

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 2023.01.01 r. -2032.12.31 r.



Obręb: BORYSIK

Gmina: Urszulin

Powiat: Włodawski

Wykonawca:



LAS-R Sp. z o.o.

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

Dofinansowano ze środków Generalnej Dyrekcji Lasów Państwowych



SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni	5
II	Zestawienie zadań na lata od 2023.01.01r. do 2032.12.31r.	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	39
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	41
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	43
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną	53
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	54
10	Wykaz gruntów do zalesienia	55
11	Wykaz właścicieli	57
12	Wykaz działek	59
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	61
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	61
14	Wykaz skrótów	63

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **BORYSIK**

Położonego w gminie **Urszulin** powiat **Włodawski** województwo **Lubelskie**

2023.01.01 r. -2032.12.31 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 06.05.2022 r.

Ogólna powierzchnia opracowania **27,5687 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **27,5687 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] **27,5687 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **26,2073 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **0,3583 [ha]**

W tym: do odnowienia **0,1030 [ha]**

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] **1,0031 [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 2023.01.01r. do 2032.12.31r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

2513 m³ grubizny brutto (2088 m³ grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym 14,9176 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

313 m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 15,5204 [ha]

W tym:

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

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 0,6028 [ha]

- 3) Trzebieże 14,9176 [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 6,8856 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidywanych do użytkowania rębnego..... 10,7449 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 6,8856 [ha]

1 OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

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

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **27,5687** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **27,5687** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
27,5687	Powierzchnia lasów zgodnych z ewidencją gruntów i budynków
0,0000	Powierzchnie spełniające wymogi ustawy o lasach o uznaniu za grunt leśny a nieujęte w ewidencji gruntów i budynków
0,0000	Grunty przewidziane do zalesienia

Zmiany powierzchni leśnej zamieszczono w załączniku „Wykaz rozbieżności powierzchni leśnej” w celu skorygowania rodzaju powierzchni w ewidencji gruntów i budynków.

1.3 Struktura własności

Powierzchnia leśna wynosząca **27,5687** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	70	27,5687
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	0	0,0000

1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: IV-Mazowiecko-Podlaska

Mezoregionie: IV-19 Równiny Łęczyńsko-Włodawskiej

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

Tab. 3 Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień

Typ siedliskowy lasu (TSL)	Typ drzewostanu (TD)	Orientacyjny skład gatunkowy upraw i odnowień
Bs	So	So 90%, Brz, inne 10%
Bśw	So	So 80%, Brz, inne 20%
Bw	So	So 80%, Brz, inne 20%
	So-Brz	Brz 50%, So 30%, Św inne 20%
	Św-So	So 60%, Św 30, Brz i inne 10%
Bb	So	So 80%, Brz , inne 20%
BMśw	So	So 70% Db inne 30%
	Db-So	So 60%, Db 20%, Md i inne 20%
BMw	So	So 70%, Db, inne 30%
	Św-So	So 60%, Św 30%, Brz inne 20%
	Db-So	So 60%, Db 30%, Św, inne 10%
BMb	So	So 80% Brz, inne 20%
LMśw	Db-So	So 50%, Db 40%, inne 10%
	So-Db	Db 50%, So 30%, inne 20%
LMw	So-Db	Db 50%, So 30%, inne 20%
	Db-So	So 50%, Db 40%, inne 10%
	Ol	Ol 60%, Db, Brz inne 40%
LMb	Brz-Ol	Ol 60%, Brz 20%, So, inne 20%
	Ol	Ol 60%, Brz, inne 40%
	Brz	Brz 70%, inne 30%
Lśw	Db	Db 70%, inne 30%
Lw	Db	Db 70%, inne 30%
	Ol-Db	Db 40%, Ol 30 inne 30%
	Js-Db	Db 40%, Js 30%, Ol, inne 30%
Ol	Ol	Ol 90%, inne 10%
OlJ	Ol-Js	Js* 40%, Ol 40%, Brz, inne 20%
	Js-Db	Db 40%, Ol 30%, Js, inne 30%
Lł	Js-Wz-Db	Db 40%, Wz 20%, Js* 20%, inne 20%
	Wz-Js	Js 50%, Wz 30%, Ol, Db, inne 20%
	Wb-Tp	Tp 60%, Wb 20%, Wz inne 20%

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

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

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

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

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

Niewielkie powierzchnie można odnawiać jednym gatunkiem, odpowiednim do siedliska.

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

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
LMŚW	18,8232
LMW	5,4024
OL	1,6186
INNE	1,0031
BMŚW	0,4447
BMW	0,2767

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
2480	1380	2513	2513	25	2538

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **390 m³** grubizny brutto
- **313 m³** grubizny netto

na powierzchni **14,9176 ha**.

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

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

Nie należy poprzez cięcia prowadzić do zbytniego rozświetlenia dna lasu, w przypadku, gdy nie rozwija się jeszcze młode pokolenie. Zbytnie rozświetlenie dna lasu doprowadzić może do zadarnienia lub silnego

zachwaszczenia utrudniając tym samym rozwój nalotów i podrostów, co przełoży się to w przyszłości na znaczny wysiłek w wyprowadzeniu dobrego jakościowo młodnika i następnie drzewostanu.

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

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

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

W przypadku wyliczenia zbyt niskiego etatu pozyskania na pojedynczej działce (brak równomierności rozłożenia masy w wydzieleniu np. przestoje lub opisane gatunki, jako „miejscami” (MJS) ze starszych klas wieku) decyzje o pozyskaniu podejmuje organ nadzorujący. W takich przypadkach dopuszcza się pozyskanie większe od wyliczonego matematycznie przy założeniach racjonalnej i zrównoważonej gospodarki leśnej. Na przykład, przy opisanym d-stanie w III kl wieku i działce 0,01 ha etat jest niski (wynosi na 10 lat 1 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
2857	925,6	390	13,65	42,13

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	1	h
POPR	4	a
POPR	4	h
ODN-ZRB	1	i
ODN-ZRB	1	l
ODN-ZRB	2	d
ODN-ZRB	2	g
ODN-ZRB	2	i
ODN-ZRB	4	b

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	4	g
ODN-ZŁOŻ	1	d
ODN-ZŁOŻ	1	j
ODN-ZŁOŻ	1	m
ODN-ZŁOŻ	2	c
ODN-ZŁOŻ	2	h
ODN-ZŁOŻ	3	b
ODN-ZŁOŻ	4	c
CP	1	h

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CP	4	a
AGROT	1	d
AGROT	1	h
AGROT	1	i
AGROT	1	j
AGROT	1	l
AGROT	1	m
AGROT	2	c
AGROT	2	d

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	2	g
AGROT	2	h
AGROT	2	i
AGROT	3	b
AGROT	4	a
AGROT	4	b
AGROT	4	c
AGROT	4	g
AGROT	4	h

1.7 Ochrona lasu

1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

Jednocześnie częśc lasów będących przedmiotem opracowania spełnia kryteria art. 15 ustawy o lasach do uznania za ochronne.

