742	HAL
1 i	0,1811	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	0,3553	
3 f	0,0500	HAL
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,0500	
7 c	0,0176	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 7 :	0,0176	
RAZEM:	0,4053	

7 REJESTR DZIAŁEK LEŚNYCH I GRUNTÓW DO ZALESIENIA WG WŁAŚCICIELI

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G9	G9	612	LsIV	7-i	D-STAN		JD	60	I	0,0100		4	TP	0,0100	1/0	
Razem:										0,0100		4			1/0	
G12	G12	726	LsIV	3-g	D-STAN		JS	35	I	0,1300		16	TW	0,1300	1/1	
			LsV	3-g	D-STAN		JS	35	I	0,0100		1	TW	0,0100		
Razem:										0,1400		18			1/1	
G23	G23	506	LsV	7-d	D-STAN		JS	60	I	0,1628		24	TP	0,1628	2/2	
				7-a	D-STAN		JS	60	I	0,0072		1	TP	0,0072		
Razem:										0,1700		26			2/2	
G25	G25	426	LsV	7-b	D-STAN		JS	55	I	0,0600		15	TP	0,0600	1/1	
		435	LsV	7-b	D-STAN		JS	55	I	0,0900		22	TP	0,0900	2/2	
Razem:										0,1500		38			3/3	
G28	G28	516	LsIV	7-h	D-STAN		ŚW	80	III	0,2000		62	IVD	0,2000	31/28	
													ODN- ZŁOŻ	0,0600		
													PIEL	0,0600		
													AGROT	0,0600		
		526	LsV	7-g	D-STAN		JW	60	I	0,1600		35	TP	0,1600	3/2	
Razem:										0,3600		97			34/30	
G29	G29	605	LsIV	7-g	D-STAN		JW	60	I	0,1700		37	TP	0,1700	3/2	
Razem:										0,1700		37			3/2	
G31	G31	584	LsIV	7-m	D-STAN		ŚW	75	II	0,7003		179	IVD	0,7003	53/48	
													ODN- ZŁOŻ	0,1891		
													PIEL	0,1891		
													AGROT	0,1891		
				7-r	D-STAN		SO	70	I	0,1997		62	TP	0,1997	6/5	
		589	LsIV	7-m	D-STAN		ŚW	75	II	0,1372		35	IVD	0,1372	10/9	
													ODN- ZŁOŻ	0,0370		
													PIEL	0,0370		
													AGROT	0,0370		
				7-l	D-STAN		SO	70	I	0,0428		7	TP	0,0428	1/0	
		592	LsIV	7-l	D-STAN		SO	70	I	0,2200		34	TP	0,2200	3/3	
		611	LsIV	7-i	D-STAN		JD	60	I	0,1200		44	TP	0,1200	6/5	
		676	LsIV	6-b	D-STAN		BK	65	II	0,0300		7	TP	0,0300	1/1	
		704	LsV	6-a	D-STAN		JW	50	I	0,0300		6	TP	0,0300	1/1	
		716	LsIV	7-k	D-STAN		ŚW	75	II	0,0300		8	IVD	0,0300	3/3	
													ODN- ZŁOŻ	0,0120		
													PIEL	0,0120		
													AGROT	0,0120		
Razem:										1,5100		382			84/75	
G32	G32	581	LsIV	7-o	D-STAN		OS	20	I	0,0700		8	POPR	0,0210		
													AGROT	0,0210		
													PIEL	0,0210		
													TW	0,0700	1/1	
Razem:										0,0700		8			1/1	
G34	G34	350	LsIV	4-b	D-STAN		BK	65	I	0,2600		69	TP	0,2600	7/6	
Razem:										0,2600		69			7/6	

