

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 2022.01.01 r. -2031.12.31 r.



Obręb: ZALESIE

Gmina: Siennica

Powiat: Miński

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 2022.01.01r. do 2031.12.31r.	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
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	10
1.7.1	Podział lasów na kategorie ochronności	10
1.7.2	Stan sanitarny	11
1.7.3	Ochrona przyrody	11
1.7.4	Ochrona przeciwpożarowa	12
1.8	Zawartość UPUL	13
2	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	15
3	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg klas i podklas wieku	19
4	Opis taksacyjny	23
5	Zestawienie zadań gospodarczych	31
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	33
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	35
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną	45
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	46
10	Wykaz gruntów do zalesienia	47
11	Wykaz właścicieli	49
12	Wykaz działek	51
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	53
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	53
14	Wykaz skrótów	55

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **ZALESIE**

Położonego w gminie **Siennica** powiat **Miński** województwo **Mazowieckie**

2022.01.01 r. -2031.12.31 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 15.07.2021 r.

Ogólna powierzchnia opracowania **20,0900 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **20,0900 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] **19,7921 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **19,4192 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **0,2815 [ha]**

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

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] **0,0914 [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 2022.01.01r. do 2031.12.31r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

2577 m³ grubizny brutto (2123 m³ grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym 8,9577 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

353 m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 9,0532 [ha]

W tym:

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

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 0,0955 [ha]

- 3) Trzebieże 8,9577 [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 8,2050 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 10,3660 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 8,2050 [ha]

1 OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

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

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **20,0900** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **20,0900** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiću na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
20,0900	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 **20,0900** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	57	20,0900
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	0	0,0000

1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krajinie: IV-Mazowiecko-Podlaska

Mezoregionie: IV-14 Równiny Wołomińsko-Garwolińskiej, IV-15 Wysoczyzny Siedleckiej, IV-16 Mińsko-Łukowski

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

Tab. 3 Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Orientacyjny skład gatunkowy upraw
1	2	3
Bs	So	So 90% Brz 10%
Bśw	So	So 80-90%, Brz i inne 10-20%
Bw	Brz-So	So 70-80%, Brz, Św i inne 20-30%
Bb	So	So 80%, Brz inne 20%
BMśw	So	So 80%, Brz i inne 20%,
	Db-So	So 70%, Db 20%, Md i inne 10%,
	Brz-So	So 70%, Brz 20%, Db i inne 10%
BMw	So	So 80%, Db, Ol, Brz, Św 20%,
	Św-So	So 70%, Db 20%, Ol, Brz, Św 10%
BMb	So	So 70-80%, Brz, Ol i inne 20-30%
LMśw	So-Db	Db 40% So 40%, Bk, Md i inne 20%,
	Db-So	So 60%, Db 30%, Md i inne 10%,
LMw	So-Db	Db 60%, So 30%, Lp, Kl, Md, Św 10%,
	So-Ol-Db	Db 40%, Ol 30%, So 20%, Św i inne 10%
LMb	Ol	Ol 70%, Św, Brz i inne 30%
Lśw	Db	Db 80%, Md, Bk, Lp, Jw 20%,
Lw	Db	Db 70%, Kl, Lp, Ol i inne 30%
	Ol-Db	Db 40%, Ol 40%, Wz, Lp, Kl 20%
	Ol	Ol 80%, Db, Lp, Kl, Wz 20%
Ol	Ol	Ol 90%, Brz i inne 10%
OlJ	Ol-Js	Js 40%, Ol 40% Brz i inne 20%
Lł	Wz-Db	Db 60%, Wz 30%, Js, Ol i inne 10%

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. 2001 nr 73 poz. 761 z późniejszymi zmianami).

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
BŚW	9,7829
BMŚW	7,6321
LMW	1,2912
OL	0,8602
INNE	0,3893
LMŚW	0,1343

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
1590	1290	2577	2577	5	2582

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **414 m³** grubizny brutto
- **353 m³** grubizny netto

na powierzchni **8,9577 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 rębny i przedrębny). W celu nie doprowadzenia do wylesienia tych wydzieleni należy eliminować ogniska grzybowe i owadzie.

W przypadku wyliczenia zbyt niskiego etatu pozyskania na pojedynczej działce (brak równomierności rozłożenia masy w wydzieleniu np. przestoje lub opisane gatunki, jako „miejscami” (MJS) ze starszych klas wieku) decyzje o pozyskaniu podejmuje organ nadzorujący. W takich przypadkach dopuszcza się pozyskanie większe od wyliczonego matematycznie przy założeniach racjonalnej i zrównoważonej gospodarki leśnej. Na przykład, przy opisanym d-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 I 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.

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
2076	620,87	414	19,94	66,68

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	2	b
ODN-ZRB	1	c
ODN-ZRB	1	f
ODN-ZRB	1	h
ODN-ZRB	1	s
ODN-ZRB	1	t
ODN-ZŁOŻ	1	a
ODN-ZŁOŻ	1	l

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZŁOŻ	2	a
ODN-ZŁOŻ	2	c
ODN-ZŁOŻ	2	d
ODN-ZŁOŻ	2	f
ODN-ZŁOŻ	2	h
ODN-ZŁOŻ	2	i
ODN-ZŁOŻ	2	j
CP	2	b

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	a
AGROT	1	c
AGROT	1	f
AGROT	1	h
AGROT	1	l
AGROT	1	s
AGROT	1	t
AGROT	2	a

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	2	b
AGROT	2	c
AGROT	2	d
AGROT	2	f
AGROT	2	h
AGROT	2	i
AGROT	2	j

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.

W przypadku uznania 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.