W przypadku uznawania 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 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 Natura 2000 - SOO - PLH060009 Jeziora Uściwierskie (powierzchnia: 9,6816 ha)

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

Zinwentaryzowane gatunki fauny zostały wpisane w sekcji „informacje różne”

Wytyczne do wykonania zabiegów:

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

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

Zaleca się, aby podczas prac z zakresu pozyskania drewna zwracać uwagę na ochronę naturalnego odnowienia, pozostawiać drzewa z gniazdami ptaków wraz z osłoną drzewostanu o pow. 0,02 ha. Zaleca się również w wydzieleniach, w których stwierdzono występowanie roślin chronionych, w celu ochrony płatów roślin, wykonanie zabiegów gospodarczych na początku lub końcu okresu wegetacyjnego, najlepiej przy pełnej pokrywie śnieżnej. Należy również zachować różnorodność i bogactwo krajobrazu poprzez pozostawienie w stanie nienaruszonym śródleśnych łąk, polan czy różnego rodzaju nieużytków będących często ostoją chronionych gatunków roślin i miejscem bytowania 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, 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 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	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							
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	1	2065	11,7880	11,7880	43	-	-
Użytek ekologiczny							
Otulina parku narodowego							
Otulina rezerwatu przyrody							
Otulina parku krajoznawczego							
Gatunki zinwentaryzowanych roślin (w tym chronionych i rzadkich)	40						

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 2022 r. poz. 672)
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 869 ze zm.) 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. (t.j. Dz. U. 2022 r., poz. 1065) 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 II 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								
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO	0,2553				0,2834				1,9128	2,2177						4,4139	4,6692	
	6				43				485	554						1088	1088	
DB		6			0,5825	0,3330			2,9588	2,6328						6,5071	6,5071	
					40	11			636	619						1311	1311	
OL	0,1030		0,1652		1,8858	0,7169	0,5511	1,2323	2,8822							7,4335	7,5365	
		2			283	175	100	242	763							1566	1566	
BRZ			0,4376	0,2767	1,3363	1,4475		1,5133	0,4317							5,4431	5,4431	
		8	1	23	179	263		381	80							936	936	
OS						1,8417	0,5680									2,4097	2,4097	
		3				359	133									496	496	
Razem	0,3583		0,6028	0,2767	4,0880	4,3391	1,1191	2,7456	8,1855	4,8505						26,2073	26,5656	
		25	1	23	544	808	234	623	1964	1173						5397	5397	
Grunty związane z gospodarką leśną:																	1,0031	
Inne grunty:																	0	
OGÓŁEM:	0,3583		0,6028	0,2767	4,0880	4,3391	1,1191	2,7456	8,1855	4,8505						26,2073	26,5656	
		25	1	23	544	808	234	623	1964	1173						5397	5397	

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								
												powierzchnia w ha / miąższość w m3							
BMW	BRZ				0,2767 23													0,2767 23	0,2767 23
BMW	Razem				0,2767 23													0,2767 23	0,2767 23
BMŚW	SO	0,2553																	0,2553
BMŚW	BRZ					0,1894 21												0,1894 21	0,1894 21
		0,2553				0,1894 21												0,1894 21	0,4447 21
LMW	OL	0,1030		0,1652		0,1737 26	0,7169 175	0,5511 100		2,3636 616								3,9705 917	4,0735 917
LMW	BRZ						1,0789 193											1,0789 193	1,0789 193
LMW	OS						0,2500 50											0,2500 50	0,2500 50
		0,1030		0,1652		0,1737 26	2,0458 418	0,5511 100		2,3636 616								5,2994 1161	5,4024 1161
LMŚW	SO					0,2834 43				1,9128 485	2,2177 554							4,4139 1088	4,4139 1088
			6			0,5825 40	0,3330 11			2,9588 636	2,6328 619							6,5071 1311	6,5071 1311
LMŚW	OL					1,7121 257			0,1323 40									1,8444 299	1,8444 299
			2																
LMŚW	BRZ			0,4376 1		1,1469 158	0,3686 70		1,5133 381	0,4317 80								3,8981 698	3,8981 698
			8																
LMŚW	OS						1,5917 309	0,5680 133										2,1597 445	2,1597 445
			3																
LMŚW	Razem			0,4376 1		3,7249 497	2,2933 390	0,5680 133	1,6456 421	5,3033 1201	4,8505 1173							18,8232 3842	18,8232 3842
			25																
OL	OL								1,1000 202	0,5186 147								1,6186 350	1,6186 350
OL	Razem								1,1000 202	0,5186 147								1,6186 350	1,6186 350
Ogółem	SO	0,2553				0,2834 43				1,9128 485	2,2177 554							4,4139 1088	4,6692 1088
			6																
Ogółem	DB					0,5825 40	0,3330 11			2,9588 636	2,6328 619							6,5071 1311	6,5071 1311
			6																
Ogółem	OL	0,1030		0,1652		1,8858 283	0,7169 175	0,5511 100	1,2323 242	2,8822 763								7,4335 1566	7,5365 1566
			2																
Ogółem	BRZ			0,4376 1	0,2767 23	1,3363 179	1,4475 263		1,5133 381	0,4317 80								5,4431 936	5,4431 936
			8																
Ogółem	OS						1,8417 359	0,5680 133										2,4097 496	2,4097 496
			3																
Ogółem	Razem	0,3583		0,6028 1	0,2767 23	4,0880 544	4,3391 808	1,1191 234	2,7456 623	8,1855 1964	4,8505 1173							26,2073 5397	26,5656 5397
			25																
OGÓŁEM:		0,3583		0,6028 1	0,2767 23	4,0880 544	4,3391 808	1,1191 234	2,7456 623	8,1855 1964	4,8505 1173							26,2073 5397	26,5656 5397

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezał.	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																			
Grunty związane z gospodarką leśną:																		1,0031	
Inne grunty:																		0	
OGÓŁEM:	0,3583		0,6028	0,2767	4,0880	4,3391	1,1191	2,7456	8,1855	4,8505						26,2073	26,5656		
		25	1	23	544	808	234	623	1964	1173						5397	5397		

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				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1-a	1,7121	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G16, G23, G24, G70, INFO: Frag. LMw.	DRZEW	OL	7	28	0,8	16	16	II	105	180	4,94 8,46	PRZEST	1,7121	2	2				
				BRZ	3	28		16	16	I	43	74	2,14 3,66	TW	1,7121	41	32				
				OL	MJS	40															
				OS	MJS	40															
				DB	MJS	28															
				KL	MJS	28															
				WB	MJS	28															
			PODSZ	BRZ			0,4														
				DB																	
				KL																	
				KRU																	
			PRZES	OL		65		36	22	III	2	3									
Razem										150	257										
1-b	0,7072	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR REJ: G24	DRZEW	BRZ	8	22	1,0	14	14	I	112	79	7,43 5,25	TW	0,7072	19	16				
				OL	2	22		16	16	I	31	22	1,91 1,35								
				OS	MJS	22															
			PODSZ	BRZ			0,4														
				JRZ																	
				KRU																	
				OS																	
			Razem									143	101								
1-c	0,2854	OC: N2000 SOO-PLH060009 Jeziora Uściwierskie, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G18, G8	DRZEW	OL	10	45	0,8	22	22	II	245	70	6,37 1,82	TP	0,2854	9	7				
				BRZ	MJS	45															
			PODSZ	BEZ.C			0,6														
				CZM																	
				KRU																	
				OL																	
1-d	1,8334	OC: N2000 SOO-PLH060009 Jeziora Uściwierskie, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G18, G24, G4,	DRZEW	OL	7	65	0,7	32	23	II	188	345	2,85 5,23	IIB	1,8334	495	389				
				BRZ	3	65		34	24	I	82	150	1,18 2,16	ODN- ZŁOŻ	1,8334						