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]	Miąszość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3] Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G35	G35	509	LsV	7-a	D-STAN		JS	60	I	0,0700		10	TP	0,0700	1/1		
		580	LsIV	7-k	D-STAN		ŚW	75	II	1,5300		428	IVD	1,5300	171/153		
														ODN- ZŁOŻ	0,6120		
														PIEL	0,6120		
														AGROT	0,6120		
Razem:		609	LsIV	7-g	D-STAN		JW	60	I	0,2600		57	TP	0,2600	5/4		
Razem:										1,8600		496			177/158		
G36	G36	518	LsIV	7-j	D-STAN		OS	50	I	0,2500		76	IVDU	0,2500	77/70		
														ODN- ZŁOŻ	0,2500		
														PIEL	0,2500		
														AGROT	0,2500		
		523	LsV	7-h	D-STAN		ŚW	80	III	0,2900		90	IVD	0,2900	45/40		
															ODN- ZŁOŻ	0,0870	
															PIEL	0,0870	
													AGROT	0,0870			
Razem:		524	LsIV	7-h	D-STAN		ŚW	80	III	1,0100		313	IVD	1,0100	156/139		
													ODN- ZŁOŻ	0,3030			
													PIEL	0,3030			
													AGROT	0,3030			
Razem:										1,5500		479			278/249		
G37	G37	428	LsV	7-h	D-STAN		ŚW	80	III	0,1100		34	IVD	0,1100	17/15		
														ODN- ZŁOŻ	0,0330		
														PIEL	0,0330		
														AGROT	0,0330		
Razem:									0,1100		34			17/15			
G38	G38	14	LsIV	1-j	D-STAN		BK	60	I	1,0700		166	TP	1,0700	18/16		
Razem:									1,0700		166			18/16			
G40	G40	21	LsIV	2-a	D-STAN		BK	90	II	0,0500		15	TP	0,0500	2/2		
Razem:									0,0500		15			2/2			
G41	G41	442	LsV	7-b	D-STAN		JS	55	I	0,0008		0	TP	0,0008			
				7-c	INNE WYL			0		0,0008		0					
Razem:									0,0016		0			0/0			
G44	G44	287	LsV	3-g	D-STAN		JS	35	I	0,0900		11	TW	0,0900	1/1		
Razem:									0,0900		11			1/1			
G47	G47	347	LsIV	4-a	D-STAN		ŚW	65	II	0,6400		163	TP	0,6400	15/13		
Razem:									0,6400		163			15/13			
G51	G51	595	LsIV	7-i	D-STAN		JD	60	I	0,7300		270	TP	0,7300	38/33		
		607	LsIV	7-g	D-STAN		JW	60	I	0,1400		31	TP	0,1400	2/2		
Razem:									0,8700		301			40/35			
G52	G52	430	LsV	7-b	D-STAN		JS	55	I	0,0500		12	TP	0,0500	1/1		
		436	LsV	7-b	D-STAN		JS	55	I	0,1100		28	TP	0,1100	2/2		
Razem:									0,1600		40			3/3			
G54	G54	594	LsIV	7-k	D-STAN		ŚW	75	II	0,7800		218	IVD	0,7800	87/78		
													ODN-	0,3120			