1.7.2 Stan sanitarny

Stan zdrowotny drzewostanów z nielicznymi wyjątkami przedstawia się dobrze. Największym zagrożeniem dla drzewostanów są gradacje owadzie i kłęski klimatyczne.

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

1.7.3 Ochrona przyrody

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

Zinwentaryzowane gatunki fauny zostały wpisane w sekcji „informacje różne”

Wytyczne do wykonania zabiegów:

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

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

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

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

W obszarach Natura 2000 zaleca się aby wszystkie planowane rębnie i trzebieże wykonywane były poza okresem lęgowym trwającym od 01.03 do 30.08.

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

Poprzez utrzymanie stałego pokrycia roślinnością leśną utrzymywać stałe korytarze migracji.

Tab. 7 Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchni a całkowita [ha]	Powierzchni a w zasięgu urządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
park narodowy							
park krajobrazowy							
obszar chronionego krajobrazu							
wpisane do rejestru zabytków							
rezerwat przyrody							
powierzchniowy pomnik przyrody							
stanowisko dokumentacyjne							
strefa ochronna							
leśny kompleks promocyjny							
obszar zwolniony z podat. leś.							
powierzchnia doświadczalna							
Ochrona okresowa							
Ochrona całoroczna							
Zespoły przyrodn.- krajobrazowe							
Obszar Natura 2000 - OSO							
Obszar Natura 2000 - SOO							
Użytek ekologiczny							
Otulina parku narodowego							
Otulina rezerwatu przyrody							
Otulina parku krajoznawczego							
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 (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 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. (Dz. U. 2006 nr 58 poz. 405 z późniejszymi zmianami) w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczania przeciwpożarowego lasów
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1070) zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów

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

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

1.8 Zawartość UPUL

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

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

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

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	0,2815				0,5500	0,9323	3,2143	3,2500	0,4800	1,7011	4,6017		1,9022				16,6316	16,9131
						186	822	942	125	493	1196		411				4177	4177
OL		5		0,0955				1,5012	0,3871	0,2727							2,2565	2,2565
								305	101	71							483	483
BRZ				0,5311													0,5311	0,5311
Razem	0,2815	5		0,6266	0,5500	0,9323	3,2143	4,7512	0,8671	1,9738	4,6017		1,9022				19,4192	19,7007
						186	822	1248	226	564	1196		411				4659	4659
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
																		0
OGÓŁEM:	0,2815	5		0,6266	0,5500	0,9323	3,2143	4,7512	0,8671	1,9738	4,6017		1,9022				19,4192	19,7007
						186	822	1248	226	564	1196		411				4659	4659

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																			
BMŚW	SO	0,0959				0,1836				1,3300	4,6017		1,4209				7,5362	7,6321	
						44				386	1196		305				1932	1932	
BMŚW	OL																5	5	
			5																
BMŚW	Razem	0,0959				0,1836				1,3300	4,6017		1,4209				7,5362	7,6321	
			5			44				386	1196		305				1937	1937	
BŚW	SO	0,1856				0,5500	0,7487	3,2143	3,2500	0,4800	0,3711		0,4813				9,0954	9,2810	
							142	822	942	125	108		106				2245	2245	
BŚW	BRZ				0,5019												0,5019	0,5019	
BŚW	Razem	0,1856			0,5019	0,5500	0,7487	3,2143	3,2500	0,4800	0,3711		0,4813				9,5973	9,7829	
							142	822	942	125	108		106				2245	2245	
LMW	OL				0,0955				0,6410	0,2820	0,2727						1,2912	1,2912	
									129	74	71						274	274	
LMW	Razem				0,0955				0,6410	0,2820	0,2727						1,2912	1,2912	
									129	74	71						274	274	
LMŚW	OL								0,1051								0,1051	0,1051	
									27								27	27	
LMŚW	BRZ				0,0292												0,0292	0,0292	
LMŚW	Razem				0,0292					0,1051							0,1343	0,1343	
										27							27	27	
OL	OL								0,8602								0,8602	0,8602	
									176								176	176	
OL	Razem								0,8602								0,8602	0,8602	
									176								176	176	
Ogółem	SO	0,2815				0,5500	0,9323	3,2143	3,2500	0,4800	1,7011	4,6017		1,9022			16,6316	16,9131	
							186	822	942	125	493	1196		411			4177	4177	
Ogółem	OL				0,0955				1,5012	0,3871	0,2727						2,2565	2,2565	
			5						305	101	71						483	483	
Ogółem	BRZ				0,5311												0,5311	0,5311	
Ogółem	Razem	0,2815			0,6266	0,5500	0,9323	3,2143	4,7512	0,8671	1,9738	4,6017		1,9022			19,4192	19,7007	
			5				186	822	1248	226	564	1196		411			4659	4659	
OGÓŁEM:		0,2815			0,6266	0,5500	0,9323	3,2143	4,7512	0,8671	1,9738	4,6017		1,9022			19,4192	19,7007	
			5				186	822	1248	226	564	1196		411			4659	4659	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,0914	
Inne grunty:																		0	
OGÓŁEM:		0,2815			0,6266	0,5500	0,9323	3,2143	4,7512	0,8671	1,9738	4,6017		1,9022			19,4192	19,7007	
			5				186	822	1248	226	564	1196		411			4659	4659	

