

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 2023.01.01 r. -2032.12.31 r.



Obręb: JAMNIKI

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	37
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	39
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	41
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną	51
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	52
10	Wykaz gruntów do zalesienia	53
11	Wykaz właścicieli	55
12	Wykaz działek	57
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	59
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	59
14	Wykaz skrótów	61

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **JAMNIKI**

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 **21,9328 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **21,9328 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] **21,9328 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **21,0647 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **0,7778 [ha]**

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

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] **0,0903 [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

2686 m³ grubizny brutto (2268 m³ grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym 6,5739 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

135 m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 6,5739 [ha]

W tym:

- 1) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw..... 0,0000 [ha]
2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 0,0000 [ha]
3) Trzebieże 6,5739 [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 13,0202 [ha]
3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 14,4908 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 13,0202 [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 **21,9328** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **21,9328** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
21,9328	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 **21,9328** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	76	21,9328
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]
BMW	10,4755
LMŚW	8,7447
LMW	1,9599
OL	0,3438
BMB	0,3186
INNE	0,0903

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
2820	1500	2686	2686	0	2686

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **164 m³** grubizny brutto
- **135 m³** grubizny netto

na powierzchni **6,5739** 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
1169	375,61	164	14,03	43,66

1.6 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Tab. 6 Zestawienie zabiegów z zakresu hodowli lasu

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	a
ODN-ZRB	1	b
ODN-ZRB	1	c
ODN-ZRB	1	f
ODN-ZRB	1	g
ODN-ZRB	1	j
ODN-ZRB	2	d

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	2	i
ODN-ZŁOŻ	2	b
ODN-ZŁOŻ	2	h
ODN-ZŁOŻ	3	a
ODN-ZŁOŻ	3	b
ODN-ZŁOŻ	3	c
ODN-ZŁOŻ	3	i

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	a
AGROT	1	b
AGROT	1	c
AGROT	1	f
AGROT	1	g
AGROT	1	j
AGROT	2	b

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

1.7 Ochrona lasu

1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

Jednocześnie częścią 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 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

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

- obszar chronionego krajobrazu - Poleski OCHK (powierzchnia: 11,4388 ha)
- Obszar Natura 2000 - OSO - PLB060019 Polesie (powierzchnia: 21,9328 ha)
- Obszar Natura 2000 - SOO - PLH060013 Ostoja Poleska (powierzchnia: 10,7941 ha)
- park krajobrazowy - Poleski PK (powierzchnia: 10,4940 ha)
- park krajobrazowy - Poleski PK - otulina (powierzchnia: 11,4388 ha)
- park narodowy - Poleski PN (powierzchnia: 10,7941 ha)
- park narodowy - Poleski PN - otulina (powierzchnia: 11,1387 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 zwierząt.

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, ciekł 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 posadzenia 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 a w zasięgu urządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
park narodowy	2	23472	21,9328	21,9328	100	-	-
park krajobrazowy	2	28322	21,9328	21,9328	100	-	-
obszar chronionego krajobrazu	1	48377	11,6681	11,6681	53	-	-
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	1	18030	21,9328	21,9328	100	-	-
Obszar Natura 2000 - SOO	1	10159	10,7941	10,7941	49	-	-
Użytek ekologiczny							
Otulina parku narodowego							
Otulina rezerwatu przyrody							
Otulina parku krajoznawczego							
Gatunki zinwentaryzowanych roślin (w tym chronionych i rzadkich)	44						

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	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO	0,3186								2,2716	0,9996							3,2712	3,5898
									481	215							696	696
ŚW					0,1072	0,5356										0,6428	0,6428	
					9	55											64	64
DB								0,1538	0,1330	2,5343							2,8211	2,8211
								24	29	405							459	459
OL	0,4592					0,3438	0,2222	1,3102									1,8762	2,3354
						39	69	367									475	475
BRZ						0,2724		1,5914	7,2043								9,0681	9,0681
						57		315	1319								1692	1692
OS							0,1604		3,2249								3,3853	3,3853
							35		435								470	470
Razem	0,7778				0,1072	1,1518	0,3826	3,0554	12,8338	3,5339							21,0647	21,8425
					9	152	104	706	2265	620							3855	3855
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,0903
Inne grunty:																		0
OGÓŁEM:	0,7778				0,1072	1,1518	0,3826	3,0554	12,8338	3,5339							21,0647	21,8425
					9	152	104	706	2265	620							3855	3855