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
													ZŁOŻ			
													PIEL	0,3120		
													AGROT	0,3120		
Razem:										0,7800		218			87/78	
G55	G55	87	LsIV	2-a	D-STAN		BK	90	II	0,4000		118	TP	0,4000	13/12	
Razem:										0,4000		118			13/12	
G56	G56	8/2	LsV	1-c	HAL			0		0,1742		0	PRZEST	0,1742	6/5	
													ODN-HAL	0,1742		
													AGROT	0,1742		
													PIEL	0,1742		
				1-a	D-STAN		OS	25	I	0,2758		36	TW	0,2758	3/3	
Razem:										0,4500		36			9/8	
G63	G63	438	LsV	7-b	D-STAN		JS	55	I	0,1200		30	TP	0,1200	3/2	
Razem:										0,1200		30			3/2	
G64	G64	433	LsV	7-b	D-STAN		JS	55	I	0,0500		12	TP	0,0500	1/1	
		439	LsV	7-b	D-STAN		JS	55	I	0,1400		35	TP	0,1400	3/2	
		441	LsV	7-b	D-STAN		JS	55	I	0,0632		16	TP	0,0632	1/1	
				7-c	INNE WYL			0		0,0168		0				
Razem:										0,2700		63			5/4	
G68	G68	427	LsIV	7-f	D-STAN		JD	60	II	1,0800		383	TP	1,0800	54/46	
			LsV	7-f	D-STAN		JD	60	II	0,1400		50	TP	0,1400	7/6	
		445	LsV	7-a	D-STAN		JS	60	I	0,0800		12	TP	0,0800	1/1	
		508	LsV	7-a	D-STAN		JS	60	I	0,3100		46	TP	0,3100	4/3	
		95	LsIV	2-a	D-STAN		BK	90	II	0,2000		59	TP	0,2000	6/6	
Razem:										1,8100		551			72/62	
G70	G70	431	LsV	7-b	D-STAN		JS	55	I	0,0300		8	TP	0,0300	1/1	
		437	LsV	7-b	D-STAN		JS	55	I	0,1100		28	TP	0,1100	2/2	
		496/5	LsV	5-Lz	LZ-Ł			0		0,0300		0				
Razem:										0,1700		35			3/3	
G72	G72	451/2	LsIV	4-d	D-STAN		OS	35	I	0,0800		14	TW	0,0800	1/1	
Razem:										0,0800		14			1/1	
G73	G73	86	LsIV	2-a	D-STAN		BK	90	II	0,3600		106	TP	0,3600	12/11	
Razem:										0,3600		106			12/11	
G75	G75	140	LsIV	2-b	D-STAN		MD	50	I	0,6700		191	TP	0,6700	23/19	
Razem:										0,6700		191			23/19	
G77	G77	285	LsV	3-g	D-STAN		JS	35	I	0,0400		5	TW	0,0400		
Razem:										0,0400		5			0/0	
G79	G79	11/7	LsIV	1-g	D-STAN		BK	45	I	0,5143		59	TP	0,5143	7/6	
Razem:										0,5143		59			7/6	
G81	G81	34/5	LsIV	3-b	D-STAN		BRZ	60	II	0,3600		63	IVDU	0,3600	63/53	
													ODN- ZŁOŻ	0,3600		
													PIEL	0,3600		
													AGROT	0,3600		
Razem:										0,3600		63			63/53	
G86	G86	725	LsIV	3-g	D-STAN		JS	35	I	0,1600		20	TW	0,1600	1/1	
Razem:										0,1600		20			1/1	
G93	G93	36	LsIV	3-a	D-STAN		BRZ	50	II	1,3900		278	TP	1,3900	25/21	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	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
Razem:										1,3900		278			25/21	
G96	G96	519	LsIV	7-j	D-STAN		OS	50	I	0,0800		24	IVDU	0,0800	24/23	
													ODN- ZŁOŻ	0,0800		
													PIEL	0,0800		
													AGROT	0,0800		
Razem:										0,0800		24			24/23	
G97	G97	619/1	LsIV	6-b	D-STAN		BK	65	II	0,7600		175	TP	0,7600	18/16	
		620	LsIV	6-c	D-STAN		BK	60	I	0,2900		62	TP	0,2900	7/6	
		659	LsIV	6-b	D-STAN		BK	65	II	1,4700		338	TP	1,4700	34/31	
Razem:										2,5200		575			59/53	
G105	G105	619/2	LsIV	6-b	D-STAN		BK	65	II	0,1600		37	TP	0,1600	4/3	
Razem:										0,1600		37			4/3	
G109	G109	98	LsV	2-a	D-STAN		BK	90	II	0,0600		18	TP	0,0600	2/2	
Razem:										0,0600		18			2/2	
G118	G118	44/1	LsIV	3-c	D-STAN		JW	40	I	0,1200		16	TP	0,1200	2/2	
Razem:										0,1200		16			2/2	
G122	G122	1/1	LsV	1-f	D-STAN		JW	40	I	0,3380		49	TP	0,3380	4/3	
				1-i	INNE WYL			0		0,0320		0				
Razem:										0,3700		49			4/3	
G123	G123	7/2	LsV	1-a	D-STAN		OS	25	I	0,0700		9	TW	0,0700	1/1	
Razem:										0,0700		9			1/1	
G144	G144	89	LsIV	2-a	D-STAN		BK	90	II	0,1900		56	TP	0,1900	6/6	
Razem:										0,1900		56			6/6	
G145	G145	1/2	LsV	1-d	L ENERG			0		0,0085		0				
				1-f	D-STAN		JW	40	I	0,3998		58	TP	0,3998	5/4	
				1-b	D-STAN		OS	35	I	0,0626		11	TP	0,0626	1/1	
				1-i	INNE WYL			0		0,1491		0				
Razem:										0,6200		69			6/5	
G154	G154	586	LsIV	7-m	D-STAN		ŚW	75	II	0,5925		151	IVD	0,5925	45/40	
													ODN- ZŁOŻ	0,1600		
													PIEL	0,1600		
													AGROT	0,1600		
				7-p	D-STAN		OLS	25	I	0,0075		2	TW	0,0075		
Razem:										0,6000		153			45/40	
G158	G158	406	LsIV	4-g	L ENERG			0		0,0090		0				
				4-c	D-STAN		OS	20	I	0,1610		14	POPR	0,0644		
													AGROT	0,0644		
													PIEL	0,0644		
													TW	0,1610	2/2	
Razem:										0,1700		14			2/2	
G163	G163	44/2	LsIV	3-c	D-STAN		JW	40	I	0,0300		4	TP	0,0300		
Razem:										0,0300		4			0/0	
G166	G166	281	LsIV	3-d	D-STAN		MD	35	II	0,3000		40	TW	0,3000	5/4	
Razem:										0,3000		40			5/4	
G167	G167	345	LsIV	4-b	D-STAN		BK	65	I	0,0800		21	TP	0,0800	2/2	
Razem:										0,0800		21			2/2	

