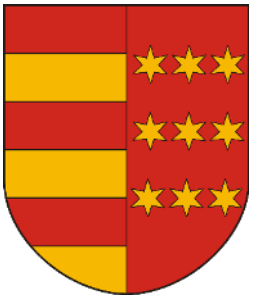
UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 01.01.2026 r. -31.12.2035 r.



Obręb: Lipie

Gmina: Gródek nad Dunajcem

Powiat: Nowosądecki

Wykonawca:

LAS-R Sp. z o.o.
ul.Snycerska 34/13, 30-817 Kraków
biuro@las-r.pl www.las-r.pl

SPIS TREŚCI

I Zestawienie powierzchni 5
II Zestawienie zadań na lata od 01.01.2026r. do 31.12.2035r. 6
II.1 Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż 6
II.2 Pielęgnowanie lasu 6
II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień 6
1 Opis ogólny 7
1.1 Nadzór 7
1.2 Powierzchnia 7
1.3 Struktura własności 7
1.4 Warunki przyrodnicze 7
1.5 Miąższość dopuszczalna do pozyskania 9
1.5.1 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym 9
1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym 9
1.6 Hodowla lasu 10
1.7 Ochrona lasu 11
1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności 11
1.7.2 Stan sanitarny 11
1.7.3 Ochrona przyrody 11
1.7.4 Ochrona przeciwpożarowa 13
1.8 Zawartość UPUL 13
2 Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu 15
3 Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg klas i podklas wieku 19
4 Opis taksacyjny 23
5 Zestawienie zadań gospodarczych 31
6 Wykaz powierzchni niezalesionych 33
7 Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli 35
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 57
13 Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów 59
13.1 Wykaz rozbieżności geodezyjnych 59
14 Wykaz skrótów 61

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **Lipie**

Położonego w gminie **Gródek nad Dunajcem** powiat **Nowosądecki**
województwo **Małopolskie**

01.01.2026 r. -31.12.2035 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 18.03.2025 r.

Ogólna powierzchnia opracowania ..... **56,5205 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] ..... **56,5205 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] ..... **56,5205 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych ..... **52,7917 [ha]**
- Gruntów niezalesionych ..... **3,7288 [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 01.01.2026r. do 31.12.2035r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

   2582 m^3 grubizny brutto (**2357** m^3 grubizny netto)

2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym ..... **33,7525 [ha]**

   o orientacyjnej miąższości:

   2333 m^3 grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... **33,7525 [ha]**

W tym:

1) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw..... **0,0000 [ha]**
2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... **0,0000 [ha]**
3) Trzebieże..... **33,7525 [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..... **7,6196 [ha]**

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

1 OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

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

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **56,5205** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **56,5205** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
56,5205	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 **56,5205** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	135	56,5205
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	0	0,0000

1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: VIII-Karpacka

Mezoregionie: VIII-1 Pogórza Wielicko-Rożnowskiego, VIII-2 Pogórza Ciężkowicko-Dynowskiego

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

Tab. 3Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Orientacyjny skład gatunkowy upraw
Lśw	Db Bk Jd	Jd 40, Bk 30, Db 20 Md, Gb, Lp 10
	Db Gb	Gb50, Db30 Md, Lp, Jw, Jd 20
	Jd Db	Db 60, Jd 30 Bk, Md, Gb, Lp 10
BMwyżśw	Jd So	So 50, Jd 30, Db10 Md, Św,Oś 10
	Bk So	So 50, Bk 30, Db10 Md, Św,Oś 10
	Bk	Bk 80 Db, Jd, Md, Św, Oś 20
LMwyżśw	So Jd	Jd 40, So 30, Db 10 Bk, Md, Gb, Jw, Lp 20
	So Jd Bk	Bk 40, Jd 30, So 20 Md, Św, Jw, Jd, Lp, Gb 10
	Bk	Bk 70 Db, Jd, Md, Św, Oś, Gb 30
	So Bk	Db Db 40, Bk 30, So 20 Md, Św, Jw, Jd, Lp, Gb 10
Lwyżśw	Jd Bk	Bk 40, Jd 30, Db 10, Lp 10 Md, Jw, Gb, Wz 10
	Bk Jd	Jd 50,Bk 30 Jw, Wz, Md, Db, Lp, Gb 20
	Jd Bk Db	Db 40, Bk 30, Jd 20 Jw, Wz, Md, Lp, Gb 10
	Db Bk	Bk 50, Db 30 Jd, Jw, Md, Gb, Lp 20
	Bk	Bk 70 Jd,Jw,Wz,Md,Db,Lp,Gb 30
	Jd	Jd 70 Bk,Jw,Wz,Md,Db,Lp,Gb 30
	Gb Bk	Db Db 40, Bk 30, Gb 20 Md, Oś, Lp 10
	Gb Db	Db 50, Gb 30 Md, Lp, Jw, Jd 20
BMGśw	Św	Św 70, Jd 10, Bk 10 Md, Oś, Jw 10
	Jd Św	Św 50, Jd 30, Bk 10 Md, Oś, Jw 10
	Bk Św	Św 60, Bk 30 Md, Oś, Jw, Jd, Wz 10
LMGśw	Jd Bk	Bk 50, Jd 30 Md, Jw, Św, Wz 20
	Bk	Bk 70 Jd,Jw,Wz,Md,Db,Lp,Gb 30
	Bk Jd	Jd 60, Bk 30 Jw, Md, Św, Wz 10
	Jd	Jd 70 Bk,Jw,Wz,Md,Św,Lp,Gb 30
LGśw	Jd Bk	Bk 50, Jd 30 Jw, Wz, Św 20
	Bk	Bk 70, Jd 10 Jw, Wz, Św, Md 20
	Bk Jd	Jd 50, Bk 30 Md, Jw, Lp, Oś, Wz 20
	Jd	Jd 70, Bk 20 Jw, Md, Św, Wz 10
	Św Bk	Jd Jd 40, Bk 30, Sw 20 Jw, Md, Wz, Oś, Brz 10
	Bk Jw	Jw 60, Bk 30 Św, Jd, Wz 10
LGw	Jd	Jd 80, Bk 10 Jw, Św, Wz 10
LŁG	Ol	Ol 70, Js 10 Św, Wz, Jw, Jd 20
	Js Ol	Ol 50, Js 30 Św, Jw, Wz, Brz 20

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

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

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

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

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

Niewielkie powierzchnie można odnawiać jednym gatunkiem, odpowiednim do siedliska.

Materiał używany do zalesień i odnowień powinien spełniać wymogi Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o leśnym materiale rozmnożeniowym (Dz. U. 2019 poz. 1097 z późniejszymi zmianami).

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]

TSL	Powierzchnia [ha]
LMGŚW	55,9435
INNE	0,5770

1.5 Miąższość dopuszczalna do pozyskania

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

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

1.5.1 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

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

Tab. 4 Etaty rębne

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nieobjęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
m^3 brutto					
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**
5780	7060	2582	2582	0	2582

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **2693** m^3grubizny brutto
- **2333** m^3grubizny netto

na powierzchni **33,7525** ha.

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

Nie należy pozostawiać drzewostanu bez zabiegów rębnych, gdyż w dłuższej perspektywie prowadzi to do deprecjacji surowca drzewnego, powodując wymierne straty, szczególnie w miejscach o podwyższonej wilgotności gleby. Ponadto pozostawienie zbyt silnego zwarcia prowadzi do zamierania młodych pokoleń rozwijających się w dnie lasu i utrudnia stworzenie dogodnych warunków dla odnowienia naturalnego. Wobec tego, w miejscach, gdzie młode pokolenie występuje na dużej powierzchni, należy prowadzić bardziej intensywne cięcia.
Nie należy poprzez cięcia prowadzić do zbytniego rozświetlenia dna lasu, w przypadku, gdy nie rozwija się jeszcze młode pokolenie. Zbytnie rozświetlenie dna lasu doprowadzić może do zadarnienia lub silnego zachwaszczenia utrudniając tym samym rozwój nalotów i podrostów, co przełoży się to w przyszłości na znaczny wysiłek w wyprowadzeniu dobrego jakościowo młodnika i następnie drzewostanu.
W miejscach z zaplanowanym usuwaniem przestojów zaleca się pozostawienie części z nich w charakterze nasienników i ochrony młodych drzew. Należy jednak starannie selekcjonować takie drzewa, by były w dobrej kondycji i wolne od chorób i owadów.
Cięcia sanitarne (CS) – zabieg mający na celu usunięcie martwych, chorych drzew w celu nie dopuszczania do tworzenia się ognisk chorobowych oraz powiększania się luk lub tworzenia się niepożądanych przerw w zwarciu. Zabieg ma na celu ochronę drzewostanu przed rozpadem oraz jak najdłuższego utrzymania powierzchni leśnej zalesionej w danym wydzieleniu.
W wydzieleniach, gdzie zanotowano stosunkowo duży udział martwego drewna tj. drzew martwych, zamierających i atakowanych przez owady (wydzielający się posusz) prowadzić cięcia sanitarne przekraczające wyznaczony etat (martwe drewno nie zaliczono do etatu w użytkowaniu rębnym i przedrębnym). W celu nie doprowadzenia do wylesienia tych wydzieleń 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^3), ale na działce tej rosną dwie Jd 120 l o łącznej masie 6m^3.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
17768	4562,09	2693	15,16	59,03