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
		G70, G8, INFO: Frag. LMŚw.		KL	MJS	45									PIEL	1,8334						
				OL	MJS	45									AGROT	1,8334						
				WB	MJS	45																
			PODSZ	BEZ.C			0,6															
				CZM																		
				KL																		
				OL																		
			Razem									270	495									
1-f	0,5825	OC: N2000 SOO-PLH060009 Jeziora Uściwierskie, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G4	DRZEW	DB	4	30	0,5	17	13	I	34	20	2,58 1,50	TW	0,5825	4	3					
	OL	3	15		11	11	II	26	15	2,59 1,51												
	OL	1	30		16	16	II	8	5	0,35 0,20												
	DB	1	15			4	II															
	OL	1	10			7	III															
	BRZ	MJS	30																			
	BRZ	MJS	15																			
	OS	MJS	15																			
	WB	MJS	15																			
PODSZ	CZM			0,7																		
	KRU																					
	OL																					
Razem											68	40										
1-g	2,9588	OC: N2000 SOO-PLH060009 Jeziora Uściwierskie, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G21, G22, G31, G33, G38, G39, G60, G73, G8	DRZEW	DB	3	70	0,7	35	23	II	65	192	1,54 4,56	TP	2,9588	76	60					
				DB	2	55		27	20	II	41	121	1,36 4,03									
				OS	2	45		34	24	I	42	124	1,18 3,49									
				BRZ	1	70		35	25	I	24	71	0,30 0,88									
				OL	1	70		34	22	III	22	65	0,32 0,95									
				OL	1	45		20	19	III	21	62	0,55 1,64									
				SO	MJS	70																
				KL	MJS	55																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
				OS	MJS	55															
				DB	MJS	45															
			PODSZ	DB			0,6														
				GŁG																	
				JRZ																	
				KRU																	
				OS																	
			Razem									215	635								
1-h	0,1652	OC: N2000 SOO-PLH060009 Jeziora Uściwierskie, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G31	DRZEW	OL	10	10	0,7		8	II			2,38 0,39	POPR	0,0496						
				OL	MJS	5								AGROT	0,0496						
			PODSZ	CZM			0,6							PIEL	0,0496						
				KRU										CP	0,1652						
				OL																	
1-i	1,1000	OC: N2000 SOO-PLH060009 Jeziora Uściwierskie, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G21, G22, G33, G38, G39, G60, G8, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	OL	6	55	0,6	32	21	III	118	130	2,40 2,64	IB	1,1000	202	159				
				OL	2	65		34	23	II	32	35	0,49 0,53	ODN-ZRB	1,1000						
				OL	2	45		26	21	II	34	37	0,88 0,97	PIEL	1,1000						
				DB	MJS	65								AGROT	1,1000						
				OS	MJS	45															
			PODSZ	KRU			0,3														
				OL																	
				WB																	
			Razem									184	202								
1-j	0,2764	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G24, G60	DRZEW	BRZ	5	55	0,8	27	23	I	118	33	2,29 0,63	IVDU	0,2764	69	57				
				OL	2	70		35	22	III	54	15	0,79 0,22	ODN-ZŁOŻ	0,2764						
				DB	1	70		33	23	II	26	7	0,62 0,17	PIEL	0,2764						
				DB	1	55		28	21	I	28	8	0,83 0,23	AGROT	0,2764						
				OL	1	40		18	18	III	25	7	0,76 0,21								
				DB	MJS	40															

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
			Razem								251	70									
1-k	1,0789	OC: N2000 SOO-PLH060009 Jeziora Uściwierskie, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G21, G60	DRZEW	BRZ	6	35	0,7	19	20	I	112	121	4,21 4,55	TW	1,0789	25	21				
				OL	3	35		21	21	I	46	50	1,60 1,73								
				OS	1	35		25	22	I	21	23	0,85 0,92								
				DB	MJS	35															
			PODSZ	CZM			0,6														
				DB																	
				KRU																	
				OL																	
				Razem									179	194							
1-l	0,5186	OC: N2000 SOO-PLH060009 Jeziora Uściwierskie, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G19, G22, G6	DRZEW	OL	7	65	0,7	34	24	II	196	102	2,98 1,54	IB	0,5186	147	116				
				OL	3	45		26	21	II	88	46	2,29 1,19	ODN-ZRB	0,5186						
				DB	MJS	45								PIEL	0,5186						
			PODSZ	BEZ.C			0,4							AGROT	0,5186						
				CZM																	
				OL																	
				Razem									284	148							
1-m	0,4317	OC: N2000 SOO-PLH060009 Jeziora Uściwierskie, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G19, G22, G6	DRZEW	BRZ	5	65	0,7	32	24	I	88	38	1,26 0,55	IVDU	0,4317	80	67				
				DB	3	65		34	22	II	57	25	1,50 0,65	ODN-ZŁOŻ	0,4317						
				DB	1	45		15	14	III	19	8	1,06 0,46	PIEL	0,4317						
				OS	1	45		33	20	II	21	9	0,58 0,25	AGROT	0,4317						
				OL	MJS	45															
			PODSZ	BRZ			0,6														
				DB																	
				JRZ																	
				KRU																	
				Razem									185	80							
1-n	0,3686	OC: N2000 SOO-PLH060009 Jeziora Uściwierskie, RP: D-STAN, BP:	DRZEW	BRZ	5	40	0,8	21	20	I	98	36	3,09 1,14	TP	0,3686	11	9				

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
		DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G22		OL	3	30		18	18	II	52	19	2,25 0,83									
				BRZ	1	30		17	17	I	19	7	0,87 0,32									
				OS	1	30		18	18	I	21	8	1,03 0,38									
				DB	MJS	40																
			PODSZ	BRZ			0,5															
				CZM																		
				KRU																		
				OS																		
			Razem								190	70										
1-o	0,3585	OC: N2000 SOO-PLH060009 Jeziora Uściwierskie, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G22	DRZEW	BRZ	7	25	0,8	14	14	I	98	35	5,58 2,00	TW	0,3585	8	7					
				OL	3	25		15	15	II	34	12	1,83 0,66									
				DB	MJS	25																
				OS	MJS	25																
			PODSZ	BRZ			0,5															
				DB																		
				KRU																		
			Razem								132	47										
Razem	12,3773														1188	945						
2-a	0,2834	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G16	DRZEW	SO	6	25	0,9	10	13	IA	92	26	8,10 2,30	PRZEST	0,2834	2	2					
				BRZ	3	25		10	14	I	43	12	2,45 0,69	TW	0,2834	8	7					
				OS	1	25		12	15	I	14	4	0,85 0,24									
				DB	MJS	35																
			PODSZ	BEZ.C			0,3															
				BRZ																		
				CZM																		
			PRZES	DB		60		32	20	II	2	1										
			Razem								151	43										
2-b	0,0342	RP: L ENERGA, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G16																				

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
2-c	0,1323	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: DKEP, NR REJ: G16	DRZEW	OL	9	60	0,8	29	23	II	270	36	4,65 0,62	IVDU	0,1323	40	31					
				OS	1	40		20	22	I	30	4	1,01 0,13	ODN-ZŁOŻ	0,1323							
			PODSZ	BEZ.C			0,4							PIEL	0,1323							
				CZM										AGROT	0,1323							
				JRZ																		
				KRU																		
				LSZ																		
				OS																		
				Razem									300	40								
2-d	0,1030	RP: ZRĄB, BP: , S: LMW, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G76	PODSZ	CZM			0,4							ODN-ZRB	0,1030							
				GLG										AGROT	0,1030							
				JRZ										PIEL	0,1030							
				OL																		
				WB																		
2-f	0,5852	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G2, G24, G7	DRZEW	OL	6	35	0,9	14	20	II	155	91	5,56 3,26	TW	0,5852	21	16					
				OL	2	50		26	22	II	50	29	1,13 0,66									
				BRZ	1	50		26	22	I	26	15	0,59 0,35									
				BRZ	1	35		14	19	I	23	13	0,87 0,51									
				BRZ	MJS	65																
				OL	MJS	65																
				DB	MJS	35																
			PODSZ	BRZ			0,7															
				CZM																		
				DB																		
				JRZ																		
				KRU																		
				LSZ																		
				OL																		
				Razem									254	148								