4 OPIS TAKSACYJNY

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]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1-a	0,1120	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, OL, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G105, G117, G42	DRZEW	OL	10	65	0,7	28	22	III	220	25	3,56 0,40	IVDU	0,1120	25	20			
				OL	MJS	40							ODN-ZŁOŻ	0,1120						
			PODSZ	KRU			0,6						PIEL	0,1120						
				OL									AGROT	0,1120						
1-b	2,5243	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G24, G94, G95, G96	DRZEW	SO	10	50	0,8	23	20	I	260	656	8,00 20,19	TP	2,5243	131	112			
				BRZ	MJS	50														
			PODSZ	BRZ			0,3													
				DB																
1-c	1,3300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G117, G118, G119, G90, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	SO	10	75	0,7	35	23	I	290	386	5,41 7,19	IB	1,3300	386	323			
				BRZ	MJS	75								ODN-ZRB	1,3300					
				DB	MJS	75								PIEL	1,3300					
				BRZ	MJS	45								AGROT	1,3300					
				DB	MJS	45														
			PODSZ	BRZ			0,6													
				DB																
				KRU																
1-d	0,0620	RP: L ENER, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G95, G96																		
1-f	4,6017	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G123, G19, G24, G29, G31, G32, G33, G34, G42, G69, G7, G94, G95, G96, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe,	DRZEW	SO	10	85	0,7	38	23	II	260	1196	4,22 19,40	IB	4,6017	1196	995			
				BRZ	MJS	60								ODN-ZRB	4,6017					
				SO	MJS	60								PIEL	4,6017					
			PODSZ	BRZ			0,7							AGROT	4,6017					
				DB																
				KRU																
1-g	0,5019	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G5	DRZEW	BRZ	10	20	0,9		8	III			1,66 0,83	TW	0,5019					
				OS	MJS	20														
				SO	MJS	20														
1-h	1,4209	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G123, G31, G32, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować	DRZEW	SO	8	110	0,7	42	22	III	170	242	1,93 2,74	IB	1,4209	305	252			
				SO	2	70		30	21	II	45	64	0,95 1,35	ODN-ZRB	1,4209					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.		BRZ	MJS	50								PIEL	1,4209					
				SO	MJS	50								AGROT	1,4209					
			PODSZ	BRZ			0,7													
				DB																
				KRU																
			Razem								215	306								
1-i	0,0294	RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G5																		
1-j	0,7487	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G5	DRZEW	SO	10	31	0,8	15	14	IA	190	142	11,07 8,29	TW	0,7487	28	25			
				BRZ	MJS	31														
			PODSZ	BRZ			0,3													
				DB																
				KRU																
1-k	0,1836	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G123	DRZEW	SO	10	40	0,8	19	18	IA	240	44	9,41 1,73	TP	0,1836	9	8			
			PODSZ	BRZ			0,3													
				KRU																
1-l	0,1051	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G2	DRZEW	OL	10	65	0,8	30	22	III	260	27	4,21 0,44	IVDU	0,1051	27	21			
				OL	MJS	40								ODN-ZŁOŻ	0,1051					
			PODSZ	KRU			0,6							PIEL	0,1051					
				OL										AGROT	0,1051					
1-m	0,0329	RP: INNE WYL, BP: , S: BMSW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G2, INFO: Podwórko.																		
1-n	3,2500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G12, G3, G66, G70	DRZEW	SO	10	60	0,8	27	21	I	290	942	7,10 23,09	TP	3,2500	188	159			
				BRZ	MJS	60														
			PODSZ	BRZ			0,5													
				DB																
				JAŁ																
1-o	0,4800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G39, G44	DRZEW	SO	10	65	0,7	29	21	I	260	125	5,78 2,77	TP	0,4800	25	21			
				BRZ	MJS	65														

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto	Miąższość [m3]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			PODSZ	BRZ			0,4													
				DB																
				KRU																
1-p	0,6900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G13	DRZEW	SO	10	50	0,8	24	19	I	240	166	7,38 5,10	TP	0,6900	33	28			
				BRZ	MJS	50														
			PODSZ	BRZ			0,5													
				DB																
				KRU																
1-r	0,1062	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G69, G87, INFO: Zabudowania.																		
1-s	0,3711	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G74, G87	DRZEW	SO	10	80	0,8	33	22	II	290	108	5,12 1,90	IB	0,3711	108	91			
				BRZ	MJS	80							ODN-ZRB	0,3711						
			PODSZ	BRZ			0,5						PIEL	0,3711						
				DB									AGROT	0,3711						
				KRU																
1-t	0,4813	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G62, G74	DRZEW	SO	10	110	0,7	40	23	III	220	106	2,49 1,20	IB	0,4813	106	88			
				BRZ	MJS	60							ODN-ZRB	0,4813						
				SO	MJS	60							PIEL	0,4813						
			PODSZ	BRZ			0,5						AGROT	0,4813						
				DB																
				KRU																
1-w	0,5500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: PAS, NR REJ: G126	DRZEW	SO	9	22	1,0		8	I				TW	0,5500					
				BRZ	1	22			10	II										
1-x	0,0794	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G74, INFO: Zabudowania.																		
1-y	0,0630	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G74, INFO: Podwórko.	PRZES	OL		55		23	20	III	5	0		PRZEST	0,0630	5	4			
1-Lz	0,1198	RP: LZ-Ł, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G103, G29, G87, INFO: Lz ze względu na powierzchnię.																		