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	01	d
ODN-ZŁOŻ	01	h
ODN-ZŁOŻ	01	i
ODN-ZŁOŻ	01	j
ODN-ZŁOŻ	01	l

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZŁOŻ	01	m
ODN-ZŁOŻ	01	s
ODN-ZŁOŻ	01	x
ODN-ZŁOŻ	01	z
AGROT	01	d

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	01	h
AGROT	01	i
AGROT	01	j
AGROT	01	l
AGROT	01	m

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	01	s
AGROT	01	x
AGROT	01	z

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

1.7.3 Ochrona przyrody

Grunty ujęte w opracowaniu pokrywające się z powierzchniowymi formami ochrony przyrody:

- obszar chronionego krajobrazu - Południowomałopolski OCHK (powierzchnia: 61,5905 ha)

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 zwierzyny.

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

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

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

- Pozostawianie w lasach drzew o imponujących wymiarach,
- Nie ingerowanie w małe zbiorniki, cieki wodne i tereny źródliskowe, pozostawianie wzdłuż zbiorników, cieków wodnych i na terenach źródliskowych rosnącej tam roślinności drzewiastej; w przypadku powstania wylesienia teren taki należy w krótkim czasie odnowić,
- Pozostawianie występujących w lesie naturalnych nieużytków takich jak bagna, mszary, torfowiska, itp. wraz z fauną i florą,

- Dostosowanie składu gatunkowego odnowień do lokalnych warunków mikrosiedliskowych,
- Zaniechanie, przy realizacji cięć pielęgnacyjnych, stosowania cięć schematycznych; należy tworzyć rozmieszczone nierównomiernie biogrupy drzew stabilizujące drzewostan,
- Odnowienia i podsadzenia należy prowadzić pod kątem dostosowania składu gatunkowego młodego pokolenia do potencjalnych możliwości produkcyjnych siedlisk,
- Nie prowadzenie melioracji wodnych w sposób grożący wysuszeniem naturalnych terenów,
- Zachować drzewa dziuplaste i martwe w celu ochrony miejsc lęgowych dzięciołów,
- Dążyć do pozostawienie 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 uszkadzania 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	Powierzchnia całkowita [ha]	Powierzchnia w zasięgu urządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
park narodowy							
park krajobrazowy							
obszar chronionego krajobrazu	1	364480	59,3305	59,3305	105	-	-
wpisane do rejestru zabytków							
rezerwat przyrody							
powierzchniowy pomnik przyrody							
stanowisko dokumentacyjne							
strefa ochronna							
leśny kompleks promocyjny							
obszar zwolniony z podat. leś.							
powierzchnia doswiadczalna							
Ochrona okresowa							
Ochrona całoroczna							
Zespoły przyrodn.- krajobrazowe							
Obszar Natura 2000 - OSO							
Obszar Natura 2000 - SOO							
Użytek ekologiczny							
Otulina parku narodowego							

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita [ha]	Powierzchnia w zasięgu urządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
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 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 wchodzą 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

Uproszczony plan urządzenia lasu sporządzono w 3 egzemplarzach w wersji analogowej. Sporządzono jedną kopię bazy danych. Mapy wykonano w wersji cyfrowej oraz analogowej.

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

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona																	Ogółem
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	powierzchnia w ha / miąższość w m3																	
Lasy gospodarcze																		
SO					1,9400				1,9913								3,9313	3,9313
					35				611								646	646
MD					1,6292	1,0207	0,9789										3,6288	3,6288
					111	206	176										493	493
ŚW					0,3610												0,3610	0,3610
					9												9	9
JD	3,1518								17,1667	9,2995							26,4662	29,6180
									10832	5654							16486	16486
BK								0,6905									0,6905	0,6905
								133									133	133
GB								16,7351		6,0488							22,7839	22,7839
								3331		2141							5472	5472
Razem	3,1518				3,9302	1,0207	0,9789	17,4256	19,1580	15,3483							57,8617	61,0135
					154	206	176	3464	11444	7795							23240	23240
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,0000
Inne grunty:																		0
OGÓŁEM:	3,1518				3,9302	1,0207	0,9789	17,4256	19,1580	15,3483							57,8617	61,0135
					154	206	176	3464	11444	7795							23240	23240

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						
		powierzchnia w ha / miąższość w m3																	
LMGŚW	SO					1,9400				1,9913								3,9313	3,9313
						35				611								646	646
LMGŚW	MD					1,6292	1,0207	0,9789										3,6288	3,6288
						111	206	176										493	493
LMGŚW	ŚW					0,3610												0,3610	0,3610
						9												9	9
LMGŚW	JD	3,1518								17,1667	9,2995							26,4662	29,6180
										10832	5654							16486	16486
LMGŚW	BK								0,6905									0,6905	0,6905
									133									133	133
LMGŚW	GB								16,7351		6,0488							22,7839	22,7839
									3331		2141							5472	5472
LMGŚW	Razem	3,1518				3,9302	1,0207	0,9789	17,4256	19,1580	15,3483							57,8617	61,0135
						154	206	176	3464	11444	7795							23240	23240
Ogółem	SO					1,9400				1,9913								3,9313	3,9313
						35				611								646	646
Ogółem	MD					1,6292	1,0207	0,9789										3,6288	3,6288
						111	206	176										493	493
Ogółem	ŚW					0,3610												0,3610	0,3610
						9												9	9
Ogółem	JD	3,1518								17,1667	9,2995							26,4662	29,6180
										10832	5654							16486	16486
Ogółem	BK								0,6905									0,6905	0,6905
									133									133	133
Ogółem	GB								16,7351		6,0488							22,7839	22,7839
									3331		2141							5472	5472
Ogółem	Razem	3,1518				3,9302	1,0207	0,9789	17,4256	19,1580	15,3483							57,8617	61,0135
						154	206	176	3464	11444	7795							23240	23240
OGÓŁEM:		3,1518				3,9302	1,0207	0,9789	17,4256	19,1580	15,3483							57,8617	61,0135
						154	206	176	3464	11444	7795							23240	23240
Grunty związane z gospodarką leśną:																			0,0000
Inne grunty:																			0
OGÓŁEM:		3,1518				3,9302	1,0207	0,9789	17,4256	19,1580	15,3483							57,8617	61,0135
						154	206	176	3464	11444	7795							23240	23240

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] / 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
01-a	9,2995	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G144, G24, G282, G283, G31, G52, G61	DRZEW	JD	8	80	0,7	33	27	I	608	5654	11,89 110,55	TP	9,2995	848	727			
				SO	2	80														
				JW	MJS	80														
				GB	MJS	80														
				BRZ	MJS	80														
				DB	MJS	80														
				JD	MJS	50														
				JD	MJS	100														
				OL	MJS	80														
				MD	MJS	50														
01-b	1,9400	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: PEŁ, ZM: DKĘP	DRZEW	SO	5	25	1,0	10	7	I	18	35	1,74 3,37	TW	1,9400	7	6			
				OL	2	25														
				BRZ	2	25														
				ŚW	1	25														
01-c	1,0207	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR REJ: G24	DRZEW	MD	6	40	0,8	19	18	I	202	206	7,69 7,85	TP	1,0207	37	32			
				MD	4	25														
				BRZ	MJS	25														
01-d	2,0938	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G150, G151, G2, G277, G28, G51, G6	DRZEW	GB	10	60	0,5	23	22	I	174	364	4,61 9,65	IVD	2,0938	146	133			
				JS	MJS	60								ODN-ZŁOŻ	0,8375					
				JW	MJS	60								PIEL	0,8375					
				OL	MJS	60								AGROT	0,8375					
				BRZ	MJS	60														
01-f	0,3610	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G24	DRZEW	ŚW	7	25	0,8	10	6	I	24	9	4,81 1,74	TW	0,3610	2	2			
				BRZ	3	25														
01-g	0,9789	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G52	DRZEW	MD	10	45	0,8	22	19	II	180	176	5,98 5,85	TP	0,9789	30	26			
				BRZ	MJS	45														
			PODSZ	BEZ.C			0,5													
01-h	1,6657	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S:	DRZEW	GB	10	60	0,6	23	22	I	217	361	5,75 9,58	IVD	1,6657	145	132			