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]	Miąszość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G169	G169	346	LsIV	4-b	D-STAN		BK	65	I	0,1000		26	TP	0,1000	3/2	
Razem:										0,1000		26			3/2	
G173	G173	451/1	LsIV	4-f	D-STAN		BRZ	50	II	0,4100		72	TP	0,4100	6/5	
Razem:										0,4100		72			6/5	
G176	G176	94	LsIV	2-a	D-STAN		BK	90	II	0,7000		206	TP	0,7000	23/21	
Razem:										0,7000		206			23/21	
G177	G177	255/1	LsV	5-Lz	LZ-Ł			0		0,0200		0				
Razem:										0,0200		0			0/0	
G187	G187	529	LsV	7-g	D-STAN		JW	60	I	0,0300		7	TP	0,0300	1/0	
Razem:										0,0300		7			1/0	
G189	G189	280	LsIV	3-d	D-STAN		MD	35	II	0,1100		15	TW	0,1100	2/2	
		596	LsIV	7-i	D-STAN		JD	60	I	0,0900		33	TP	0,0900	5/4	
Razem:										0,2000		48			7/6	
G190	G190	34/3	LsIV	3-b	D-STAN		BRZ	60	II	0,0500		9	IVDU	0,0500	9/7	
													ODN- ZŁOŻ	0,0500		
													PIEL	0,0500		
													AGROT	0,0500		
Razem:										0,0500		9			9/7	
G192	G192	432	LsV	7-b	D-STAN		JS	55	I	0,0300		8	TP	0,0300	1/1	
Razem:										0,0300		8			1/1	
G202	G202	588	LsIV	7-p	D-STAN		OLS	25	I	0,0219		5	TW	0,0219	1/1	
				7-n	D-STAN		BRZ	65	II	0,0681		4	IVDU	0,0681	4/3	
													ODN- ZŁOŻ	0,0320		
													PIEL	0,0320		
													AGROT	0,0320		
		610	LsIV	7-i	D-STAN		JD	60	I	0,3900		144	TP	0,3900	20/17	
		662	LsIV	7-i	D-STAN		JD	60	I	0,2900		107	TP	0,2900	15/13	
Razem:										0,7700		260			40/34	
G204	G204	90	LsIV	2-a	D-STAN		BK	90	II	0,3300		97	TP	0,3300	11/10	
		97	LsIV	2-a	D-STAN		BK	90	II	0,0100		3	TP	0,0100		
Razem:										0,3400		100			11/10	
G205	G205	96	LsIV	2-a	D-STAN		BK	90	II	0,1700		50	TP	0,1700	5/5	
Razem:										0,1700		50			5/5	
G212	G212	521	LsIV	7-h	D-STAN		ŚW	80	III	1,0000		310	IVD	1,0000	155/138	
													ODN- ZŁOŻ	0,3000		
													PIEL	0,3000		
													AGROT	0,3000		
		522	LsV	7-h	D-STAN		ŚW	80	III	0,1000		31	IVD	0,1000	15/14	
													ODN- ZŁOŻ	0,0300		
													PIEL	0,0300		
													AGROT	0,0300		
Razem:										1,1000		341			170/152	
G215	G215	7/1	LsV	1-a	D-STAN		OS	25	I	0,1000		13	TW	0,1000	1/1	
Razem:										0,1000		13			1/1	
G229	G229	587	LsIV	7-m	D-STAN		ŚW	75	II	0,0400		10	IVD	0,0400	3/3	
													ODN-	0,0108		