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
2-g	1,2369	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G17, G35, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	BRZ	7	60	0,8	34	24	I	173	214	2,89 3,57	IB	1,2369	312	261				
				OS	1	60		35	25	II	28	35	0,44 0,55	ODN-ZRB	1,2369						
				SO	1	60		33	22	I	26	32	0,64 0,79	PIEL	1,2369						
				DB	1	45		16	15	II	25	31	1,11 1,37	AGROT	1,2369						
				DB	MJS	60															
				OS	MJS	45															
			PODR	DB	10	30	0,2		10	II											
			PODSZ	BRZ			0,6														
				DB																	
				JRZ																	
				KRU																	
			Razem										252	312							
2-h	0,5302	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G24	DRZEW	OL	5	70	0,7	26	23	II	115	61	1,54 0,82	IVDU	0,5302	121	95				
				BRZ	3	70		28	23	II	67	36	0,79 0,42	ODN-ZŁOŻ	0,5302						
				OL	2	45		18	19	III	46	24	1,21 0,64	PIEL	0,5302						
				BRZ	MJS	45								AGROT	0,5302						
				DB	MJS	45															
			PODSZ	BRZ			0,9														
				CZM																	
				JRZ																	
				KRU																	
				OL																	
				OS																	
				WB																	
			Razem										228	121							
2-i	1,5917	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G62, G65, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	OS	4	40	0,7	25	23	I	76	121	2,56 4,08	IB	1,5917	309	282				
				DB	3	70		35	23	II	52	83	1,23 1,96	ODN-ZRB	1,5917						
				BRZ	2	40		20	20	I	37	59	1,17 1,85	PIEL	1,5917						

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane						
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]				
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
				DB	1	40		16	15	II	29	46	1,55 2,46	AGROT	1,5917									
				OS	MJS	70																		
				SO	MJS	70																		
				OL	MJS	40																		
			PODR	DB	10	25	0,1		8	III														
			PODSZ	BRZ			0,6																	
				JRZ																				
				KRU																				
				OS																				
				Razem								194	309											
2-j	0,9635	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G19, G22, G6, G73	DRZEW	SO	8	65	0,8	35	24	I	215	207	4,78 4,60	TP	0,9635	43	36							
				OS	2	40		20	22	I	61	59	2,06 1,98											
				BRZ	MJS	65																		
				DB	MJS	65																		
				OS	MJS	65																		
				DB	MJS	40																		
			PODSZ	DB			0,6																	
				JRZ																				
				KRU																				
				OS																				
	Razem								276	266														
2-k	0,1894	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G39	DRZEW	BRZ	9	25	0,8	13	13	I	98	19	5,58 1,06	TW	0,1894	4	3							
				SO	1	25		10	11	IA	15	3	1,32 0,25											
				DB	MJS	25																		
				OS	MJS	25																		
			PODSZ	BRZ			0,4																	
				DB																				
				KRU																				
				Razem								113	22											

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Razem	5,6498															860	733				
3-a	0,2553	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G22, G8, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
3-b	0,2500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G32, G8	DRZEW	OS	7	40	0,7	24	22	I	143	36	4,82 1,20	IVDU	0,2500	50	46				
				OS	2	25		10	15	I	38	10	2,30 0,57	ODN- ZŁOŻ	0,2500						
				OL	1	40		16	20	II	20	5	0,61 0,15	PIEL	0,2500						
			PODSZ	CZM			0,7							AGROT	0,2500						
				KRU																	
				OL																	
				OS																	
				WB																	
			Razem										201	51							
3-c	0,1737	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G28, G8	DRZEW	OL	10	25	0,8	10	15	II	150	26	8,07 1,40	TW	0,1737	4	3				
			PODSZ	CZM			0,4														
				OL																	
				WB																	
3-d	0,2657	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G38	DRZEW	OL	7	45	0,6	17	19	III	80	21	2,11 0,56	TP	0,2657	4	3				
				OL	3	30		15	15	III	35	9	1,50 0,40								
			PODSZ	CZM			0,6														
				LSZ																	
				OL																	
				WB																	
				WZ																	
			Razem										115	30							
3-f	0,1317	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G38, G40	DRZEW	OL	7	40	0,7	17	19	II	140	18	4,25 0,56	TP	0,1317	3	2				
				OS	2	40		19	21	I	40	5	1,35 0,18								
				OL	1	30		16	16	II	20	3	0,87 0,11								
			PODSZ	CZM			0,6														

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
				OL																	
				OS																	
				WB																	
			Razem							200	26										
Razem	1,0764															61	54				
4-a	0,4376	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G33, G54	DRZEW	BRZ	4	10	0,6		6	I					PRZEST	0,4376	3	2			
				OL	4	10			7	III					POPR	0,1750					
				DB	2	15			4	II					AGROT	0,1750					
				OS	MJS	10									PIEL	0,1750					
			PODSZ	JRZ			0,6								CP	0,4376					
				KRU																	
				OS																	
			PRZES	OS		50		34	24	I	3	1									
4-b	1,7674	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G38, G39, G57, G61, G8, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	SO	7	80	0,9	35	24	I	161	285	2,77 4,90	IB	1,7674	442	369				
				DB	1	80		34	22	III	32	57	0,73 1,29	ODN-ZRB	1,7674						
				DB	1	60		28	19	II	29	51	0,85 1,51	PIEL	1,7674						
				DB	1	40		13	13	III	28	49	1,95 3,44	AGROT	1,7674						
				BRZ	MJS	60															
				OS	MJS	60															
				SO	MJS	60															
			PODR	DB	10	25	0,2		7	III											
			PODSZ	BRZ			0,4														
				DB																	
				JRZ																	
				KRU																	
				Razem								250	442								
4-c	0,4503	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G22	DRZEW	SO	7	80	0,9	35	24	I	161	72	2,77 1,25	IVDU	0,4503	113	94				
				DB	1	80		34	22	III	32	14	0,73 0,33	ODN-ZŁOŻ	0,4053						
				DB	1	60		28	19	II	29	13	0,85 0,38	PIEL	0,4053						

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				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
				DB	1	40		13	13	III	28	13	1,95 0,88	AGROT	0,4053						
				BRZ	MJS	60															
				OS	MJS	60															
				SO	MJS	60															
			PODR	DB	10	25	0,2		7	III											
			PODSZ	BRZ			0,4														
				DB																	
				JRZ																	
				KRU																	
			Razem									250	112								
4-d	2,6328	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G19, G20, G22, G27, G3, G41, G6, G61	DRZEW	DB	3	80	0,7	36	23	II	75	197	1,46 3,86	TP	2,6328	74	58				
				SO	3	80		37	24	I	74	195	1,27 3,36								
				OL	1	60		34	22	II	21	55	0,36 0,95								
				OS	1	60		34	26	I	22	58	0,36 0,95								
				DB	1	40		16	14	II	19	50	1,01 2,67								
				OS	1	40		25	22	I	24	63	0,81 2,13								
				BRZ	MJS	80															
				DB	MJS	60															
				BRZ	MJS	40															
				OL	MJS	40															
			PODSZ	BRZ			0,7														
				DB																	
				JRZ																	
				KRU																	
				OS																	
Razem										235	618										
4-f	0,9547	RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G19, G20, G22, G27, G3, G38, G39, G41, G54, G6, G61																			
4-g	0,5680	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR	DRZEW	OS	4	50	0,7	30	24	I	88	50	2,06 1,17	IB	0,5680	133	122				