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] / 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
		LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G15, G205, G207, G208, G209, G210, G217, G40		JD	MJS	60								ODN-ZŁOŻ	0,6663					
				SO	MJS	60								PIEL	0,6663					
				LP	MJS	60								AGROT	0,6663					
				JS	MJS	60														
				JW	MJS	68														
				BRZ	MJS	60														
01-i	6,0488	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G113, G12, G16, G227, G33, G36, G43, G48, G55, G58, G9	DRZEW	GB	4	80	0,7	31	27	I	354	2141	6,34 38,36	IVD	6,0488	857	785			
				SO	4	80								ODN-ZŁOŻ	2,1776					
				BK	2	80								PIEL	2,1776					
				BK	MJS	60								AGROT	2,1776					
				OS	MJS	60														
				CZR	MJS	80														
				WZ	MJS	80														
			PODR	GB	10	35	0,2		13											
			PODSZ	LSZ			0,2													
				OL																
01-j	1,6866	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G15, G174, G20, G206, G264, G57	DRZEW	GB	10	60	0,7	23	22	I	240	405	6,36 10,73	IVD	1,6866	162	148			
				JD	MJS	60								ODN-ZŁOŻ	0,6746					
				SO	MJS	60								PIEL	0,6746					
				LP	MJS	60								AGROT	0,6746					
				OL	MJS	60														
				BRZ	MJS	60														
				DB	MJS	100														
01-k	1,6292	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G52	DRZEW	MD	9	25	1,0	10	8	I	68	111	5,25 8,56	TW	1,6292	22	20			
				SO	1	25														
01-l	3,1300	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: UM, ZM: JDN	DRZEW	GB	10	60	0,6	23	22	I	208	651	5,51 17,25	IVDU	3,1300	651	593			
				SO	MJS	90								ODN-ZŁOŻ	3,1300					
				DB	MJS	90								PIEL	3,1300					

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] / 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
				BK	MJS	90								AGROT	3,1300					
				CZR	MJS	60														
				OS	MJS	60														
				BRZ	MJS	60														
				MD	MJS	60														
				JS	MJS	90														
				AK	MJS	60														
			PODSZ	GB			0,2													
01-m	2,6203	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G14, G18, G25	DRZEW	GB	10	60	0,5	23	21	II	136	356	4,00 10,49	IVD	2,6203	143	130			
				JW	MJS	60								ODN-ZŁOŻ	1,0481					
				JS	MJS	60								PIEL	1,0481					
				DB	MJS	60								AGROT	1,0481					
				JD	MJS	60														
01-n	0,6928	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: SUKCESJA, BP: , S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G150, G23, G5																		
01-o	0,0159	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: INNE WYL, BP: , S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G9																		
01-p	0,1495	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: SUKCESJA, BP: , S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G34																		
01-r	0,2529	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: INNE WYL, BP: , S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G108, G222, G223, G289, G319																		
01-s	2,1967	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G112, G113, G114, G117, G126, G168, G192, G220, G221, G37	DRZEW	GB	3	60	0,6	23	22	I	217	477	5,75 12,63	IVD	2,1967	191	174			
				BK	3	60								ODN-ZŁOŻ	0,8787					
				DB	3	60								PIEL	0,8787					
				JD	1	60								AGROT	0,8787					
				AK	MJS	60														

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] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-t	0,5600	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: SUKCESJA, BP: , S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G77																		
01-w	17,1667	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G10, G11, G118, G127, G142, G145, G146, G147, G148, G153, G18, G211, G218, G243, G257, G281, G3, G39, G45, G54, G7, G72, G8, G99	DRZEW	JD	7	70	0,8	27	24	I	631	10832	17,57 301,64	TP	17,1667	1625	1415			
				JS	2	70														
				GB	1	70														
				BRZ	MJS	70														
				DB	MJS	70														
				BK	MJS	70														
				AK	MJS	70														
				MD	MJS	70														
				DB	MJS	110														
01-x	1,5510	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G25, G44, G5	DRZEW	GB	6	60	0,8	23	22	I	261	405	6,92 10,73	IVD	1,5510	162	148			
				BK	2	60								ODN-ZŁOŻ	0,6204					
				SO	2	60								PIEL	0,6204					
				BRZ	MJS	60								AGROT	0,6204					
				JW	MJS	60														
				OS	MJS	60														
			PODSZ	GB			0,2													
01-y	0,6905	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G46	DRZEW	BK	4	60	0,6	22	20	I	193	133	6,14 4,24	TP	0,6905	24	22			
				GB	3	60														
				SO	3	60														
				JW	MJS	60														
				OS	MJS	60														
01-z	1,7910	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G167, G186, G19, G286, G304, G318, G65, G73, G76	DRZEW	GB	7	60	0,5	23	22	I	174	312	4,61 8,26	IVD	1,7910	125	114			
				JW	3	60								ODN-ZŁOŻ	0,7164					
				DB	MJS	60								PIEL	0,7164					
				CZR	MJS	60								AGROT	0,7164					
				JD	MJS	90														

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] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				DB	MJS	130														
				JS	MJS	60														
01-ax	0,4730	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: INNE WYL, BP: , S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G103, G104, G201, G42, G92	ZADRZEW	JD	10	70		27	24		24	11								
01-bx	0,7187	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: SUKCESJA, BP: , S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G191, G281, G30, G44																		
01-cx	1,9913	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G27, G3, G304, G306, G4	DRZEW	SO	6	70	0,7	26	24	I	307	611	6,23 12,41	TP	1,9913	98	83			
				GB	2	70														
				BK	2	70														
				DB	MJS	70														
				JW	MJS	70														
01-dx	0,0016	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: ZADRZEW, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G304																		
01-fx	0,3054	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: ZADRZEW, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G4																		
01-gx	0,2700	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: ZADRZEW, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G188																		
01-hx	0,2890	OC: OB KRAJ-Południowomałopolski OCHK, RP: SUKCESJA, BP: , S: LMGŚW, TD: ŚW, BK, JD, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G189, G306																		
Razem	61,5905															5275	4690			
Ogółem	61,5905															5275	4690			

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IVD	19,6539	1931	1764
IVDU	3,1300	651	593
TP	31,1476	2662	2305
TW	3,9302	31	28

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
01 ax	0,4730	INNE WYL
01 bx	0,7187	SUKCESJA
01 hx	0,2890	SUKCESJA
01 n	0,6928	SUKCESJA
01 o	0,0159	INNE WYL
01 p	0,1495	SUKCESJA
01 r	0,2529	INNE WYL
01 t	0,5600	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 01 :	3,1518	
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]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G2	G2	156	LsV	01-d	D-STAN		GB	60	I	0,0528		9	IVD	0,0528	4/3	
													ODN-ZŁOŻ	0,0211		
													PIEL	0,0211		
													AGROT	0,0211		
Razem:										**0,0528**		**9**			**4/3**	
G3	G3	101	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,3600		227	TP	0,3600	34/30	
		182	LsV	01-cx	D-STAN		SO	70	I	0,1683		52	TP	0,1683	8/7	
Razem:										**0,5283**		**279**			**42/37**	
G4	G4	177/3	LsIV	01-cx	D-STAN		SO	70	I	0,4297		132	TP	0,4297	21/18	
				01-fx	ZADRZEW			0		0,3054		0				
Razem:										**0,7351**		**132**			**21/18**	
G5	G5	142	LsIV	01-x	D-STAN		GB	60	I	0,2790		73	IVD	0,2790	29/27	
													ODN-ZŁOŻ	0,1116		
													PIEL	0,1116		
													AGROT	0,1116		
				01-n	SUKCESJA			0		0,0084		0				
Razem:										**0,2874**		**73**			**29/27**	
G6	G6	161	LsIV	01-d	D-STAN		GB	60	I	0,3283		57	IVD	0,3283	23/21	
													ODN-ZŁOŻ	0,1313		
													PIEL	0,1313		
													AGROT	0,1313		
			LsV	01-d	D-STAN		GB	60	I	0,0200		3	IVD	0,0200	1/1	
													ODN-ZŁOŻ	0,0080		
													PIEL	0,0080		
													AGROT	0,0080		
Razem:										**0,3483**		**61**			**24/22**	
G7	G7	88/29	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	1,3200		833	TP	1,3200	125/109	
Razem:										**1,3200**		**833**			**125/109**	
G8	G8	92	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	2,9686		1873	TP	2,9686	281/245	
Razem:										**2,9686**		**1873**			**281/245**	
G9	G9	65/1	LsIV	01-o	INNE WYL			0		0,0096		0				
		65/10	LsIV	01-o	INNE WYL			0		0,0063		0				
				01-i	D-STAN		GB	80	I	0,0002		0	IVD	0,0002		
													ODN-ZŁOŻ	0,0001		
													PIEL	0,0001		
													AGROT	0,0001		
		65/8	LsIV	01-i	D-STAN		GB	80	I	0,0414		15	IVD	0,0414	6/5	
													ODN-ZŁOŻ	0,0149		
													PIEL	0,0149		
													AGROT	0,0149		