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
													brutto			netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
Razem	17,8433															2572	2147					
2-a	0,4510	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, OL, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G22, G77, G91	DRZEW	OL	8	55	0,7	26	21	III	160	72	3,26 1,47	IVDU	0,4510	88	69					
				OL	2	30		17	17	II	35	16	1,52 0,68	ODN-ZŁOŻ	0,4510							
				BRZ	MJS	30									PIEL	0,4510						
				JS	MJS	30									AGROT	0,4510						
			PODSZ	BRZ			0,6															
				KRU																		
				OL																		
	Razem									195	88											
2-b	0,0955	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, OL, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G77	DRZEW	OL	10	15	0,6		7	IV			1,49 0,14	POPR	0,0382							
														AGROT	0,0382							
															PIEL	0,0382						
															CP	0,0955						
2-c	0,1019	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, OL, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G1, G86	DRZEW	OL	6	80	0,6	36	24	II	190	19	2,33 0,24	IVDU	0,1019	26	21					
				OL	4	50		25	21	II	70	7	1,58 0,16	ODN-ZŁOŻ	0,1019							
				OL	MJS	60									PIEL	0,1019						
				BRZ	MJS	50									AGROT	0,1019						
			PODSZ	BRZ			0,8															
				KRU																		
				OL																		
	Razem									260	26											
2-d	0,8602	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G6	DRZEW	OL	8	55	0,7	24	20	III	170	146	3,46 2,98	IVDU	0,8602	176	138					
				OL	2	70		32	23	II	35	30	0,47 0,40	ODN-ZŁOŻ	0,8602							
				BRZ	MJS	55									PIEL	0,8602						
			PODSZ	KRU			0,6								AGROT	0,8602						
				OL																		
				Razem									205	176								
2-f	0,1700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, OL, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR	DRZEW	OL	10	70	0,6	31	23	II	290	49	3,89 0,66	IVDU	0,1700	49	38					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		REJ: G29		OL	MJS	50								ODN-ZŁOŻ	0,1700					
			PODSZ	KRU			0,6							PIEL	0,1700					
				OL										AGROT	0,1700					
2-g	0,0292	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G97	DRZEW	BRZ	10	20	0,8			12	I			3,31	TW	0,0292				
				OS	MJS	20							0,10							
			PODSZ	OS			0,2													
2-h	0,1708	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, OL, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G16, G29, G97	DRZEW	OL	10	75	0,7	35	23	III	260	44	3,59	IVDU	0,1708	44	35			
				BRZ	MJS	40							0,61	ODN-ZŁOŻ	0,1708					
				OL	MJS	40								PIEL	0,1708					
			PODSZ	BRZ			0,5							AGROT	0,1708					
				KRU																
2-i	0,1363	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, OL, DB, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR REJ: G55	DRZEW	OL	6	60	0,7	30	21	III	150	20	2,72	IVDU	0,1363	27	21			
				OL	4	30		18	17	II	45	6	0,37	ODN-ZŁOŻ	0,1363					
			PODSZ	DB			0,6						1,95	PIEL	0,1363					
				KRU									0,27	AGROT	0,1363					
				OL																
			Razem								195	26								
2-j	0,0537	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, OL, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G55	DRZEW	OL	10	60	0,7	30	22	II	270	14	4,65	IVDU	0,0537	14	11			
				BRZ	MJS	35							0,25	ODN-ZŁOŻ	0,0537					
				OL	MJS	35								PIEL	0,0537					
			PODSZ	BRZ			0,5							AGROT	0,0537					
				KRU																
2-Lz	0,1781	RP: LZ-Ł, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G44, G70, G86, INFO: Lz ze względu na powierzchnię.																		
Razem	2,2467															424	333			
Ogółem	20,0900															2996	2480			

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	8,2050	2101	1749
IVDU	2,1610	476	374
PRZEST	0,0630	5	4
TP	7,1279	386	328
TW	1,8298	28	25