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
													ZŁOŻ			
													PIEL	0,0108		
													AGROT	0,0108		
Razem:										0,0400		10			3/3	
G231	G231	374	LsV	3-g	D-STAN		JS	35	I	0,0100		1	TW	0,0100		
Razem:										0,0100		1			0/0	
G232	G232	517	LsIV	7-h	D-STAN		ŚW	80	III	0,2600		81	IVD	0,2600	40/36	
													ODN- ZŁOŻ	0,0780		
													PIEL	0,0780		
													AGROT	0,0780		
		527	LsIV	7-i	D-STAN		JD	60	I	0,0900		33	TP	0,0900	5/4	
Razem:										0,3500		114			45/40	
G233	G233	507	LsV	7-d	D-STAN		JS	60	I	0,0038		1	TP	0,0038		
				7-a	D-STAN		JS	60	I	0,0062		1	TP	0,0062		
Razem:										0,0100		2			0/0	
G246	G246	348	LsIV	4-b	D-STAN		BK	65	I	0,3400		90	TP	0,3400	9/8	
Razem:										0,3400		90			9/8	
G253	G253	284	LsIV	3-f	HAL			0		0,0500		0	ODN-HAL	0,0500		
													AGROT	0,0500		
													PIEL	0,0500		
Razem:										0,0500		0			0/0	
G266	G266	729/1	LsV	1-a	D-STAN		OS	25	I	0,0343		4	TW	0,0343		
				1-b	D-STAN		OS	35	I	0,2397		43	TP	0,2397	3/3	
Razem:										0,2740		48			3/3	
G269	G269	88	LsIV	2-a	D-STAN		BK	90	II	0,1600		47	TP	0,1600	5/5	
Razem:										0,1600		47			5/5	
G276	G276	528	LsIV	7-i	D-STAN		JD	60	I	0,0500		18	TP	0,0500	3/2	
		601	LsIV	7-g	D-STAN		JW	60	I	0,1800		40	TP	0,1800	3/3	
Razem:										0,2300		58			6/5	
G281	G281	11/6	LsIV	1-h	D-STAN		OS	20	I	0,0626		10	TW	0,0626	2/2	
Razem:										0,0626		10			2/2	
G296	G296	608	LsIV	7-g	D-STAN		JW	60	I	0,2000		44	TP	0,2000	4/3	
Razem:										0,2000		44			4/3	
Razem:										27,9325		6820			1527/1352	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	0,0175
Razem:	0,0175