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:										**0,0575**		**15**			**6/5**	
G10	G10	95	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,8300		524	TP	0,8300	79/68	
Razem:										**0,8300**		**524**			**79/68**	
G11	G11	94	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,8600		543	TP	0,8600	81/71	
Razem:										**0,8600**		**543**			**81/71**	
G12	G12	55	LsIV	01-i	D-STAN		GB	80	I	2,4400		864	IVD	2,4400	346/317	
													ODN-ZŁOŻ	0,8784		
													PIEL	0,8784		
													AGROT	0,8784		
Razem:										**2,4400**		**864**			**346/317**	
G14	G14	127	LsV	01-m	D-STAN		GB	60	II	0,3588		49	IVD	0,3588	20/18	
													ODN-ZŁOŻ	0,1435		
													PIEL	0,1435		
													AGROT	0,1435		
Razem:										**0,3588**		**49**			**20/18**	
G15	G15	5/3	LsIV	01-h	D-STAN		GB	60	I	1,2200		265	IVD	1,2200	106/97	
													ODN-ZŁOŻ	0,4880		
													PIEL	0,4880		
													AGROT	0,4880		
		5/4	LsIV	01-j	D-STAN		GB	60	I	0,2372		57	IVD	0,2372	23/21	
													ODN-ZŁOŻ	0,0949		
													PIEL	0,0949		
													AGROT	0,0949		
			LsV	01-j	D-STAN		GB	60	I	0,1900		46	IVD	0,1900	18/17	
													ODN-ZŁOŻ	0,0760		
													PIEL	0,0760		
													AGROT	0,0760		
		5/9	LsIV	01-h	D-STAN		GB	60	I	0,0357		8	IVD	0,0357	3/3	
													ODN-ZŁOŻ	0,0143		
													PIEL	0,0143		
													AGROT	0,0143		
Razem:										**1,6829**		**375**			**150/138**	
G16	G16	47/2	LsIV	01-i	D-STAN		GB	80	I	0,0569		20	IVD	0,0569	8/7	
													ODN-ZŁOŻ	0,0205		
													PIEL	0,0205		
													AGROT	0,0205		
Razem:										**0,0569**		**20**			**8/7**	
G18	G18	137	LsV	01-m	D-STAN		GB	60	II	0,8974		122	IVD	0,8974	49/45	
													ODN-ZŁOŻ	0,3590		
													PIEL	0,3590		
													AGROT	0,3590		
		149	LsV	01-m	D-STAN		GB	60	II	0,6990		95	IVD	0,6990	38/35	
													ODN-	0,2796		

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	0,2796		
													AGROT	0,2796		
		90	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,6200		391	TP	0,6200	59/51	
			LsV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,3300		208	TP	0,3300	31/27	
Razem:										**2,5464**		**817**			**177/158**	
G19	G19	104/3	LsIV	01-z	D-STAN		GB	60	I	0,0392		7	IVD	0,0392	3/2	
													ODN-ZŁOŻ	0,0157		
													PIEL	0,0157		
													AGROT	0,0157		
Razem:										**0,0392**		**7**			**3/2**	
G20	G20	9/7	LsV	01-j	D-STAN		GB	60	I	0,3616		87	IVD	0,3616	35/32	
													ODN-ZŁOŻ	0,1446		
													PIEL	0,1446		
													AGROT	0,1446		
Razem:										**0,3616**		**87**			**35/32**	
G23	G23	154	LsIV	01-n	SUKCESJA			0		0,4400		0				
			LsV	01-n	SUKCESJA			0		0,2000		0				
Razem:										**0,6400**		**0**			**0/0**	
G24	G24	25/3	LsIV	01-c	D-STAN		MD	40	I	1,0207		206	TP	1,0207	37/32	
				01-a	D-STAN		JD	80	I	0,9573		582	TP	0,9573	87/75	
				01-f	D-STAN		ŚW	25	I	0,3610		9	TW	0,3610	2/2	
			LsV	01-a	D-STAN		JD	80	I	1,1542		702	TP	1,1542	105/90	
Razem:										**3,4932**		**1499**			**231/199**	
G25	G25	141	LsIV	01-x	D-STAN		GB	60	I	1,1970		312	IVD	1,1970	125/114	
													ODN-ZŁOŻ	0,4788		
													PIEL	0,4788		
													AGROT	0,4788		
			LsV	01-m	D-STAN		GB	60	II	0,6651		90	IVD	0,6651	36/33	
													ODN-ZŁOŻ	0,2660		
													PIEL	0,2660		
													AGROT	0,2660		
Razem:										**1,8621**		**403**			**161/147**	
G27	G27	177/2	LsIV	01-cx	D-STAN		SO	70	I	0,0233		7	TP	0,0233	1/1	
		180	LsIV	01-cx	D-STAN		SO	70	I	0,9479		291	TP	0,9479	47/40	
			LsV	01-cx	D-STAN		SO	70	I	0,1885		58	TP	0,1885	9/8	
Razem:										**1,1597**		**356**			**57/49**	
G28	G28	152	LsV	01-d	D-STAN		GB	60	I	0,0735		13	IVD	0,0735	5/5	
													ODN-ZŁOŻ	0,0294		
													PIEL	0,0294		
													AGROT	0,0294		
Razem:										**0,0735**		**13**			**5/5**	
G30	G30	186/1	LsV	01-bx	SUKCESJA			0		0,0892		0				

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
		186/4	LsV	01-bx	SUKCESJ A			0		0,0800		0				
Razem:										**0,1692**		**0**			**0/0**	
G31	G31	31/3	LsV	01-a	D-STAN		JD	80	I	0,3200		195	TP	0,3200	29/25	
Razem:										**0,3200**		**195**			**29/25**	
G33	G33	117	LsIV	01-i	D-STAN		GB	80	I	0,0500		18	IVD	0,0500	7/6	
													ODN-ZŁOŻ	0,0180		
													PIEL	0,0180		
													AGROT	0,0180		
Razem:										**0,0500**		**18**			**7/6**	
G34	G34	116	LsV	01-p	SUKCESJ A			0		0,1495		0				
Razem:										**0,1495**		**0**			**0/0**	
G36	G36	120	LsIV	01-i	D-STAN		GB	80	I	1,2472		442	IVD	1,2472	177/162	
													ODN-ZŁOŻ	0,4490		
													PIEL	0,4490		
													AGROT	0,4490		
			LsV	01-i	D-STAN		GB	80	I	0,1949		69	IVD	0,1949	28/25	
													ODN-ZŁOŻ	0,0702		
													PIEL	0,0702		
													AGROT	0,0702		
Razem:										**1,4421**		**511**			**205/187**	
G37	G37	109	LsIV	01-s	D-STAN		GB	60	I	0,1196		26	IVD	0,1196	10/9	
													ODN-ZŁOŻ	0,0478		
													PIEL	0,0478		
													AGROT	0,0478		
Razem:										**0,1196**		**26**			**10/9**	
G39	G39	91	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,6800		429	TP	0,6800	64/56	
Razem:										**0,6800**		**429**			**64/56**	
G40	G40	14/19	LsV	01-h	D-STAN		GB	60	I	0,1600		35	IVD	0,1600	14/13	
													ODN-ZŁOŻ	0,0640		
													PIEL	0,0640		
													AGROT	0,0640		
Razem:										**0,1600**		**35**			**14/13**	
G42	G42	79/7	LsV	01-ax	INNE WYL			0		0,2500		0				
Razem:										**0,2500**		**0**			**0/0**	
G43	G43	54	LsIV	01-i	D-STAN		GB	80	I	0,1472		52	IVD	0,1472	21/19	
													ODN-ZŁOŻ	0,0530		
													PIEL	0,0530		
													AGROT	0,0530		
Razem:										**0,1472**		**52**			**21/19**	
G44	G44	139/1	LsV	01-bx	SUKCESJ A			0		0,1800		0				