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 m	0,0329	INNE WYL
1 r	0,1062	INNE WYL
1 x	0,0794	INNE WYL
1 y	0,0630	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	0,2815	
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	
G1	G1	33/1	LsIV	2-c	D-STAN		OL	80	II	0,0800		21	IVDU	0,0800	20/16	
													ODN- ZŁOŻ	0,0800		
													PIEL	0,0800		
													AGROT	0,0800		
Razem:										0,0800		21			20/16	
G2	G2	209	LsIV	1-m	INNE WYL			0		0,0329		0				
				1-l	D-STAN		OL	65	III	0,1051		27	IVDU	0,1051	27/21	
													ODN- ZŁOŻ	0,1051		
													PIEL	0,1051		
													AGROT	0,1051		
Razem:										0,1380		27			27/21	
G3	G3	179	LsV	1-n	D-STAN		SO	60	I	0,5600		162	TP	0,5600	32/27	
Razem:										0,5600		162			32/27	
G5	G5	175	LsV	1-g	D-STAN		BRZ	20	III	0,5019		0	TW	0,5019		
				1-j	D-STAN		SO	31	IA	0,7487		142	TW	0,7487	28/25	
				1-i	L ENERG			0		0,0294		0				
Razem:										1,2800		142			28/25	
G6	G6	27/5	LsIV	2-d	D-STAN		OL	55	III	0,8602		176	IVDU	0,8602	176/138	
													ODN- ZŁOŻ	0,8602		
													PIEL	0,8602		
													AGROT	0,8602		
Razem:										0,8602		176			176/138	
G7	G7	173	LsIV	1-f	D-STAN		SO	85	II	0,0700		18	IB	0,0700	18/15	
													ODN-ZRB	0,0700		
													PIEL	0,0700		
													AGROT	0,0700		
Razem:										0,0700		18			18/15	
G12	G12	181	LsV	1-n	D-STAN		SO	60	I	0,4100		119	TP	0,4100	24/20	
		182	LsV	1-n	D-STAN		SO	60	I	0,2700		78	TP	0,2700	16/13	
			LsVI	1-n	D-STAN		SO	60	I	0,1500		44	TP	0,1500	9/7	
Razem:										0,8300		241			49/40	
G13	G13	183	LsVI	1-p	D-STAN		SO	50	I	0,6900		166	TP	0,6900	33/28	
Razem:										0,6900		166			33/28	
G16	G16	1/4	LsIV	2-h	D-STAN		OL	75	III	0,0600		16	IVDU	0,0600	15/12	
													ODN- ZŁOŻ	0,0600		
													PIEL	0,0600		
													AGROT	0,0600		
Razem:										0,0600		16			15/12	
G19	G19	167	LsIV	1-f	D-STAN		SO	85	II	0,1200		31	IB	0,1200	31/26	
													ODN-ZRB	0,1200		
													PIEL	0,1200		
													AGROT	0,1200		
			LsV	1-f	D-STAN		SO	85	II	0,6600		172	IB	0,6600	172/143	
													ODN-ZRB	0,6600		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													PIEL	0,6600		
													AGROT	0,6600		
Razem:										0,7800		203			203/169	
G22	G22	44/13	LsIV	2-a	D-STAN		OL	55	III	0,0015		0	IVDU	0,0015		
													ODN- ZŁOŻ	0,0015		
													PIEL	0,0015		
													AGROT	0,0015		
Razem:										0,0015		0			0/0	
G24	G24	164/3	LsIV	1-f	D-STAN		SO	85	II	0,0442		11	IB	0,0442	11/10	
													ODN-ZRB	0,0442		
													PIEL	0,0442		
													AGROT	0,0442		
			LsV	1-b	D-STAN		SO	50	I	0,2486		65	TP	0,2486	13/11	
				1-f	D-STAN		SO	85	II	0,0565		15	IB	0,0565	15/12	
													ODN-ZRB	0,0565		
													PIEL	0,0565		
													AGROT	0,0565		
Razem:										0,3493		91			39/33	
G29	G29	1/3	LsIV	2-h	D-STAN		OL	75	III	0,0900		23	IVDU	0,0900	23/18	
													ODN- ZŁOŻ	0,0900		
													PIEL	0,0900		
													AGROT	0,0900		
		172	LsIV	1-Lz	LZ-Ł			0		0,0615		0				
				1-f	D-STAN		SO	85	II	0,0485		13	IB	0,0485	13/10	
													ODN-ZRB	0,0485		
													PIEL	0,0485		
													AGROT	0,0485		
		7/1	LsIV	2-f	D-STAN		OL	70	II	0,1700		49	IVDU	0,1700	49/38	
													ODN- ZŁOŻ	0,1700		
													PIEL	0,1700		
													AGROT	0,1700		
Razem:										0,3700		85			85/66	
G31	G31	169	LsIV	1-h	D-STAN		SO	110	III	0,1100		24	IB	0,1100	24/20	
													ODN-ZRB	0,1100		
													PIEL	0,1100		
													AGROT	0,1100		
			LsV	1-h	D-STAN		SO	110	III	0,4611		99	IB	0,4611	99/82	
													ODN-ZRB	0,4611		
													PIEL	0,4611		
													AGROT	0,4611		
				1-f	D-STAN		SO	85	II	0,2089		54	IB	0,2089	54/45	
													ODN-ZRB	0,2089		
													PIEL	0,2089		
													AGROT	0,2089		
Razem:										0,7800		177			177/147	
G32	G32	168	LsIV	1-h	D-STAN		SO	110	III	0,0900		19	IB	0,0900	19/16	
													ODN-ZRB	0,0900		
													PIEL	0,0900		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
			LsV	1-h	D-STAN		SO	110	III	0,2133		46	AGROT	0,0900	46/38	
													IB	0,2133		
													ODN-ZRB	0,2133		
													PIEL	0,2133		
				1-f	D-STAN		SO	85	II	0,2667		69	AGROT	0,2133		
													IB	0,2667		69/58
													ODN-ZRB	0,2667		
													PIEL	0,2667		
													AGROT	0,2667		
Razem:										0,5700		135			134/112	
G33	G33	171	LsIV	1-f	D-STAN		SO	85	II	0,0600		16	IB	0,0600	16/13	
													ODN-ZRB	0,0600		
													PIEL	0,0600		
			LsV	1-f	D-STAN		SO	85	II	0,2000		52	AGROT	0,0600		
													IB	0,2000	52/43	
													ODN-ZRB	0,2000		
													PIEL	0,2000		
													AGROT	0,2000		
Razem:										0,2600		68			68/56	
G34	G34	174	LsIV	1-f	D-STAN		SO	85	II	0,2100		55	IB	0,2100	55/45	
													ODN-ZRB	0,2100		
													PIEL	0,2100		
													AGROT	0,2100		
Razem:										0,2100		55			55/45	
G39	G39	189	LsV	1-o	D-STAN		SO	65	I	0,1400		36	TP	0,1400	7/6	
Razem:										0,1400		36			7/6	
G42	G42	122/1	LsIV	1-a	D-STAN		OL	65	III	0,0300		7	IVDU	0,0300	7/5	
													ODN- ZŁOŻ	0,0300		
													PIEL	0,0300		
													AGROT	0,0300		
		166	LsIV	1-f	D-STAN		SO	85	II	0,0500		13	IB	0,0500	13/11	
													ODN-ZRB	0,0500		
													PIEL	0,0500		
													AGROT	0,0500		
			LsV	1-f	D-STAN		SO	85	II	0,2900		75	IB	0,2900	75/63	
													ODN-ZRB	0,2900		
													PIEL	0,2900		
													AGROT	0,2900		
Razem:										0,3700		95			95/79	
G44	G44	187	LsV	1-o	D-STAN		SO	65	I	0,2100		55	TP	0,2100	11/9	
		188	LsV	1-o	D-STAN		SO	65	I	0,1300		34	TP	0,1300	7/6	
		48/1	LsIV	2-Lz	LZ-Ł			0		0,0600		0				
Razem:										0,4000		88			18/15	
G55	G55	21/3	LsIV	2-j	D-STAN		OL	60	II	0,0537		14	IVDU	0,0537	14/11	
													ODN- ZŁOŻ	0,0537		
													PIEL	0,0537		
													AGROT	0,0537		
				2-i	D-STAN		OL	60	III	0,1363		27	IVDU	0,1363	27/21	