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
		REJ: G20, G22, G38, G39, G54, G61		DB	2	70		35	24	II	51	29	1,21 0,69	ODN-ZRB	0,5680						
				OS	2	40		26	22	I	49	28	1,65 0,94	PIEL	0,5680						
				OS	2	30		17	17	I	47	27	2,31 1,31	AGROT	0,5680						
				SO	MJS	70															
				BRZ	MJS	40															
			PODSZ	JRZ			0,7														
				KRU																	
				OS																	
				Razem								235	134								
4-h	0,2767	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: ŚW, SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G27, G61	DRZEW	BRZ	4	20	0,5	11	11	I	34	9	2,53 0,70	POPR	0,1384						
				OS	2	40		26	22	I	15	4	0,51 0,14	AGROT	0,1384						
				OL	2	30		17	17	II	17	5	0,74 0,20	PIEL	0,1384						
				OL	2	20		15	14	II	18	5	1,26 0,35	TW	0,2767	3	2				
				DB	MJS	30															
			PODSZ	BRZ			0,7														
				OL																	
				WB																	
				Razem								84	23								
4-i	0,9493	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G19, G22, G3, G6	DRZEW	SO	4	70	0,7	34	24	I	92	87	1,87 1,77	TP	0,9493	31	26				
				DB	3	70		35	23	II	67	64	1,59 1,51								
				DB	2	50		25	20	I	48	46	1,62 1,54								
				OS	1	70		36	26	II	24	23	0,26 0,25								
				BRZ	MJS	70															
				DB	MJS	40															
				OS	MJS	40															
			PODSZ	BRZ			0,6														
				DB																	
	JRZ																				

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
				KRU																	
			Razem								231	220									
4-j	0,3330	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G41	DRZEW	DB	5	35	0,5	12	12	II	8	3	0,54 0,18	PRZEST	0,3330	18	15				
				DB	3	25		8	8	III	4	1	1,82 0,61	TW	0,3330	1	1				
				OS	2	25		17	17	I	3	1	0,18 0,06								
				SO	MJS	35															
			PODSZ	BRZ			0,7														
				DB																	
				JRZ																	
				KRU																	
			PRZES	BRZ		70		35	25	I	8	3									
				DB		70		35	23	II	4	1									
	SO		70		36	24	I	6	2												
		Razem								33	11										
4-k	0,0812	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G22	DRZEW	BRZ	7	30	0,6	18	17	I	78	6	3,56 0,29	TW	0,0812	1	1				
				OS	2	30		18	18	I	25	2	1,23 0,10								
				OS	1	40		28	24	I	12	1	0,40 0,03								
				DB	MJS	30															
			PODSZ	BRZ			0,6														
				DB																	
				KRU																	
				OS																	
		Razem								115	9										
4-l	0,0142	RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G41																			
Razem	8,4652														819	690					
Ogółem	27,5687														2928	2422					

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	6,7826	1545	1309
IIB	1,8334	495	389
IVDU	2,0709	473	390
PRZEST	2,7661	25	21
TP	8,5558	251	201
TW	6,3618	139	112

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
2 d	0,1030	ZRĄB
RAZEM ODDZIAŁ 2 :	0,1030	
3 a	0,2553	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,2553	
RAZEM:	0,1030	