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
		139/3	LsIV	01-x	D-STAN		GB	60	I	0,0750		20	IVD	0,0750	8/7	
													ODN-ZŁOŻ	0,0300		
													PIEL	0,0300		
													AGROT	0,0300		
				01-bx	SUKCESJA			0		0,0050		0				
Razem:										**0,2600**		**20**			**8/7**	
G45	G45	87	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	1,9300		1218	TP	1,9300	183/159	
Razem:										**1,9300**		**1218**			**183/159**	
G46	G46	136/7	LsIV	01-y	D-STAN		BK	60	I	0,6905		133	TP	0,6905	24/22	
Razem:										**0,6905**		**133**			**24/22**	
G48	G48	51	LsIV	01-i	D-STAN		GB	80	I	0,2484		88	IVD	0,2484	35/32	
													ODN-ZŁOŻ	0,0894		
													PIEL	0,0894		
													AGROT	0,0894		
Razem:										**0,2484**		**88**			**35/32**	
G51	G51	160/7	LsV	01-d	D-STAN		GB	60	I	0,2602		45	IVD	0,2602	18/17	
													ODN-ZŁOŻ	0,1041		
													PIEL	0,1041		
													AGROT	0,1041		
Razem:										**0,2602**		**45**			**18/17**	
G52	G52	16	LsIV	01-a	D-STAN		JD	80	I	0,8610		523	TP	0,8610	79/67	
			LsV	01-g	D-STAN		MD	45	II	0,9789		176	TP	0,9789	30/26	
				01-a	D-STAN		JD	80	I	3,6127		2197	TP	3,6127	329/282	
		20/2	LsIV	01-k	D-STAN		MD	25	I	0,7119		48	TW	0,7119	10/9	
		46/15	LsIV	01-k	D-STAN		MD	25	I	0,9173		62	TW	0,9173	12/11	
Razem:										**7,0818**		**3007**			**460/395**	
G54	G54	105/40	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	1,7707		1117	TP	1,7707	168/146	
Razem:										**1,7707**		**1117**			**168/146**	
G55	G55	65/7	LsIV	01-i	D-STAN		GB	80	I	1,0953		388	IVD	1,0953	155/142	
													ODN-ZŁOŻ	0,3943		
													PIEL	0,3943		
													AGROT	0,3943		
Razem:										**1,0953**		**388**			**155/142**	
G57	G57	12	LsV	01-j	D-STAN		GB	60	I	0,2300		55	IVD	0,2300	22/20	
													ODN-ZŁOŻ	0,0920		
													PIEL	0,0920		
													AGROT	0,0920		
Razem:										**0,2300**		**55**			**22/20**	
G58	G58	122	LsIV	01-i	D-STAN		GB	80	I	0,2600		92	IVD	0,2600	37/34	
													ODN-ZŁOŻ	0,0936		
													PIEL	0,0936		
													AGROT	0,0936		
Razem:										**0,2600**		**92**			**37/34**	

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
G61	G61	28/8	LsV	01-a	D-STAN		JD	80	I	0,8666		527	TP	0,8666	79/68	
Razem:										**0,8666**		**527**			**79/68**	
G65	G65	165	LsV	01-z	D-STAN		GB	60	I	0,2900		50	IVD	0,2900	20/18	
													ODN-ZŁOŻ	0,1160		
													PIEL	0,1160		
													AGROT	0,1160		
		166	LsV	01-z	D-STAN		GB	60	I	0,1900		33	IVD	0,1900	13/12	
													ODN-ZŁOŻ	0,0760		
													PIEL	0,0760		
													AGROT	0,0760		
Razem:										**0,4800**		**84**			**33/30**	
G72	G72	99	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,3100		196	TP	0,3100	29/26	
Razem:										**0,3100**		**196**			**29/26**	
G73	G73	163	LsV	01-z	D-STAN		GB	60	I	0,0500		9	IVD	0,0500	3/3	
													ODN-ZŁOŻ	0,0200		
													PIEL	0,0200		
													AGROT	0,0200		
Razem:										**0,0500**		**9**			**3/3**	
G76	G76	170/4	LsV	01-z	D-STAN		GB	60	I	0,5461		95	IVD	0,5461	38/35	
													ODN-ZŁOŻ	0,2184		
													PIEL	0,2184		
													AGROT	0,2184		
Razem:										**0,5461**		**95**			**38/35**	
G77	G77	82/2	LsV	01-t	SUKCESJA			0		0,5600		0				
Razem:										**0,5600**		**0**			**0/0**	
G92	G92	81/21	LsV	01-ax	INNE WYL			0		0,0200		0				
Razem:										**0,0200**		**0**			**0/0**	
G99	G99	88/33	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	1,8612		1174	TP	1,8612	176/153	
Razem:										**1,8612**		**1174**			**176/153**	
G103	G103	79/2	LsV	01-ax	INNE WYL			0		0,0800		0				
		79/4	LsV	01-ax	INNE WYL			0		0,0200		0				
		81/18	LsV	01-ax	INNE WYL			0		0,0100		0				
		81/19	LsV	01-ax	INNE WYL			0		0,0030		0				
Razem:										**0,1130**		**0**			**0/0**	
G104	G104	79/5	LsV	01-ax	INNE WYL			0		0,0600		0				
		81/22	LsV	01-ax	INNE WYL			0		0,0100		0				
Razem:										**0,0700**		**0**			**0/0**	
G108	G108	85/10	LsV	01-r	INNE WYL			0		0,0873		0				

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:										**0,0873**		**0**			**0/0**	
G112	G112	108/2	LsV	01-s	D-STAN		GB	60	I	0,0200		4	IVD	0,0200	2/2	
													ODN-ZŁOŻ	0,0080		
													PIEL	0,0080		
													AGROT	0,0080		
Razem:										**0,0200**		**4**			**2/2**	
G113	G113	108/1	LsIV	01-s	D-STAN		GB	60	I	0,2363		51	IVD	0,2363	21/19	
													ODN-ZŁOŻ	0,0945		
													PIEL	0,0945		
													AGROT	0,0945		
			LsV	01-s	D-STAN		GB	60	I	0,4491		97	IVD	0,4491	39/36	
													ODN-ZŁOŻ	0,1796		
													PIEL	0,1796		
													AGROT	0,1796		
		118	LsIV	01-i	D-STAN		GB	80	I	0,1500		53	IVD	0,1500	21/19	
													ODN-ZŁOŻ	0,0540		
													PIEL	0,0540		
													AGROT	0,0540		
			LsV	01-i	D-STAN		GB	80	I	0,1078		38	IVD	0,1078	15/14	
													ODN-ZŁOŻ	0,0388		
													PIEL	0,0388		
													AGROT	0,0388		
Razem:										**0,9432**		**240**			**96/88**	
G114	G114	108/3	LsV	01-s	D-STAN		GB	60	I	0,0082		2	IVD	0,0082	1/1	
													ODN-ZŁOŻ	0,0033		
													PIEL	0,0033		
													AGROT	0,0033		
Razem:										**0,0082**		**2**			**1/1**	
G117	G117	105/36	LsIV	01-s	D-STAN		GB	60	I	0,1700		37	IVD	0,1700	15/13	
													ODN-ZŁOŻ	0,0680		
													PIEL	0,0680		
													AGROT	0,0680		
Razem:										**0,1700**		**37**			**15/13**	
G118	G118	88/13	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,0412		26	TP	0,0412	4/3	
		88/27	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,5000		316	TP	0,5000	47/41	
Razem:										**0,5412**		**341**			**51/44**	
G126	G126	105/6	LsIV	01-s	D-STAN		GB	60	I	0,0900		20	IVD	0,0900	8/7	
													ODN-ZŁOŻ	0,0360		
													PIEL	0,0360		
													AGROT	0,0360		
Razem:										**0,0900**		**20**			**8/7**	
G127	G127	88/9	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,0200		13	TP	0,0200	2/2	
Razem:										**0,0200**		**13**			**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]	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
G142	G142	105/33	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,0389		25	TP	0,0389	4/3	
Razem:										**0,0389**		**25**			**4/3**	
G144	G144	22/2	LsV	01-a	D-STAN		JD	80	I	0,3624		220	TP	0,3624	33/28	
Razem:										**0,3624**		**220**			**33/28**	
G145	G145	88/15	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,0250		16	TP	0,0250	2/2	
		88/23	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,0071		4	TP	0,0071	1/1	
Razem:										**0,0321**		**20**			**3/3**	
G146	G146	93/6	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,3700		233	TP	0,3700	35/30	
			LsV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,1000		63	TP	0,1000	9/8	
Razem:										**0,4700**		**297**			**44/38**	
G147	G147	93/1	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,6100		385	TP	0,6100	58/50	
Razem:										**0,6100**		**385**			**58/50**	
G148	G148	93/9	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,5500		347	TP	0,5500	52/45	
Razem:										**0,5500**		**347**			**52/45**	
G150	G150	155	LsV	01-d	D-STAN		GB	60	I	0,4031		70	IVD	0,4031	28/26	
													ODN-ZŁOŻ	0,1612		
													PIEL	0,1612		
													AGROT	0,1612		
				01-n	SUKCESJA			0		0,0444		0				
		158/1	LsV	01-d	D-STAN		GB	60	I	0,4564		79	IVD	0,4564	32/29	
													ODN-ZŁOŻ	0,1826		
													PIEL	0,1826		
													AGROT	0,1826		
Razem:										**0,9039**		**150**			**60/55**	
G151	G151	158/3	LsV	01-d	D-STAN		GB	60	I	0,3100		54	IVD	0,3100	22/20	
													ODN-ZŁOŻ	0,1240		
													PIEL	0,1240		
													AGROT	0,1240		
Razem:										**0,3100**		**54**			**22/20**	
G153	G153	105/26	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,0719		45	TP	0,0719	7/6	
Razem:										**0,0719**		**45**			**7/6**	
G167	G167	167	LsV	01-z	D-STAN		GB	60	I	0,0900		16	IVD	0,0900	6/6	
													ODN-ZŁOŻ	0,0360		
													PIEL	0,0360		
													AGROT	0,0360		
Razem:										**0,0900**		**16**			**6/6**	
G168	G168	107	LsIV	01-s	D-STAN		GB	60	I	0,0900		20	IVD	0,0900	8/7	
													ODN-ZŁOŻ	0,0360		
													PIEL	0,0360		
													AGROT	0,0360		
Razem:										**0,0900**		**20**			**8/7**	
G174	G174	10	LsV	01-j	D-STAN		GB	60	I	0,0982		24	IVD	0,0982	9/9	
													ODN-ZŁOŻ	0,0393		