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]	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
													ODN- ZŁOŻ	0,1363		
													PIEL	0,1363		
													AGROT	0,1363		
Razem:										0,1900		41			41/32	
G62	G62	161/3	LsV	1-t	D-STAN		SO	110	III	0,0129		3	IB	0,0129	3/2	
													ODN-ZRB	0,0129		
													PIEL	0,0129		
													AGROT	0,0129		
Razem:										0,0129		3			3/2	
G66	G66	178	LsV	1-n	D-STAN		SO	60	I	0,5800		168	TP	0,5800	34/28	
Razem:										0,5800		168			34/28	
G69	G69	159/2	LsV	1-r	INNE WYL			0		0,0724		0				
		165	LsIV	1-f	D-STAN		SO	85	II	0,0600		16	IB	0,0600	16/13	
													ODN-ZRB	0,0600		
													PIEL	0,0600		
													AGROT	0,0600		
			LsV	1-f	D-STAN		SO	85	II	0,4400		114	IB	0,4400	114/95	
													ODN-ZRB	0,4400		
													PIEL	0,4400		
													AGROT	0,4400		
Razem:										0,5724		130			130/108	
G70	G70	180	LsV	1-n	D-STAN		SO	60	I	1,2800		371	TP	1,2800	74/63	
		52/1	LsIV	2-Lz	LZ-Ł			0		0,0800		0				
Razem:										1,3600		371			74/63	
G74	G74	161/13	LsIV	1-y	INNE WYL			0		0,0630		0	PRZEST	0,0630	5/4	
			LsV	1-t	D-STAN		SO	110	III	0,4684		103	IB	0,4684	103/86	
													ODN-ZRB	0,4684		
													PIEL	0,4684		
													AGROT	0,4684		
				1-s	D-STAN		SO	80	II	0,3085		89	IB	0,3085	90/76	
													ODN-ZRB	0,3085		
													PIEL	0,3085		
													AGROT	0,3085		
Razem:										0,9193		193			198/166	
G77	G77	44/10	LsIV	2-b	D-STAN		OL	15	IV	0,0220		0	POPR	0,0088		
													AGROT	0,0088		
													PIEL	0,0088		
													CP	0,0220		
		44/11	LsIV	2-b	D-STAN		OL	15	IV	0,0019		0	POPR	0,0008		
													AGROT	0,0008		
													PIEL	0,0008		
													CP	0,0019		
		44/6	LsIV	2-a	D-STAN		OL	55	III	0,0723		14	IVDU	0,0723	14/11	
													ODN- ZŁOŻ	0,0723		
													PIEL	0,0723		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		44/7	LsIV	2-a	D-STAN		OL	55	III	0,0495		10	AGROT	0,0723	10/8	
													IVDU	0,0495		
													ODN- ZŁOŻ	0,0495		
													PIEL	0,0495		
		44/8	LsIV	2-b	D-STAN		OL	15	IV	0,0280		0	AGROT	0,0495		
													POPR	0,0112		
													AGROT	0,0112		
													PIEL	0,0112		
		44/9	LsIV	2-b	D-STAN		OL	15	IV	0,0436		0	CP	0,0280		
													POPR	0,0174		
													AGROT	0,0174		
													PIEL	0,0174		
													CP	0,0436		
Razem:										0,2173		24			24/19	
G86	G86	35	LsIV	2-Lz	LZ-Ł			0		0,0381		0				
				2-c	D-STAN		OL	80	II	0,0219		6	IVDU	0,0219	6/5	
													ODN- ZŁOŻ	0,0219		
													PIEL	0,0219		
													AGROT	0,0219		
Razem:										0,0600		6			6/5	
G87	G87	161/12	LsV	1-s	D-STAN		SO	80	II	0,0626		18	IB	0,0626	18/15	
													ODN-ZRB	0,0626		
													PIEL	0,0626		
													AGROT	0,0626		
		161/6	LsIV	1-Lz	LZ-Ł			0		0,0369		0				
			LsV	1-r	INNE WYL			0		0,0338		0				
Razem:										0,1333		18			18/15	
G90	G90	163/3	LsIV	1-c	D-STAN		SO	75	I	0,0292		8	IB	0,0292	8/7	
													ODN-ZRB	0,0292		
													PIEL	0,0292		
													AGROT	0,0292		
			LsV	1-c	D-STAN		SO	75	I	0,2671		77	IB	0,2671	78/65	
													ODN-ZRB	0,2671		
													PIEL	0,2671		
													AGROT	0,2671		
Razem:										0,2963		86			86/72	
G91	G91	44/14	LsIV	2-a	D-STAN		OL	55	III	0,3277		64	IVDU	0,3277	64/50	
													ODN- ZŁOŻ	0,3277		
													PIEL	0,3277		
													AGROT	0,3277		
Razem:										0,3277		64			64/50	
G94	G94	164/4	LsIV	1-f	D-STAN		SO	85	II	0,0487		13	IB	0,0487	13/11	
													ODN-ZRB	0,0487		
													PIEL	0,0487		
													AGROT	0,0487		
			LsV	1-b	D-STAN		SO	50	I	0,2314		60	TP	0,2314	12/10	
				1-f	D-STAN		SO	85	II	0,0735		19	IB	0,0735	19/16	