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 wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszszość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszszość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G2	G2	112	LsIV	2-f	D-STAN		OL	35	II	0,1014		26	TW	0,1014	4/3	
Razem:										0,1014		26			4/3	
G3	G3	92	LsIV	4-f	L ENERG			0		0,0789		0				
				4-i	D-STAN		SO	70	I	0,3485		81	TP	0,3485	11/10	
				4-d	D-STAN		DB	80	II	0,1080		25	TP	0,1080	3/2	
Razem:										0,5354		106			14/12	
G4	G4	22	LsV	1-f	D-STAN		DB	30	I	0,5825		40	TW	0,5825	4/3	
				1-d	D-STAN		OL	65	II	0,0809		22	IIB	0,0809	22/17	
													ODN- ZŁOŻ	0,0809		
													PIEL	0,0809		
													AGROT	0,0809		
Razem:										0,6634		61			26/20	
G6	G6	46	LsIV	1-l	D-STAN		OL	65	II	0,0752		21	IB	0,0752	21/17	
													ODN-ZRB	0,0752		
													PIEL	0,0752		
													AGROT	0,0752		
				1-m	D-STAN		BRZ	65	I	0,1479		27	IVDU	0,1479	27/23	
													ODN- ZŁOŻ	0,1479		
													PIEL	0,1479		
													AGROT	0,1479		
		73	LsV	2-j	D-STAN		SO	65	I	0,1280		35	TP	0,1280	6/5	
		91	LsIV	4-f	L ENERG			0		0,0367		0				
		4-i	D-STAN		SO	70	I	0,1394		32	TP	0,1394	5/4			
		4-d	D-STAN		DB	80	II	0,0746		18	TP	0,0746	2/2			
Razem:										0,6018		134			61/51	
G7	G7	111	LsIV	2-f	D-STAN		OL	35	II	0,2488		63	TW	0,2488	9/7	
Razem:										0,2488		63			9/7	
G8	G8	154	LsV	3-a	INNE WYL			0		0,0258		0				
		160	LsV	3-b	D-STAN		OS	40	I	0,0299		6	IVDU	0,0299	6/6	
													ODN- ZŁOŻ	0,0299		
													PIEL	0,0299		
													AGROT	0,0299		
				3-c	D-STAN		OL	25	II	0,0460		7	TW	0,0460	1/1	
				3-a	INNE WYL			0		0,0107		0				
		21	LsV	1-d	D-STAN		OL	65	II	0,4841		131	IIB	0,4841	131/103	
													ODN- ZŁOŻ	0,4841		
													PIEL	0,4841		
													AGROT	0,4841		
				1-c	D-STAN		OL	45	II	0,1599		39	TP	0,1599	5/4	
		23	LsV	1-g	D-STAN		DB	70	II	0,3716		80	TP	0,3716	10/8	
		27	LsV	1-i	D-STAN		OL	55	III	0,0203		4	IB	0,0203	4/3	
													ODN-ZRB	0,0203		
													PIEL	0,0203		
													AGROT	0,0203		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		36	LsIV	1-i	D-STAN		OL	55	III	0,0613		11	IB	0,0613	11/9	
													ODN-ZRB	0,0613		
													PIEL	0,0613		
													AGROT	0,0613		
				1-g	D-STAN		DB	70	II	0,2088		45	TP	0,2088	5/4	
		78	LsIV	4-b	D-STAN		SO	80	I	0,2347		59	IB	0,2347	59/49	
													ODN-ZRB	0,2347		
													PIEL	0,2347		
													AGROT	0,2347		
Razem:										1,6531		381			232/187	
G16	G16	106	LsIV	2-c	D-STAN		OL	60	II	0,0244		7	IVDU	0,0244	7/6	
													ODN- ZŁOŻ	0,0244		
													PIEL	0,0244		
													AGROT	0,0244		
		18	LsV	1-a	D-STAN		OL	28	II	0,2621		39	PRZEST	0,2621		
													TW	0,2621	6/5	
		58	LsIV	2-c	D-STAN		OL	60	II	0,1079		32	IVDU	0,1079	33/25	
													ODN- ZŁOŻ	0,1079		
													PIEL	0,1079		
													AGROT	0,1079		
				2-a	D-STAN		SO	25	IA	0,2834		43	PRZEST	0,2834	2/2	
				2-b	L ENERG			0		0,0342		0	TW	0,2834	8/7	
Razem:										0,7120		122			56/45	
G17	G17	64	LsV	2-g	D-STAN		BRZ	60	I	0,8345		210	IB	0,8345	210/176	
													ODN-ZRB	0,8345		
													PIEL	0,8345		
													AGROT	0,8345		
Razem:										0,8345		210			210/176	
G18	G18	20	LsV	1-d	D-STAN		OL	65	II	0,5248		142	IIB	0,5248	142/111	
													ODN- ZŁOŻ	0,5248		
													PIEL	0,5248		
													AGROT	0,5248		
				1-c	D-STAN		OL	45	II	0,1255		31	TP	0,1255	4/3	
Razem:										0,6503		172			146/114	
G19	G19	45	LsIV	1-l	D-STAN		OL	65	II	0,0814		23	IB	0,0814	23/18	
													ODN-ZRB	0,0814		
													PIEL	0,0814		
													AGROT	0,0814		
				1-m	D-STAN		BRZ	65	I	0,1440		27	IVDU	0,1440	27/22	
													ODN- ZŁOŻ	0,1440		
													PIEL	0,1440		
													AGROT	0,1440		
		72	LsV	2-j	D-STAN		SO	65	I	0,1280		35	TP	0,1280	6/5	
		90	LsIV	4-f	L ENERG			0		0,0363		0				
				4-i	D-STAN		SO	70	I	0,1273		29	TP	0,1273	4/3	
				4-d	D-STAN		DB	80	II	0,0893		21	TP	0,0893	3/2	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								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:										0,6063		135			63/50	
G20	G20	86	LsIV	4-g	D-STAN		OS	50	I	0,1455		34	IB	0,1455	34/31	
													ODN-ZRB	0,1455		
													PIEL	0,1455		
				4-f	L ENERG			0		0,1432		0	AGROT	0,1455		
				4-d	D-STAN		DB	80	II	1,0496		247	TP	1,0496	30/23	
Razem:										1,3383		281			64/54	
G21	G21	41	LsIV	1-i	D-STAN		OL	55	III	0,3287		60	IB	0,3287	60/48	
													ODN-ZRB	0,3287		
													PIEL	0,3287		
				1-g	D-STAN		DB	70	II	0,4261		92	AGROT	0,3287		
			LsV	1-k	D-STAN		BRZ	35	I	0,4354		78	TP	0,4261	11/9	
Razem:										1,1902		230			81/65	
G22	G22	155	LsV	3-a	INNE WYL			0		0,2188		0				
		40	LsIV	1-i	D-STAN		OL	55	III	0,1355		25	IB	0,1355	25/20	
													ODN-ZRB	0,1355		
													PIEL	0,1355		
													AGROT	0,1355		
				1-g	D-STAN		DB	70	II	0,3430		74	TP	0,3430	9/7	
		44	LsIV	1-l	D-STAN		OL	65	II	0,0869		25	IB	0,0869	25/19	
													ODN-ZRB	0,0869		
													PIEL	0,0869		
													AGROT	0,0869		
				1-m	D-STAN		BRZ	65	I	0,1398		26	IVDU	0,1398	26/22	
													ODN- ZŁOŻ	0,1398		
													PIEL	0,1398		
													AGROT	0,1398		
		47	LsIV	1-l	D-STAN		OL	65	II	0,2559		73	IB	0,2559	73/57	
													ODN-ZRB	0,2559		
													PIEL	0,2559		
													AGROT	0,2559		
			LsV	1-l	D-STAN		OL	65	II	0,0192		5	IB	0,0192	5/4	
													ODN-ZRB	0,0192		
													PIEL	0,0192		
													AGROT	0,0192		
				1-o	D-STAN		BRZ	25	I	0,3585		47	TW	0,3585	8/7	
				1-n	D-STAN		BRZ	40	I	0,3686		70	TP	0,3686	11/9	
		71	LsV	2-j	D-STAN		SO	65	I	0,1298		36	TP	0,1298	6/5	
		85	LsIV	4-g	D-STAN		OS	50	I	0,1224		29	IB	0,1224	29/26	
													ODN-ZRB	0,1224		
													PIEL	0,1224		
													AGROT	0,1224		
				4-f	L ENERG			0		0,0735		0				
				4-c	D-STAN		SO	80	I	0,4503		113	IVDU	0,4503	113/94	
													ODN- ZŁOŻ	0,4053		
													PIEL	0,4053		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													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
		89	LsIV	4-f	L ENERG			0		0,1362		0	AGROT	0,4053		
				4-i	D-STAN		SO	70	I	0,3341		77	TP	0,3341	11/9	
				4-k	D-STAN		BRZ	30	I	0,0812		9	TW	0,0812	1/1	
				4-d	D-STAN		DB	80	II	0,4635		109	TP	0,4635	13/10	
Razem:										3,7172		717			355/290	
G23	G23	19/3	LsV	1-a	D-STAN		OL	28	II	0,0535		8	PRZEST	0,0535		
													TW	0,0535	1/1	
Razem:										0,0535		8			1/1	
G24	G24	109	LsIV	2-f	D-STAN		OL	35	II	0,1032		26	TW	0,1032	4/3	
		110	LsIV	2-f	D-STAN		OL	35	II	0,1318		33	TW	0,1318	5/4	
				2-h	D-STAN		OL	70	II	0,5302		121	IVDU	0,5302	121/95	
													ODN- ZŁOŻ	0,5302		
													PIEL	0,5302		
													AGROT	0,5302		
		19/2	LsV	1-d	D-STAN		OL	65	II	0,5260		142	IIB	0,5260	142/112	
													ODN- ZŁOŻ	0,5260		
													PIEL	0,5260		
													AGROT	0,5260		
				1-b	D-STAN		BRZ	22	I	0,7072		101	TW	0,7072	19/16	
				1-a	D-STAN		OL	28	II	0,4297		64	PRZEST	0,4297	1/1	