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
													PIEL	0,0393		
													AGROT	0,0393		
Razem:										**0,0982**		**24**			**9/9**	
G186	G186	174/1	LsV	01-z	D-STAN		GB	60	I	0,0877		15	IVD	0,0877	6/6	
													ODN-ZŁOŻ	0,0351		
													PIEL	0,0351		
													AGROT	0,0351		
Razem:										**0,0877**		**15**			**6/6**	
G188	G188	193/1	LsIV	01-gx	ZADRZEW			0		0,2700		0				
Razem:										**0,2700**		**0**			**0/0**	
G189	G189	183/3	LsV	01-hx	SUKCESJA			0		0,2394		0				
Razem:										**0,2394**		**0**			**0/0**	
G191	G191	186/5	LsV	01-bx	SUKCESJA			0		0,0186		0				
Razem:										**0,0186**		**0**			**0/0**	
G192	G192	105/1	LsIV	01-s	D-STAN		GB	60	I	0,0607		13	IVD	0,0607	5/5	
													ODN-ZŁOŻ	0,0243		
													PIEL	0,0243		
													AGROT	0,0243		
		105/38	LsIV	01-s	D-STAN		GB	60	I	0,2800		61	IVD	0,2800	24/22	
													ODN-ZŁOŻ	0,1120		
													PIEL	0,1120		
													AGROT	0,1120		
Razem:										**0,3407**		**74**			**29/27**	
G201	G201	79/3	LsV	01-ax	INNE WYL			0		0,0200		0				
Razem:										**0,0200**		**0**			**0/0**	
G205	G205	5/12	LsIV	01-h	D-STAN		GB	60	I	0,1100		24	IVD	0,1100	10/9	
													ODN-ZŁOŻ	0,0440		
													PIEL	0,0440		
													AGROT	0,0440		
Razem:										**0,1100**		**24**			**10/9**	
G206	G206	5/5	LsV	01-j	D-STAN		GB	60	I	0,1400		34	IVD	0,1400	13/12	
													ODN-ZŁOŻ	0,0560		
													PIEL	0,0560		
													AGROT	0,0560		
Razem:										**0,1400**		**34**			**13/12**	
G207	G207	5/6	LsIV	01-h	D-STAN		GB	60	I	0,0100		2	IVD	0,0100	1/1	
													ODN-ZŁOŻ	0,0040		
													PIEL	0,0040		
													AGROT	0,0040		
Razem:										**0,0100**		**2**			**1/1**	

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
G208	G208	5/13	LsIV	01-h	D-STAN		GB	60	I	0,0100		2	IVD	0,0100	1/1	
													ODN-ZŁOŻ	0,0040		
													PIEL	0,0040		
													AGROT	0,0040		
Razem:										**0,0100**		**2**			**1/1**	
G209	G209	5/11	LsIV	01-h	D-STAN		GB	60	I	0,0500		11	IVD	0,0500	4/4	
													ODN-ZŁOŻ	0,0200		
													PIEL	0,0200		
													AGROT	0,0200		
Razem:										**0,0500**		**11**			**4/4**	
G210	G210	5/10	LsIV	01-h	D-STAN		GB	60	I	0,0300		7	IVD	0,0300	3/2	
													ODN-ZŁOŻ	0,0120		
													PIEL	0,0120		
													AGROT	0,0120		
		5/8	LsIV	01-h	D-STAN		GB	60	I	0,0200		4	IVD	0,0200	2/2	
													ODN-ZŁOŻ	0,0080		
													PIEL	0,0080		
													AGROT	0,0080		
Razem:										**0,0500**		**11**			**5/4**	
G211	G211	96	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,4580		289	TP	0,4580	43/38	
Razem:										**0,4580**		**289**			**43/38**	
G217	G217	5/7	LsIV	01-h	D-STAN		GB	60	I	0,0200		4	IVD	0,0200	2/2	
													ODN-ZŁOŻ	0,0080		
													PIEL	0,0080		
													AGROT	0,0080		
Razem:										**0,0200**		**4**			**2/2**	
G218	G218	89/4	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,0186		12	TP	0,0186	2/2	
Razem:										**0,0186**		**12**			**2/2**	
G220	G220	105/28	LsIV	01-s	D-STAN		GB	60	I	0,0020		0	IVD	0,0020		
													ODN-ZŁOŻ	0,0008		
													PIEL	0,0008		
													AGROT	0,0008		
Razem:										**0,0020**		**0**			**0/0**	
G221	G221	110/7	LsIV	01-s	D-STAN		GB	60	I	0,6708		146	IVD	0,6708	58/53	
													ODN-ZŁOŻ	0,2683		
													PIEL	0,2683		
													AGROT	0,2683		
Razem:										**0,6708**		**146**			**58/53**	
G222	G222	85/21	LsV	01-r	INNE WYL			0		0,0064		0				
Razem:										**0,0064**		**0**			**0/0**	
G223	G223	85/22	LsV	01-r	INNE WYL			0		0,0119		0				

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:										**0,0119**		**0**			**0/0**	
G227	G227	65/9	LsIV	01-i	D-STAN		GB	80	I	0,0095		3	IVD	0,0095	1/1	
													ODN-ZŁOŻ	0,0034		
													PIEL	0,0034		
													AGROT	0,0034		
Razem:										**0,0095**		**3**			**1/1**	
G243	G243	93/7	LsV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,0095		6	TP	0,0095	1/1	
		93/8	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,0306		19	TP	0,0306	3/3	
Razem:										**0,0401**		**25**			**4/4**	
G257	G257	105/31	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,0654		41	TP	0,0654	6/5	
Razem:										**0,0654**		**41**			**6/5**	
G264	G264	6/14	LsIV	01-j	D-STAN		GB	60	I	0,0757		18	IVD	0,0757	7/7	
													ODN-ZŁOŻ	0,0303		
													PIEL	0,0303		
													AGROT	0,0303		
			LsV	01-j	D-STAN		GB	60	I	0,1900		46	IVD	0,1900	18/17	
													ODN-ZŁOŻ	0,0760		
													PIEL	0,0760		
													AGROT	0,0760		
		6/15	LsV	01-j	D-STAN		GB	60	I	0,1639		39	IVD	0,1639	16/14	
													ODN-ZŁOŻ	0,0656		
													PIEL	0,0656		
													AGROT	0,0656		
Razem:										**0,4296**		**103**			**41/38**	
G277	G277	158/4	LsV	01-d	D-STAN		GB	60	I	0,1895		33	IVD	0,1895	13/12	
													ODN-ZŁOŻ	0,0758		
													PIEL	0,0758		
													AGROT	0,0758		
Razem:										**0,1895**		**33**			**13/12**	
G281	G281	100	LsIV	01-w	D-STAN		JD	70	I	0,4100		259	TP	0,4100	39/34	
		140	LsV	01-bx	SUKCESJA			0		0,1682		0				
		185/2	LsV	01-bx	SUKCESJA			0		0,1777		0				
Razem:										**0,7559**		**259**			**39/34**	
G282	G282	27/1	LsV	01-a	D-STAN		JD	80	I	0,5800		353	TP	0,5800	53/45	
Razem:										**0,5800**		**353**			**53/45**	
G283	G283	30/2	LsV	01-a	D-STAN		JD	80	I	0,5853		356	TP	0,5853	53/46	
Razem:										**0,5853**		**356**			**53/46**	
G286	G286	169/1	LsV	01-z	D-STAN		GB	60	I	0,3013		52	IVD	0,3013	21/19	
													ODN-ZŁOŻ	0,1205		
													PIEL	0,1205		
													AGROT	0,1205		
Razem:										**0,3013**		**52**			**21/19**	