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
													ODN-ZRB	0,0735		
													PIEL	0,0735		
													AGROT	0,0735		
Razem:										0,3536		92			44/37	
G95	G95	164/2	LsIV	1-f	D-STAN		SO	85	II	0,0763		20	IB	0,0763	20/16	
													ODN-ZRB	0,0763		
													PIEL	0,0763		
													AGROT	0,0763		
			LsV	1-b	D-STAN		SO	50	I	0,9819		255	TP	0,9819	51/44	
				1-d	L ENERG			0		0,0285		0				
				1-f	D-STAN		SO	85	II	0,0986		26	IB	0,0986	26/21	
													ODN-ZRB	0,0986		
													PIEL	0,0986		
													AGROT	0,0986		
Razem:										1,1853		301			97/81	
G96	G96	164/1	LsIV	1-f	D-STAN		SO	85	II	0,0548		14	IB	0,0548	14/12	
													ODN-ZRB	0,0548		
													PIEL	0,0548		
													AGROT	0,0548		
			LsV	1-b	D-STAN		SO	50	I	1,0624		276	TP	1,0624	55/47	
				1-d	L ENERG			0		0,0335		0				
				1-f	D-STAN		SO	85	II	0,0951		25	IB	0,0951	25/21	
													ODN-ZRB	0,0951		
													PIEL	0,0951		
													AGROT	0,0951		
Razem:										1,2458		315			94/80	
G97	G97	3/1	LsIV	2-g	D-STAN		BRZ	20	I	0,0292		0	TW	0,0292		
				2-h	D-STAN		OL	75	III	0,0208		5	IVDU	0,0208	5/4	
													ODN- ZŁOŻ	0,0208		
													PIEL	0,0208		
													AGROT	0,0208		
Razem:										0,0500		5			5/4	
G103	G103	157/3	LsIV	1-Lz	LZ-Ł			0		0,0214		0				
Razem:										0,0214		0			0/0	
G105	G105	123/1	LsIV	1-a	D-STAN		OL	65	III	0,0800		18	IVDU	0,0800	18/14	
													ODN- ZŁOŻ	0,0800		
													PIEL	0,0800		
													AGROT	0,0800		
Razem:										0,0800		18			18/14	
G117	G117	125/2	LsIV	1-a	D-STAN		OL	65	III	0,0020		0	IVDU	0,0020		
													ODN- ZŁOŻ	0,0020		
													PIEL	0,0020		
													AGROT	0,0020		
		163/4	LsIV	1-c	D-STAN		SO	75	I	0,0330		10	IB	0,0330	10/8	
													ODN-ZRB	0,0330		
													PIEL	0,0330		
													AGROT	0,0330		

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
			LsV	1-c	D-STAN		SO	75	I	0,2264		66	IB	0,2264	66/55	
													ODN-ZRB	0,2264		
													PIEL	0,2264		
													AGROT	0,2264		
Razem:										0,2614		76			76/63	
G118	G118	163/2	LsIV	1-c	D-STAN		SO	75	I	0,0254		7	IB	0,0254	7/6	
													ODN-ZRB	0,0254		
													PIEL	0,0254		
													AGROT	0,0254		
			LsV	1-c	D-STAN		SO	75	I	0,3741		108	IB	0,3741	109/91	
													ODN-ZRB	0,3741		
													PIEL	0,3741		
													AGROT	0,3741		
Razem:										0,3995		116			116/97	
G119	G119	163/1	LsIV	1-c	D-STAN		SO	75	I	0,0215		6	IB	0,0215	6/5	
													ODN-ZRB	0,0215		
													PIEL	0,0215		
													AGROT	0,0215		
			LsV	1-c	D-STAN		SO	75	I	0,3533		102	IB	0,3533	103/86	
													ODN-ZRB	0,3533		
													PIEL	0,3533		
													AGROT	0,3533		
Razem:										0,3748		109			109/91	
G123	G123	170	LsIV	1-h	D-STAN		SO	110	III	0,1306		28	IB	0,1306	28/23	
													ODN-ZRB	0,1306		
													PIEL	0,1306		
													AGROT	0,1306		
				1-k	D-STAN		SO	40	IA	0,1494		36	TP	0,1494	7/7	
			LsV	1-h	D-STAN		SO	110	III	0,4159		89	IB	0,4159	89/74	
													ODN-ZRB	0,4159		
													PIEL	0,4159		
													AGROT	0,4159		
				1-k	D-STAN		SO	40	IA	0,0342		8	TP	0,0342	2/1	
				1-f	D-STAN		SO	85	II	1,3699		356	IB	1,3699	356/296	
													ODN-ZRB	1,3699		
													PIEL	1,3699		
													AGROT	1,3699		
Razem:										2,1000		518			482/401	
G126	G126	194	LsV	1-w	D-STAN		SO	22	I	0,5500		0	TW	0,5500		
Razem:										0,5500		0			0/0	
Razem:										20,0900		4654			2998/2478	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	0,0914
Razem:	0,0914

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	G19
2	RODO	G5
3	RODO	G5
4	RODO	G16
5	RODO	G2
6	RODO	G6
7	RODO	G66
8	RODO	G95
9	RODO	G77
10	RODO	G62
11	RODO	G105
12	RODO	G6
13	RODO	G44
14	RODO	G70
15	RODO	G29
16	RODO	G7
17	RODO	G74
18	RODO	G1
19	RODO	G16
20	RODO	G24
21	RODO	G13
22	RODO	G13
23	RODO	G13
24	RODO	G13
25	RODO	G87
26	RODO	G103
27	RODO	G55
28	RODO	G74
29	RODO	G117
30	RODO	G39
31	RODO	G97
32	RODO	G97
33	RODO	G97
34	RODO	G34
35	RODO	G94
36	RODO	G69
37	RODO	G118
38	RODO	G90
39	RODO	G119
40	RODO	G31
41	RODO	G5
42	RODO	G96
43	RODO	G86
44	RODO	G22
45	RODO	G91
46	RODO	G42
47	RODO	G126
48	RODO	G6
49	RODO	G6
50	RODO	G123
51	RODO	G123
52	RODO	G12
53	RODO	G3
54	RODO	G16
55	RODO	G33
56	RODO	G70
57	RODO	G32