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	G93
2	RODO	G77
3	RODO	G123
4	RODO	G167
5	RODO	G37
6	RODO	G253
7	RODO	G73
8	RODO	G73
9	RODO	G73
10	RODO	G73
11	RODO	G73
12	RODO	G73
13	RODO	G173
14	RODO	G72
15	RODO	G68
16	RODO	G154
17	RODO	G93
18	RODO	G31
19	RODO	G97
20	RODO	G281
21	RODO	G79
22	RODO	G86
23	RODO	G118
24	RODO	G163
25	RODO	G173
26	RODO	G47
27	RODO	G93
28	RODO	G296
29	RODO	G36
30	RODO	G93
31	RODO	G25
32	RODO	G25
33	RODO	G81
34	RODO	G40
35	RODO	G44
36	RODO	G204
37	RODO	G190
38	RODO	G233
39	RODO	G25
40	RODO	G269
41	RODO	G231
42	RODO	G246
43	RODO	G229
44	RODO	G32
45	RODO	G23
46	RODO	G51
47	RODO	G97
48	RODO	G25
49	RODO	G56
50	RODO	G54
51	RODO	G54
52	RODO	G97
53	RODO	G97
54	RODO	G166
55	RODO	G118
56	RODO	G163
57	RODO	G177
58	RODO	G56
59	RODO	G56
60	RODO	G41
61	RODO	G55
62	RODO	G173
63	RODO	G176
64	RODO	G145
65	RODO	G189
66	RODO	G169
67	RODO	G34
68	RODO	G29
69	RODO	G36
70	RODO	G93
71	RODO	G36

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
72	RODO	G246
73	RODO	G266
74	RODO	G122
75	RODO	G12
76	RODO	G97
77	RODO	G202
78	RODO	G187
79	RODO	G232
80	RODO	G212
81	RODO	G105
82	RODO	G105
83	RODO	G215
84	RODO	G38
85	RODO	G276
86	RODO	G96
87	RODO	G56
88	RODO	G266
89	RODO	G75
90	RODO	G56
91	RODO	G56
92	RODO	G109
93	RODO	G144
94	RODO	G47
95	RODO	G9
96	RODO	G35
97	RODO	G97
98	RODO	G93
99	RODO	G97
100	RODO	G192
101	RODO	G63
102	RODO	G72
103	RODO	G105
104	RODO	G28
105	RODO	G93
106	RODO	G158
107	RODO	G205
108	RODO	G173
109	RODO	G52
110	RODO	G173
111	RODO	G93
112	RODO	G64
113	RODO	G72
114	RODO	G70
115	RODO	G72
116	RODO	G86
117	RODO	G56

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	1/1	G122	1 f,i	0,7700
2	1/2	G145	1 b,d,f,i	2,3900
3	7/1	G215	1 a	0,3600
4	7/2	G123	1 a	0,7900
5	8/2	G56	1 a,c	3,6300
6	11/6	G281	1 h	1,1040
7	11/7	G79	1 g	1,7345
8	14	G38	1 j	1,2500
9	21	G40	2 a	0,2800
10	34/3	G190	3 b	0,8000
11	34/5	G81	3 b	0,5300
12	36	G93	3 a	1,3900
13	44/1	G118	3 c	0,5200
14	44/2	G163	3 c	0,0300
15	86	G73	2 a	0,7800
16	87	G55	2 a	0,5200
17	88	G269	2 a	0,1600
18	89	G144	2 a	0,1900
19	90	G204	2 a	0,9700
20	94	G176	2 a	1,1600
21	95	G68	2 a	0,2000
22	96	G205	2 a	0,2000
23	97	G204	2 a	0,1900
24	98	G109	2 a	0,1800
25	140	G75	2 b	1,0600
26	255/1	G177	5 Lz	0,2500
27	280	G189	3 d	0,3200
28	281	G166	3 d	0,3000
29	284	G253	3 f	0,0600
30	285	G77	3 g	0,3000
31	287	G44	3 g	1,6700
32	345	G167	4 b	0,2300
33	346	G169	4 b	0,1000
34	347	G47	4 a	0,7600
35	348	G246	4 b	0,3400
36	350	G34	4 b	0,2600
37	374	G231	3 g	0,3300
38	406	G158	4 c,g	0,8900
39	426	G25	7 b	0,7100
40	427	G68	7 f	1,2200
41	428	G37	7 h	0,4000
42	430	G52	7 b	0,0500
43	431	G70	7 b	0,0300
44	432	G192	7 b	0,0300
45	433	G64	7 b	0,0500
46	435	G25	7 b	0,0900
47	436	G52	7 b	0,2500
48	437	G70	7 b	0,3500
49	438	G63	7 b	0,4300
50	439	G64	7 b	0,9500
51	441	G64	7 b,c	0,1200
52	442	G41	7 b,c	0,5516
53	445	G68	7 a	0,2300
54	451/1	G173	4 f	0,4100
55	451/2	G72	4 d	0,0800
56	496/5	G70	5 Lz	0,4900
57	506	G23	7 a,d	1,3600
58	507	G233	7 a,d	0,2200
59	508	G68	7 a	0,7800
60	509	G35	7 a	0,6100
61	516	G28	7 h	0,2000
62	517	G232	7 h	0,2600
63	518	G36	7 j	0,2500
64	519	G96	7 j	0,2200
65	521	G212	7 h	2,4000
66	522	G212	7 h	0,2200
67	523	G36	7 h	1,0100
68	524	G36	7 h	2,3100
69	526	G28	7 g	0,5500