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
G289	G289	85/13	LsV	01-r	INNE WYL			0		0,0048		0				
		85/15	LsV	01-r	INNE WYL			0		0,0600		0				
Razem:										**0,0648**		**0**			**0/0**	
G304	G304	171	LsV	01-dx	ZADRZEW			0		0,0016		0				
		173/6	LsV	01-z	D-STAN		GB	60	I	0,1461		25	IVD	0,1461	10/9	
													ODN-ZŁOŻ	0,0584		
													PIEL	0,0584		
													AGROT	0,0584		
		176/7	LsIV	01-cx	D-STAN		SO	70	I	0,1460		45	TP	0,1460	7/6	
Razem:										**0,2937**		**70**			**17/15**	
G306	G306	181	LsV	01-cx	D-STAN		SO	70	I	0,0876		27	TP	0,0876	4/4	
				01-hx	SUKCESJA			0		0,0496		0				
Razem:										**0,1372**		**27**			**4/4**	
G318	G318	112/8	LsIV	01-z	D-STAN		GB	60	I	0,0506		9	IVD	0,0506	4/3	
													ODN-ZŁOŻ	0,0202		
													PIEL	0,0202		
													AGROT	0,0202		
Razem:										**0,0506**		**9**			**4/3**	
G319	G319	84/4	LsV	01-r	INNE WYL			0		0,0825		0				
Razem:										**0,0825**		**0**			**0/0**	
Razem:										**56,5205**		**22554**			**4614/4093**	

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	G12
2	RODO	G10
3	RODO	G14
4	RODO	G281
5	RODO	G4
6	RODO	G46
7	RODO	G283
8	RODO	G2
9	RODO	G9
10	RODO	G99
11	RODO	G7
12	RODO	G6
13	RODO	G318
14	RODO	G207
15	RODO	G208
16	RODO	G15
17	RODO	G15
18	RODO	G208
19	RODO	G207
20	RODO	G208
21	RODO	G15
22	RODO	G207
23	RODO	G15
24	RODO	G15
25	RODO	G208
26	RODO	G207
27	RODO	G208
28	RODO	G15
29	RODO	G289
30	RODO	G127
31	RODO	G306
32	RODO	G16
33	RODO	G18
34	RODO	G192
35	RODO	G92
36	RODO	G20
37	RODO	G19
38	RODO	G8
39	RODO	G210
40	RODO	G77
41	RODO	G43
42	RODO	G23
43	RODO	G5
44	RODO	G77
45	RODO	G220
46	RODO	G25
47	RODO	G27
48	RODO	G217
49	RODO	G28
50	RODO	G148
51	RODO	G146
52	RODO	G147
53	RODO	G30
54	RODO	G191
55	RODO	G192
56	RODO	G192
57	RODO	G191
58	RODO	G192
59	RODO	G126
60	RODO	G117
61	RODO	G209
62	RODO	G153
63	RODO	G257
64	RODO	G153
65	RODO	G257
66	RODO	G34
67	RODO	G113
68	RODO	G114
69	RODO	G114
70	RODO	G282
71	RODO	G168

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
72	RODO	G31
73	RODO	G33
74	RODO	G36
75	RODO	G39
76	RODO	G218
77	RODO	G243
78	RODO	G289
79	RODO	G206
80	RODO	G15
81	RODO	G208
82	RODO	G36
83	RODO	G191
84	RODO	G40
85	RODO	G104
86	RODO	G37
87	RODO	G277
88	RODO	G103
89	RODO	G201
90	RODO	G221
91	RODO	G3
92	RODO	G205
93	RODO	G319
94	RODO	G167
95	RODO	G44
96	RODO	G167
97	RODO	G44
98	RODO	G44
99	RODO	G167
100	RODO	G201
101	RODO	G73
102	RODO	G11
103	RODO	G174
104	RODO	G57
105	RODO	G150
106	RODO	G151
107	RODO	G51
108	RODO	G51
109	RODO	G144
110	RODO	G24
111	RODO	G52
112	RODO	G15
113	RODO	G208
114	RODO	G54
115	RODO	G55
116	RODO	G15
117	RODO	G208
118	RODO	G227
119	RODO	G211
120	RODO	G108
121	RODO	G114
122	RODO	G58
123	RODO	G186
124	RODO	G188
125	RODO	G61
126	RODO	G76
127	RODO	G142
128	RODO	G223
129	RODO	G112
130	RODO	G114
131	RODO	G65
132	RODO	G286
133	RODO	G118
134	RODO	G144
135	RODO	G24
136	RODO	G52
137	RODO	G264
138	RODO	G264
139	RODO	G48
140	RODO	G189
141	RODO	G304
142	RODO	G77
143	RODO	G77
144	RODO	G77
145	RODO	G42
146	RODO	G72
147	RODO	G222
148	RODO	G45
149	RODO	G145

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
150	RODO	G145

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	5/10	G210	01 h	0,0300
2	5/11	G209	01 h	0,0700
3	5/12	G205	01 h	0,1400
4	5/13	G208	01 h	0,3600
5	5/3	G15	01 h	3,3300
6	5/4	G15	01 j	0,6200
7	5/5	G206	01 j	0,3800
8	5/6	G207	01 h	0,1400
9	5/7	G217	01 h	0,0200
10	5/8	G210	01 h	0,0200
11	5/9	G15	01 h	0,0400
12	6/14	G264	01 j	0,4882
13	6/15	G264	01 j	0,4956
14	9/7	G20	01 j	0,5600
15	10	G174	01 j	0,2600
16	12	G57	01 j	0,5400
17	14/19	G40	01 h	1,3000
18	16	G52	01 a,g	8,3100
19	20/2	G52	01 k	0,7200
20	22/2	G144	01 a	1,8800
21	25/3	G24	01 a,c,f	4,1800
22	27/1	G282	01 a	0,6300
23	28/8	G61	01 a	3,9600
24	30/2	G283	01 a	1,8900
25	31/3	G31	01 a	1,3400
26	46/15	G52	01 k	1,3200
27	47/2	G16	01 i	2,9000
28	51	G48	01 i	0,7400
29	54	G43	01 i	0,8100
30	55	G12	01 i	2,4500
31	65/1	G9	01 o	0,0400
32	65/10	G9	01 i,o	0,0312
33	65/7	G55	01 i	5,4100
34	65/8	G9	01 i	0,0624
35	65/9	G227	01 i	0,1200
36	79/2	G103	01 ax	0,0800
37	79/3	G201	01 ax	0,0200
38	79/4	G103	01 ax	0,0200
39	79/5	G104	01 ax	0,0600
40	79/7	G42	01 ax	0,2900
41	81/18	G103	01 ax	0,0100
42	81/19	G103	01 ax	0,0030
43	81/21	G92	01 ax	0,0200
44	81/22	G104	01 ax	0,0100
45	82/2	G77	01 t	0,5600
46	84/4	G319	01 r	0,0825
47	85/10	G108	01 r	0,1500
48	85/13	G289	01 r	0,0700
49	85/15	G289	01 r	0,1300
50	85/21	G222	01 r	0,0100
51	85/22	G223	01 r	0,0327
52	87	G45	01 w	1,9300
53	88/13	G118	01 w	0,0500
54	88/15	G145	01 w	0,0300
55	88/23	G145	01 w	0,0100
56	88/27	G118	01 w	0,5000
57	88/29	G7	01 w	2,2600
58	88/33	G99	01 w	2,4000
59	88/9	G127	01 w	0,0400
60	89/4	G218	01 w	0,1800
61	90	G18	01 w	0,9600
62	91	G39	01 w	0,6800
63	92	G8	01 w	5,3200
64	93/1	G147	01 w	0,6100
65	93/6	G146	01 w	0,5000
66	93/7	G243	01 w	0,2000
67	93/8	G243	01 w	0,0306
68	93/9	G148	01 w	0,5700
69	94	G11	01 w	0,8600