3 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W TYPACH SIEDLISKOWYCH LASU WG KLAS I PODKLAS WIEKU

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przest.	Powierzchnia leśna zalesiona												VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	Ogółem
				I		II		III		IV		V									
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b								
powierzchnia w ha / miąższość w m3																					
BMB	SO	0,3186																	0,3186		
BMB	Razem	0,3186																	0,3186		
BMW	SO									2,2716	0,9996							3,2712	3,2712		
										481	215							696	696		
BMW	BRZ									7,2043								7,2043	7,2043		
										1319								1319	1319		
BMW	Razem									9,4759	0,9996							10,4755	10,4755		
										1800	215							2015	2015		
LMW	OL	0,4592						0,2222	1,2785									1,5007	1,9599		
								69	356									425	425		
LMW	Razem	0,4592						0,2222	1,2785									1,5007	1,9599		
								69	356									425	425		
LMŚW	ŚW					0,1072	0,5356											0,6428	0,6428		
						9	55											64	64		
LMŚW	DB									0,1538	0,1330	2,5343						2,8211	2,8211		
										24	29	405						459	459		
LMŚW	OL									0,0317								0,0317	0,0317		
										10								10	10		
LMŚW	BRZ						0,2724			1,5914								1,8638	1,8638		
							57			315								373	373		
LMŚW	OS							0,1604		3,2249								3,3853	3,3853		
								35		435								470	470		
LMŚW	Razem					0,1072	0,8080	0,1604	1,7769	3,3579	2,5343							8,7447	8,7447		
						9	113	35	350	464	405							1376	1376		
OL	OL						0,3438											0,3438	0,3438		
							39											39	39		
OL	Razem						0,3438											0,3438	0,3438		
							39											39	39		
Ogółem	SO	0,3186								2,2716	0,9996							3,2712	3,5898		
										481	215							696	696		
Ogółem	ŚW					0,1072	0,5356											0,6428	0,6428		
						9	55											64	64		
Ogółem	DB									0,1538	0,1330	2,5343						2,8211	2,8211		
										24	29	405						459	459		
Ogółem	OL	0,4592					0,3438	0,2222	1,3102									1,8762	2,3354		
							39	69	367									475	475		
Ogółem	BRZ						0,2724		1,5914	7,2043								9,0681	9,0681		
							57		315	1319								1692	1692		
Ogółem	OS							0,1604		3,2249								3,3853	3,3853		
								35		435								470	470		
Ogółem	Razem	0,7778				0,1072	1,1518	0,3826	3,0554	12,8338	3,5339							21,0647	21,8425		
						9	152	104	706	2265	620							3855	3855		
OGÓŁEM:		0,7778				0,1072	1,1518	0,3826	3,0554	12,8338	3,5339							21,0647	21,8425		
						9	152	104	706	2265	620							3855	3855		
Grunty związane z gospodarką leśną:																			0,0903		
Inne grunty:																			0		

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																			
OGÓŁEM:		0,7778				0,1072	1,1518	0,3826	3,0554	12,8338	3,5339						21,0647	21,8425	
						9	152	104	706	2265	620						3855	3855	