													TW	0,4297	10/8	
		30	LsV	1-j	D-STAN		BRZ	55	I	0,0027		1	IVDU	0,0027	1/1	
													ODN- ZŁOŻ	0,0027		
													PIEL	0,0027		
													AGROT	0,0027		
				1-d	D-STAN		OL	65	II	0,0081		2	IIB	0,0081	2/2	
													ODN- ZŁOŻ	0,0081		
													PIEL	0,0081		
													AGROT	0,0081		
				1-a	D-STAN		OL	28	II	0,0090		1	PRZEST	0,0090		
													TW	0,0090		
Razem:										2,4479		492			305/242	
G27	G27	88	LsIV	4-f	L ENERG			0		0,0812		0				
				4-d	D-STAN		DB	80	II	0,4105		96	TP	0,4105	12/9	
				4-h	D-STAN		BRZ	20	I	0,1581		13	POPR	0,0790		
													AGROT	0,0790		
													PIEL	0,0790		
													TW	0,1581	2/1	
Razem:										0,6498		110			14/10	
G28	G28	157	LsV	3-c	D-STAN		OL	25	II	0,1277		19	TW	0,1277	3/2	
Razem:										0,1277		19			3/2	
G31	G31	25	LsV	1-h	D-STAN		OL	10	II	0,0501		0	POPR	0,0150		
													AGROT	0,0150		
													PIEL	0,0150		
													CP	0,0501		
		34	LsIV	1-h	D-STAN		OL	10	II	0,1151		0	POPR	0,0345		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													AGROT	0,0345		
													PIEL	0,0345		
													CP	0,1151		
				1-g	D-STAN		DB	70	II	0,1400		30	TP	0,1400	4/3	
Razem:										0,3052		30			4/3	
G32	G32	156	LsV	3-b	D-STAN		OS	40	I	0,2201		44	IVDU	0,2201	44/40	
													ODN- ZŁOŻ	0,2201		
													PIEL	0,2201		
													AGROT	0,2201		
Razem:										0,2201		44			44/40	
G33	G33	26	LsV	1-i	D-STAN		OL	55	III	0,0171		3	IB	0,0171	3/2	
													ODN-ZRB	0,0171		
													PIEL	0,0171		
													AGROT	0,0171		
		35	LsIV	1-i	D-STAN		OL	55	III	0,0280		5	IB	0,0280	5/4	
													ODN-ZRB	0,0280		
													PIEL	0,0280		
													AGROT	0,0280		
				1-g	D-STAN		DB	70	II	0,1102		24	TP	0,1102	3/2	
		77	LsIV	4-a	D-STAN		BRZ	10	I	0,2629		1	PRZEST	0,2629	2/1	
													POPR	0,1052		
													AGROT	0,1052		
													PIEL	0,1052		
													CP	0,2629		
Razem:										0,4182		33			13/9	
G35	G35	65	LsV	2-g	D-STAN		BRZ	60	I	0,4024		101	IB	0,4024	102/85	
													ODN-ZRB	0,4024		
													PIEL	0,4024		
													AGROT	0,4024		
Razem:										0,4024		101			102/85	
G38	G38	167	LsV	3-d	D-STAN		OL	45	III	0,2657		31	TP	0,2657	4/3	
		182	LsV	3-f	D-STAN		OL	40	II	0,1228		25	TP	0,1228	3/2	
		28	LsV	1-i	D-STAN		OL	55	III	0,0063		1	IB	0,0063	1/1	
													ODN-ZRB	0,0063		
													PIEL	0,0063		
													AGROT	0,0063		
		37	LsIV	1-i	D-STAN		OL	55	III	0,0702		13	IB	0,0702	13/10	
													ODN-ZRB	0,0702		
													PIEL	0,0702		
													AGROT	0,0702		
				1-g	D-STAN		DB	70	II	0,2079		45	TP	0,2079	5/4	
		39	LsIV	1-i	D-STAN		OL	55	III	0,0427		8	IB	0,0427	8/6	
													ODN-ZRB	0,0427		
													PIEL	0,0427		
													AGROT	0,0427		
				1-g	D-STAN		DB	70	II	0,1085		23	TP	0,1085	3/2	
		81	LsIV	4-g	D-STAN		OS	50	I	0,0361		8	IB	0,0361	8/8	
													ODN-ZRB	0,0361		
													PIEL	0,0361		
													AGROT	0,0361		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				4-f	L ENERG			0		0,0233		0	IB	0,1821	46/38	
				4-b	D-STAN		SO	80	I	0,1821		46	ODN-ZRB	0,1821		
													PIEL	0,1821		
													AGROT	0,1821		
		84	LsIV	4-g	D-STAN		OS	50	I	0,0445		10	IB	0,0445	10/10	
													ODN-ZRB	0,0445		
													PIEL	0,0445		
													AGROT	0,0445		
				4-f	L ENERG			0		0,0263		0				
				4-b	D-STAN		SO	80	I	0,1642		41	IB	0,1642	41/34	
													ODN-ZRB	0,1642		
													PIEL	0,1642		
													AGROT	0,1642		
Razem:										1,3006		251			142/118	
G39	G39	38	LsIV	1-i	D-STAN		OL	55	III	0,1799		33	IB	0,1799	33/26	
													ODN-ZRB	0,1799		
													PIEL	0,1799		
													AGROT	0,1799		
				1-g	D-STAN		DB	70	II	0,4576		98	TP	0,4576	12/9	
		75	LsV	2-k	D-STAN		BRZ	25	I	0,1894		21	TW	0,1894	4/3	
		82	LsIV	4-g	D-STAN		OS	50	I	0,0694		16	IB	0,0694	16/15	
													ODN-ZRB	0,0694		
													PIEL	0,0694		
													AGROT	0,0694		
				4-f	L ENERG			0		0,0450		0				
				4-b	D-STAN		SO	80	I	0,3261		82	IB	0,3261	82/68	
													ODN-ZRB	0,3261		
													PIEL	0,3261		
													AGROT	0,3261		
Razem:										1,2674		251			147/121	
G40	G40	181	LsV	3-f	D-STAN		OL	40	II	0,0089		2	TP	0,0089		
Razem:										0,0089		2			0/0	
G41	G41	93	LsIV	4-f	L ENERG			0		0,0686		0				
				4-l	L ENERG			0		0,0142		0				
				4-j	D-STAN		DB	35	II	0,3330		11	PRZEST	0,3330	18/15	
													TW	0,3330	1/1	
				4-d	D-STAN		DB	80	II	0,0379		9	TP	0,0379	1/1	
Razem:										0,4537		20			20/17	
G54	G54	80	LsIV	4-g	D-STAN		OS	50	I	0,0532		13	IB	0,0532	12/11	
													ODN-ZRB	0,0532		
													PIEL	0,0532		
													AGROT	0,0532		
				4-f	L ENERG			0		0,0697		0				
				4-a	D-STAN		BRZ	10	I	0,1747		1	PRZEST	0,1747	1/1	
													POPR	0,0699		
													AGROT	0,0699		
													PIEL	0,0699		
													CP	0,1747		
Razem:										0,2976		13			13/12	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskaźania 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	
G57	G57	79	LsIV	4-b	D-STAN		SO	80	I	0,4365		109	IB	0,4365	109/91		
													ODN-ZRB	0,4365			
													PIEL	0,4365			
													AGROT	0,4365			
Razem:										0,4365		109			109/91		
G60	G60	31	LsV	1-j	D-STAN		BRZ	55	I	0,2737		69	IVDU	0,2737	68/56		
													ODN-	0,2737			
													ZŁOŻ				
													PIEL	0,2737			
		42	LsIV	1-i	D-STAN		OL	55	III	0,2100		39	AGROT	0,2737			
													IB	0,2100	39/30		
													ODN-ZRB	0,2100			
													PIEL	0,2100			
													AGROT	0,2100			
				1-g	D-STAN		DB	70	II	0,3044		65	TP	0,3044	8/6		
		LsV	1-k	D-STAN		BRZ	35	I	0,6435		115	TW	0,6435	15/13			
Razem:										1,4316		288			130/105		
G61	G61	83	LsIV	4-g	D-STAN		OS	50	I	0,0969		23	IB	0,0969	23/21		
													ODN-ZRB	0,0969			
													PIEL	0,0969			
													AGROT	0,0969			
				4-f	L ENERG			0		0,0636		0					
				4-b	D-STAN		SO	80	I	0,4238		106	IB	0,4238	106/88		
													ODN-ZRB	0,4238			
													PIEL	0,4238			
													AGROT	0,4238			
		87	LsIV	4-f	L ENERG			0		0,0722		0					
				4-d	D-STAN		DB	80	II	0,3994		94	TP	0,3994	11/9		
				4-h	D-STAN		BRZ	20	I	0,1186		10	POPR	0,0593			
													AGROT	0,0593			
													PIEL	0,0593			
											TW	0,1186	1/1				
Razem:										1,1745		233			141/119		
G62	G62	70	LsV	2-i	D-STAN		OS	40	I	1,2382		240	IB	1,2382	240/219		
													ODN-ZRB	1,2382			
													PIEL	1,2382			
													AGROT	1,2382			
Razem:										1,2382		240			240/219		
G65	G65	69	LsV	2-i	D-STAN		OS	40	I	0,3535		69	IB	0,3535	69/63		
													ODN-ZRB	0,3535			
													PIEL	0,3535			
													AGROT	0,3535			
Razem:										0,3535		69			69/63		
G70	G70	19/1	LsV	1-d	D-STAN		OL	65	II	0,2095		57	IIB	0,2095	57/44		
													ODN-	0,2095			
													ZŁOŻ				
													PIEL	0,2095			
				1-a	D-STAN		OL	28	II	0,9578		144	AGROT	0,2095			
											PRZEST	0,9578	1/1				
											TW	0,9578	23/18				