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
70	527	G232	7 i	0,3200
71	528	G276	7 i	0,1100
72	529	G187	7 g	0,8000
73	580	G35	7 k	1,5800
74	581	G32	7 o	0,4900
75	584	G31	7 m,r	1,2300
76	586	G154	7 m,p	1,1700
77	587	G229	7 m	0,1500
78	588	G202	7 n,p	1,4400
79	589	G31	7 l,m	0,5400
80	592	G31	7 l	0,2200
81	594	G54	7 k	0,8400
82	595	G51	7 i	0,9200
83	596	G189	7 i	0,1900
84	601	G276	7 g	0,6900
85	605	G29	7 g	0,9200
86	607	G51	7 g	0,5700
87	608	G296	7 g	0,5600
88	609	G35	7 g	0,9600
89	610	G202	7 i	0,4100
90	611	G31	7 i	0,1200
91	612	G9	7 i	0,1000
92	619/1	G97	6 b	0,7900
93	619/2	G105	6 b	0,1600
94	620	G97	6 c	0,2900
95	659	G97	6 b	1,4700
96	662	G202	7 i	0,2900
97	676	G31	6 b	0,2500
98	704	G31	6 a	0,3200
99	716	G31	7 k	0,0300
100	725	G86	3 g	0,1600
101	726	G12	3 g	0,1400
102	729/1	G266	1 a,b	0,5541

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	1/1	0,7700	Ls	V	0.37	0.032	K100920006-101 -i -00	0,1811	urwisko i koryto rzeki
INNE WYL	1/2	2,3900	Ls	V	0.62	0.1491	K100920006-101 -i -00	0,1811	urwisko i koryto rzeki
LZ-Ł	255/1	0,2500	Ls	V	0.02	0.02	K100920006-105 -Lz -00	0,0500	Lz ze względu na powierzchnię
LZ-Ł	496/5	0,4900	Ls	V	0.03	0.03	K100920006-105 -Lz -00	0,0500	Lz ze względu na powierzchnię
INNE WYL	441	0,1200	Ls	V	0.08	0.0168	K100920006-107 -c -00	0,0176	łąka
INNE WYL	442	0,5516	Ls	V	0.0016	0.0008	K100920006-107 -c -00	0,0176	łąka

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	-	-	-

14 WYKAZ SKRÓTÓW

GATUNKI

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

TYPY SIEDLSKOWE LASÓW TSL

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

RODZAJE POWIERZCHNI

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

RODZAJE DRZEWOSTANU

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

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

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

RODZAJ PIĘTRA

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

TYP POKRYWY

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

ZABIEGI

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