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]	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	
1-a	2,5145	OC: N2000 SOO-PLH060013 Ostoja Poleska, N2000 OSO-PLB060019 Polesie, OB KRAJ-Poleski OCHK, PARK NAR-Poleski PN, PARK KRAJ-Poleski PK - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: ŚW, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G18, G32, G33, G37, G38, G40, G42, G43, G62, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	BRZ	3	65	0,8	25	23	II	65	163	0,90 2,25	IB	2,5145	551	459				
				OL	2	65		33	24	II	42	106	0,64 1,60	ODN-ZRB	2,5145						
				SO	2	65		30	17	III	45	113	1,11 2,80	PIEL	2,5145						
				SO	1	75		36	22	II	24	60	0,46 1,16	AGROT	2,5145						
				DB	1	55		29	17	III	22	55	0,88 2,22								
				BRZ	1	50		19	18	II	21	53	0,47 1,18								
				DB	MJS	75															
				OS	MJS	65															
				OL	MJS	50															
				DB	MJS	40															
				PODSZ	CZM			0,7													
				DB																	
				JRZ																	
				KRU																	
				WB																	
				Razem									219	550							
1-b	0,9996	OC: N2000 SOO-PLH060013 Ostoja Poleska, N2000 OSO-PLB060019 Polesie, OB KRAJ-Poleski OCHK, PARK NAR-Poleski PN, PARK KRAJ-Poleski PK - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G31, G33, G42, G43	DRZEW	SO	4	75	0,8	34	22	II	94	94	1,81 1,81	IB	0,9996	215	180				
				SO	3	65		28	17	III	73	73	1,81 1,81	ODN-ZRB	0,9996						
				BRZ	2	65		28	20	III	27	27	0,35 0,35	PIEL	0,9996						
				BRZ	1	75		35	23	II	21	21	0,21 0,21	AGROT	0,9996						
				DB	MJS	65															
				DB	MJS	50															
				OS	MJS	50															
				PODSZ	CZM			0,7													
				DB																	
				JRZ																	
				KRU																	
				WB																	

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								215	215									
1-c	0,8118	OC: N2000 SOO-PLH060013 Ostoja Poleska, N2000 OSO-PLB060019 Polesie, OB KRAJ-Poleski OCHK, PARK NAR-Poleski PN, PARK KRAJ-Poleski PK - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G21, G24, G50	DRZEW	BRZ	6	70	0,6	36	23	II	98	80	1,15 0,94	IB	0,8118	137	115				
				BRZ	2	45		20	19	II	34	28	0,90 0,73	ODN-ZRB	0,8118						
				OL	1	60		32	24	II	19	15	0,33 0,27	PIEL	0,8118						
				OL	1	45		20	20	II	18	15	0,47 0,38	AGROT	0,8118						
				SO	MJS	75															
				OS	MJS	45															
			PODSZ	CZM			0,7														
				JRZ																	
				OL																	
				WB																	
			Razem								169	138									
1-d	0,3642	OC: N2000 SOO-PLH060013 Ostoja Poleska, N2000 OSO-PLB060019 Polesie, OB KRAJ-Poleski OCHK, PARK NAR-Poleski PN, PARK KRAJ-Poleski PK - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G19, G21, G24	DRZEW	SO	5	65	0,6	29	18	II	97	35	2,26 0,82	TP	0,3642	10	8				
				SO	2	75		38	21	II	35	13	0,67 0,25								
				BRZ	1	65		29	21	II	21	8	0,29 0,11								
				DB	1	65		28	20	II	20	7	0,53 0,19								
				BRZ	1	40		18	18	I	18	7	0,57 0,21								
				OL	MJS	40															
			PODSZ	BRZ			0,7														
				CZM																	
				JRZ																	
				KRU																	
			Razem								191	70									
1-f	0,4515	OC: N2000 SOO-PLH060013 Ostoja Poleska, N2000 OSO-PLB060019 Polesie, OB KRAJ-Poleski OCHK, PARK NAR-Poleski PN, PARK KRAJ-Poleski PK - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G19, G21	DRZEW	BRZ	6	70	0,6	36	23	II	98	44	1,15 0,52	IB	0,4515	76	64				
				BRZ	2	45		20	19	II	34	15	0,90 0,41	ODN-ZRB	0,4515						
				OL	1	60		32	24	II	19	9	0,33 0,15	PIEL	0,4515						
				OL	1	45		20	20	II	18	8	0,47 0,21	AGROT	0,4515						