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Razem:										1,1673		200			81/63	
G73	G73	24	LsV	1-g	D-STAN		DB	70	II	0,0996		21	TP	0,0996	3/2	
		33	LsIV	1-g	D-STAN		DB	70	II	0,1811		39	TP	0,1811	5/4	
		74	LsV	2-j	D-STAN		SO	65	I	0,5777		159	TP	0,5777	26/22	
Razem:										0,8584		220			34/28	
G76	G76	108	LsIV	2-d	ZRAB			0		0,1030		0	ODN-ZRB	0,1030		
													AGROT	0,1030		
													PIEL	0,1030		
Razem:										0,1030		0			0/0	
Razem:										27,5687		5372			2933/2422	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	1,0031
Razem:	1,0031

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	G70
2	RODO	G23
3	RODO	G62
4	RODO	G20
5	RODO	G3
6	RODO	G2
7	RODO	G4
8	RODO	G6
9	RODO	G8
10	RODO	G70
11	RODO	G23
12	RODO	G21
13	RODO	G16
14	RODO	G27
15	RODO	G76
16	RODO	G27
17	RODO	G18
18	RODO	G17
19	RODO	G65
20	RODO	G61
21	RODO	G19
22	RODO	G19
23	RODO	G19
24	RODO	G32
25	RODO	G73
26	RODO	G7
27	RODO	G21
28	RODO	G21
29	RODO	G70
30	RODO	G23
31	RODO	G70
32	RODO	G23
33	RODO	G24
34	RODO	G23
35	RODO	G22
36	RODO	G60
37	RODO	G19
38	RODO	G57
39	RODO	G54
40	RODO	G33
41	RODO	G31
42	RODO	G28
43	RODO	G73
44	RODO	G35
45	RODO	G38
46	RODO	G40
47	RODO	G39
48	RODO	G41

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	18	G16	1 a	2,8851
2	19/1	G70	1 a,d	1,6719
3	19/2	G24	1 a,b,d	1,6719
4	19/3	G23	1 a	0,0808
5	20	G18	1 c,d	0,6503
6	21	G8	1 c,d	0,6440
7	22	G4	1 d,f	0,6634
8	23	G8	1 g	0,6385
9	24	G73	1 g	0,0996
10	25	G31	1 h	0,0501
11	26	G33	1 i	0,0171
12	27	G8	1 i	0,0203
13	28	G38	1 i	0,0063
14	30	G24	1 a,d,j	1,8547
15	31	G60	1 j	0,2926
16	33	G73	1 g	0,1811
17	34	G31	1 g,h	0,2551
18	35	G33	1 g,i	0,1382
19	36	G8	1 g,i	0,2701
20	37	G38	1 g,i	0,2781
21	38	G39	1 g,i	0,6375
22	39	G38	1 g,i	0,1512
23	40	G22	1 g,i	0,4785
24	41	G21	1 g,i,k	1,1902
25	42	G60	1 g,i,k	1,1579
26	44	G22	1 l,m	0,2267
27	45	G19	1 l,m	0,2254
28	46	G6	1 l,m	0,2231
29	47	G22	1 l,n,o	1,0022
30	58	G16	2 a,b,c	4,2335
31	64	G17	2 g	0,8742
32	65	G35	2 g	0,4024
33	69	G65	2 i	1,3711
34	70	G62	2 i	1,2842
35	71	G22	2 j	0,1326
36	72	G19	2 j	0,1307
37	73	G6	2 j	0,1307
38	74	G73	2 j	0,6669
39	75	G39	2 k	1,0519
40	77	G33	4 a	0,2629
41	78	G8	4 b	0,2347
42	79	G57	4 b	0,4365
43	80	G54	4 a,f,g	0,4233
44	81	G38	4 b,f,g	0,2497
45	82	G39	4 b,f,g	0,4559
46	83	G61	4 b,f,g	0,6009
47	84	G38	4 b,f,g	0,2350
48	85	G22	4 c,f,g	0,6600
49	86	G20	4 d,f,g	1,5412
50	87	G61	4 d,f,h	0,6438
51	88	G27	4 d,f,h	0,6975
52	89	G22	4 d,f,i,k	1,0150
53	90	G19	4 d,f,i	0,2529
54	91	G6	4 d,f,i	0,2507
55	92	G3	4 d,f,i	0,5354
56	93	G41	4 d,f,j,l	0,5196
57	106	G16	2 c	2,3472
58	108	G76	2 d	2,0314
59	109	G24	2 f	0,9287
60	110	G24	2 f,h	2,3931
61	111	G7	2 f	4,5928
62	112	G2	2 f	5,1776
63	154	G8	3 a	0,6314
64	155	G22	3 a	0,2188
65	156	G32	3 b	0,3948
66	157	G28	3 c	1,2683
67	160	G8	3 a,b,c	1,9316
68	167	G38	3 d	7,5156
69	181	G40	3 f	0,3246

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
70	182	G38	3 f	1,2689

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	154	0,6314	Ls	V	0.0258	0.0258	L190520003-103 -a -00	0,2553	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	155	0,2188	Ls	V	0.2188	0.2188	L190520003-103 -a -00	0,2553	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	160	1,9316	Ls	V	0.0866	0.0107	L190520003-103 -a -00	0,2553	Grunt użytkowany rolniczo.

WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI LASY POZAEWIDENCYJNE

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

13.1 Wykaz rozbieżności geodezyjnych

Brakujące działki

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

Brakujące użytki Ls

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

Działki z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
Brak	-	-	-

Użytki Ls z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
Brak	-	-	-

Działki z użytkami bez możliwości rozliczenia powierzchni

Obręb	Nr. działki	Powierzchnia [ha]
Brak		

14 WYKAZ SKRÓTÓW

GATUNKI

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	daglezcja 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	porzeczka czarna
PRZ.CW	porzeczka czerwona
SCH	suchodrzew pospolity
SZK	szalkak 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	jarzab 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
OLWYŻ	Ols jesionowy wyżynny

RODZAJE POWIERZCHNI

D-STAN	drzewostan
PLANT NAS	plantacje nasienne
PLANT SZ	plantacja drzew szybko-rosnąc.
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 urządzenia 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 ENER	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 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
PODR II	podrost o charakterze II piętr
NAL	nalot
PODS	posadzenia 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	ściota
ZAD	zadarniona
ZIEL	zielna

ZABIEGI

AGROT	specjalne zabiegi agrotechniczne
CP	czyszczenia późne
CP-P	pozyskanie w CP
CW	czyszczenia wczesne
DRZEW	uprzątk. 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	uprzątkanie płazowin
PODSZ	wprowadzanie podszytów
POPR	poprawki i uzupełnienia
PRZEST	uprzątk.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