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
70	95	G10	01 w	0,8300
71	96	G211	01 w	1,4477
72	99	G72	01 w	0,4000
73	100	G281	01 w	0,4100
74	101	G3	01 w	0,3600
75	104/3	G19	01 z	0,5300
76	105/1	G192	01 s	0,0900
77	105/26	G153	01 w	0,0800
78	105/28	G220	01 s	0,4200
79	105/31	G257	01 w	0,0700
80	105/33	G142	01 w	0,0400
81	105/36	G117	01 s	0,1700
82	105/38	G192	01 s	0,2800
83	105/40	G54	01 w	1,9400
84	105/6	G126	01 s	0,1900
85	107	G168	01 s	0,0900
86	108/1	G113	01 s	0,7100
87	108/2	G112	01 s	0,4200
88	108/3	G114	01 s	0,0600
89	109	G37	01 s	0,4400
90	110/7	G221	01 s	1,9700
91	112/8	G318	01 z	0,3564
92	116	G34	01 p	0,4600
93	117	G33	01 i	3,0800
94	118	G113	01 i	1,2800
95	120	G36	01 i	6,2500
96	122	G58	01 i	1,0300
97	127	G14	01 m	6,1900
98	136/7	G46	01 y	4,7500
99	137	G18	01 m	5,5100
100	139/1	G44	01 bx	0,2900
101	139/3	G44	01 bx,x	2,5700
102	140	G281	01 bx	0,7000
103	141	G25	01 m,x	11,2800
104	142	G5	01 n,x	4,4200
105	149	G18	01 m	4,6700
106	152	G28	01 d	0,5800
107	154	G23	01 n	6,9200
108	155	G150	01 d,n	2,8300
109	156	G2	01 d	0,1876
110	158/1	G150	01 d	1,2600
111	158/3	G151	01 d	0,6400
112	158/4	G277	01 d	0,6400
113	160/7	G51	01 d	3,9500
114	161	G6	01 d	1,5900
115	163	G73	01 z	0,9600
116	165	G65	01 z	0,6700
117	166	G65	01 z	0,8700
118	167	G167	01 z	0,3300
119	169/1	G286	01 z	2,0600
120	170/4	G76	01 z	3,2500
121	171	G304	01 dx	3,0200
122	173/6	G304	01 z	1,0000
123	174/1	G186	01 z	0,2300
124	176/7	G304	01 cx	2,0000
125	177/2	G27	01 cx	0,0233
126	177/3	G4	01 cx,fx	3,7700
127	180	G27	01 cx	6,7600
128	181	G306	01 cx,hx	0,6400
129	182	G3	01 cx	1,0600
130	183/3	G189	01 hx	1,7400
131	185/2	G281	01 bx	1,1800
132	186/1	G30	01 bx	0,1000
133	186/4	G30	01 bx	0,0800
134	186/5	G191	01 bx	0,0700
135	193/1	G188	01 gx	1,4600

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	79/2	0,0800	Ls	V	0.08	0.08	K100320011-1001 -ax -00	0,4730	
INNE WYL	79/3	0,0200	Ls	V	0.02	0.02	K100320011-1001 -ax -00	0,4730	
INNE WYL	79/4	0,0200	Ls	V	0.02	0.02	K100320011-1001 -ax -00	0,4730	
INNE WYL	79/5	0,0600	Ls	V	0.06	0.06	K100320011-1001 -ax -00	0,4730	
INNE WYL	79/7	0,2900	Ls	V	0.25	0.25	K100320011-1001 -ax -00	0,4730	
INNE WYL	81/18	0,0100	Ls	V	0.01	0.01	K100320011-1001 -ax -00	0,4730	
INNE WYL	81/19	0,0030	Ls	V	0.003	0.003	K100320011-1001 -ax -00	0,4730	
INNE WYL	81/21	0,0200	Ls	V	0.02	0.02	K100320011-1001 -ax -00	0,4730	
INNE WYL	81/22	0,0100	Ls	V	0.01	0.01	K100320011-1001 -ax -00	0,4730	
INNE WYL	65/1	0,0400	Ls	IV	0.01	0.0096	K100320011-1001 -o -00	0,0159	
INNE WYL	65/10	0,0312	Ls	IV	0.0071	0.0063	K100320011-1001 -o -00	0,0159	
INNE WYL	84/4	0,0825	Ls	V	0.0825	0.0825	K100320011-1001 -r -00	0,2529	
INNE WYL	85/10	0,1500	Ls	V	0.11	0.0873	K100320011-1001 -r -00	0,2529	
INNE WYL	85/13	0,0700	Ls	V	0.02	0.0048	K100320011-1001 -r -00	0,2529	
INNE WYL	85/15	0,1300	Ls	V	0.06	0.06	K100320011-1001 -r -00	0,2529	
INNE WYL	85/21	0,0100	Ls	V	0.01	0.0064	K100320011-1001 -r -00	0,2529	
INNE WYL	85/22	0,0327	Ls	V	0.0119	0.0119	K100320011-1001 -r -00	0,2529	

WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI LASY POZAEWIDENCYJNE

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

13.1 Wykaz rozbieżności geodezyjnych

Brakujące działki

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

Brakujące użytki Ls

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

Działki z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
Brak	-	-	-

Użytki Ls z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
Brak	-	-	-

Działki z użytkami bez możliwości rozliczenia powierzchni

Obręb	Nr. działki	Powierzchnia [ha]
Lipie	195/2	0,1000
Lipie	196	0,0600
Lipie	199	0,0280
Lipie	200	0,2300
Lipie	41	0,6200
Lipie	42/3	0,0153
Lipie	42/4	0,2200
Lipie	43/5	0,9900
Lipie	46/13	0,4877
Lipie	46/6	0,0115
Lipie	48	0,5000
Lipie	49	0,0600
Lipie	6/18	0,0505
Lipie	89/5	0,0477
Lipie	89/6	0,1400
Lipie	89/6	0,0700

14 WYKAZ SKRÓTÓW

GATUNKI

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	żywotnik 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 (i pozostałe)
JW	klon jawor
WZ	wiąz pospolity
BST	wiąz górski
JS	jesion wyniosły (i pozostałe)
GB	grab pospolity
PRZ.C	porzeczka czarna
PRZ.CW	porzeczka czerwona
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	czeremcha pospolita i amerykańska
JRZ	jarząb pospolity
AK	robinia akacjowa
TP	topola biała (i pozostałe)
OS	topola osika
WB	wierzba biała (i pozostałe)
KSZ	kasztanowiec biały
JKL	klon jesionolistny
LP	lipa drobnolistna (i pozostałe)
MW	morwa biała
IWA	wierzba iwa

OPIS DRZEWOSTANU

OC	obszar chroniony
RP	rodzaj powierzchni
BP	budowa pionowa
S	typ siedliskowy lasu
TD	typ drzewostanu
ZW	zwarcie
ZM	zmieszanie
NR REJ	numer w rejestrze gruntów
INFO	informacje różne

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 szybkorosnąc.
PLANT CH	plantacja choinek
PLANT KRZ	plantacja krzewów przemysłow.
POL ŁOW	poletko łowieckie
HAL	halizna
ZRĄB	zrąb
PŁAZ	płazowina
SUKCESJA	sukcesja
SZCZ CHR	objęte szczegóna ochroną
RETENCJA	retencja
INNE WYL	inne wylesienie
BUD INNE	inne tereny zabudowane
URZ WOD	inne urządzenia melioracji wod
ROWY	rowy
LINIE	linie niestanowiące podziału
LZ-Ł	zadrzewienie
PAS GRAN	pas graniczny
PAS PPOŻ	pas przeciwpożarowy
DROGI L	drogi leśne
KOLEJ L	kolejka leśna
L ENERG	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 strukt przerębowej

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

BAGNO	bagno
D LUKA	dolesiona luka
D PRZEZ	dolesione przerzedzenie
GNIA	gniazdo nieodnowione
KĘPA	kępa
LUKA	luka
POL ŁOW	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
PODRII	podrost o charakterze II piętr
NAL	nalot
PODS	podsadzenia pod osłoną
PODSZ	podszyt
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	ścioła
ZAD	zadarniona
ZIEL	zielna

ZABIEGI

AGROT	specjalne zabiegi agrotechniczne
CP	czyszczenia późne
CP-P	pozyskanie w CP
CW	czyszczenia wczesne
DRZEW	uprząt.drzew na pow.nieleśnej
IA	rębnia zupełna wielkopowierzchniowa
IB	rębnia zupełna pasowa
IC	rębnia zupełna smugowa
IIA	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa
IIAU	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa -uprzątające
IIB	rębnia częściowa pasowa
IIBU	rębnia częściowa pasowa -uprzątające
IIC	rębnia częściowa smugowa
IICU	rębnia częściowa smugowa -uprzątające
IID	rębnia częściowa gniazdowa
IIDU	rębnia częściowa gniazdowa -uprzątające
IIIA	rębnia gniazdowa zupełna
IIIAU	rębnia gniazdowa zupełna -uprzątające
IIIB	rębnia gniazdowa częściowa
IIIBU	rębnia gniazdowa częściowa -uprzątające
IVA	rębnia stopniowa gniazdowa
IVAU	rębnia stopniowa gniazdowa -uprzątające
IVB	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVBU	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzątające
IVC	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVCU	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzątające
IVD	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona
IVDU	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona - uprzątające
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	uprzątanie płazowin
PODSZ	wprowadzanie podszytów
POPR	poprawki i uzupełnienia
PRZEST	uprząt.nasienników,przestojów
TP	trzebież późna
TW	trzebież wczesna
V	rębnia przerębowa
ZAL-NIEU	zalesienia nieużytków
Z-PIELD	pielęgn.drzew w zadrzewieniach
Z-PIELK	pielęgn.krzewów w zadrzew.
Z-SADZD	sadzenie drzew do zadrzewień
Z-SADZK	sadzenie krzewów do zadrzewień

GUR	grunt użytkowany rolniczo