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	1/3	G29	2 h	0,5100
2	1/4	G16	2 h	0,5000
3	3/1	G97	2 g,h	0,8000
4	7/1	G29	2 f	2,6200
5	21/3	G55	2 i,j	2,0500
6	27/5	G6	2 d	8,2279
7	33/1	G1	2 c	2,0000
8	35	G86	2 c,Lz	2,5200
9	44/10	G77	2 b	0,2373
10	44/11	G77	2 b	0,2363
11	44/13	G22	2 a	2,8097
12	44/14	G91	2 a	0,4264
13	44/6	G77	2 a	0,2364
14	44/7	G77	2 a	0,2370
15	44/8	G77	2 b	0,2372
16	44/9	G77	2 b	0,2371
17	48/1	G44	2 Lz	1,8900
18	52/1	G70	2 Lz	3,0900
19	122/1	G42	1 a	0,5800
20	123/1	G105	1 a	1,8000
21	125/2	G117	1 a	1,1369
22	157/3	G103	1 Lz	0,4408
23	159/2	G69	1 r	0,2009
24	161/12	G87	1 s	0,0626
25	161/13	G74	1 s,t,x,y	1,8416
26	161/3	G62	1 t	0,2386
27	161/6	G87	1 Lz,r	0,1472
28	163/1	G119	1 c	1,4438
29	163/2	G118	1 c	1,4583
30	163/3	G90	1 c	1,4686
31	163/4	G117	1 c	1,4736
32	164/1	G96	1 b,d,f	1,8759
33	164/2	G95	1 b,d,f	1,8883
34	164/3	G24	1 b,f	0,9124
35	164/4	G94	1 b,f	0,9148
36	165	G69	1 f	1,4300
37	166	G42	1 f	0,9500
38	167	G19	1 f	1,9600
39	168	G32	1 f,h	1,6200
40	169	G31	1 f,h	1,6800
41	170	G123	1 f,h,k	4,3100
42	171	G33	1 f	1,1300
43	172	G29	1 f,Lz	1,0600
44	173	G7	1 f	1,0600
45	174	G34	1 f	2,9400
46	175	G5	1 g,i,j	1,2800
47	178	G66	1 n	2,0800
48	179	G3	1 n	1,1100
49	180	G70	1 n	2,4700
50	181	G12	1 n	0,8100
51	182	G12	1 n	0,7800
52	183	G13	1 p	1,2900
53	187	G44	1 o	1,0600
54	188	G44	1 o	0,4900
55	189	G39	1 o	0,4800
56	194	G126	1 w	0,5500
57	209	G2	1 l,m	5,8942

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
LZ-Ł	157/3	0,4408	Ls	IV	0.0214	0.0214	W121320037-101 -Lz -00	0,1198	Lz ze względu na powierzchnię.
LZ-Ł	161/6	0,1472	Ls	IV	0.0369	0.0369	W121320037-101 -Lz -00	0,1198	Lz ze względu na powierzchnię.
LZ-Ł	172	1,0600	Ls	IV	0.11	0.0615	W121320037-101 -Lz -00	0,1198	Lz ze względu na powierzchnię.
INNE WYL	209	5,8942	Ls	IV	0.138	0.0329	W121320037-101 -m -00	0,0329	Podwórko.
INNE WYL	159/2	0,2009	Ls	V	0.0724	0.0724	W121320037-101 -r -00	0,1062	Zabudowania.
INNE WYL	161/6	0,1472	Ls	V	0.0338	0.0338	W121320037-101 -r -00	0,1062	Zabudowania.
INNE WYL	161/13	1,8416	Ls	V	0.8563	0.0794	W121320037-101 -x -00	0,0794	Zabudowania.
INNE WYL	161/13	1,8416	Ls	IV	0.063	0.063	W121320037-101 -y -00	0,0630	Podwórko.
LZ-Ł	35	2,5200	Ls	IV	0.06	0.0381	W121320037-102 -Lz -00	0,1781	Lz ze względu na powierzchnię.
LZ-Ł	48/1	1,8900	Ls	IV	0.06	0.06	W121320037-102 -Lz -00	0,1781	Lz ze względu na powierzchnię.
LZ-Ł	52/1	3,0900	Ls	IV	0.08	0.08	W121320037-102 -Lz -00	0,1781	Lz ze względu na powierzchnię.

WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI LASY POZAEWIDENCYJNE

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

13.1 Wykaz rozbieżności geodezyjnych

Brakujące działki

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

Brakujące użytki Ls

Identyfikator	Powierzchnia
14121320037.159/2.LsIV	0.0074

Działki z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
14121320037.174	3.2324	2.94	0.2924

Użytki Ls z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
Brak	-	-	-

Działki z użytkami bez możliwości rozliczenia powierzchni

Obręb	Nr. działki	Powierzchnia [ha]
Brak		

14 WYKAZ SKRÓTÓW

GATUNKI

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 (i pozostałe)
JW	klon jawor
WZ	wiąz pospolity
BST	wiąz górski
JS	jesion wyniosły (i pozostałe)
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 (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

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 szybkoosnąc.
PLANT CH	plantacja choinek
PLANT KRZ	plantacja krzewów przemysłow.
POL ŁOW	poletko łowieckie
HAL	halizna
ZRĄB	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 wod
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
Z 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 podszyciów
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