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	45															
			PODSZ	CZM			0,7														
				JRZ																	
				OL																	
				WB																	
			Razem								169	76									
1-g	1,3311	OC: N2000 SOO-PLH060013 Ostoja Poleska, N2000 OSO-PLB060019 Polesie, OB KRAJ-Poleski OCHK, PARK NAR-Poleski PN, PARK KRAJ-Poleski PK - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G16, G17, G20, G22, G25, G28, G3, G4, G6, INFO: Frag. BMb. Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	BRZ	7	70	0,5	36	24	I	105	140	1,30 1,73	IB	1,3311	197	165				
	BRZ	3	50		20	20	II	43	57	0,96 1,28	ODN-ZRB	1,3311									
	DB	MJS	50								PIEL	1,3311									
	OL	MJS	50								AGROT	1,3311									
PODSZ	BRZ			0,8																	
	CZM																				
	DB																				
	KRU																				
	WB																				
	Razem										148	197									
1-h	0,8706	OC: N2000 SOO-PLH060013 Ostoja Poleska, N2000 OSO-PLB060019 Polesie, OB KRAJ-Poleski OCHK, PARK NAR-Poleski PN, PARK KRAJ-Poleski PK - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G16, G17, G20, G22, G25, G28, G3, G4, G6, INFO: Frag. BMb.	DRZEW	SO	6	65	0,7	29	19	II	136	118	3,16 2,75	TP	0,8706	27	23				
	BRZ	1	65		34	23	II	24	21	0,33 0,29											
	DB	1	65		26	18	III	18	16	0,56 0,49											
	OL	1	65		35	24	II	22	19	0,33 0,29											
	BRZ	1	40		20	18	I	21	18	0,66 0,58											
	SO	MJS	90																		
	DB	MJS	40																		
	OS	MJS	40																		
PODSZ	BEZ.C			0,8																	
	BRZ																				
	CZM																				
	DB																				
	WB																				

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								221	192									
1-i	1,0368	OC: N2000 SOO-PLH060013 Ostoja Poleska, N2000 OSO-PLB060019 Polesie, OB KRAJ-Poleski OCHK, PARK NAR-Poleski PN, PARK KRAJ-Poleski PK - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G10, G11, G12, G14, G15, G29, G3, G30, G49, G64, G7, G8, G9	DRZEW	SO	8	70	0,9	27	18	III	164	170	3,66 3,79	TP	1,0368	35	30				
				BRZ	1	70		30	20	III	22	23	0,24 0,25								
				BRZ	1	50		17	17	III	25	26	0,55 0,57								
				DB	MJS	50															
			PODSZ	BRZ			0,6														
				DB																	
				KRU																	
				WB																	
				Razem									211	219							
1-j	2,0954	OC: N2000 SOO-PLH060013 Ostoja Poleska, N2000 OSO-PLB060019 Polesie, OB KRAJ-Poleski OCHK, PARK NAR-Poleski PN, PARK KRAJ-Poleski PK - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G10, G11, G12, G14, G15, G26, G27, G29, G30, G49, G64, G7, G8, G9, INFO: Frag. BMb. Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	BRZ	5	70	0,6	34	23	II	88	184	1,04 2,17	IB	2,0954	358	300				
				BRZ	3	50		20	18	II	51	107	1,14 2,39	ODN-ZRB	2,0954						
				OL	2	70		34	22	III	32	67	0,47 0,98	PIEL	2,0954						
				DB	MJS	70								AGROT	2,0954						
				SO	MJS	70															
				OS	MJS	50															
				OL	MJS	40															
				OS	MJS	40															
				BRZ	MJS	30															
			PODSZ	BRZ			0,8														
				CZM																	
				JRZ																	
				WB																	
				Razem									171	358							
1-k	0,3186	OC: N2000 SOO-PLH060013 Ostoja Poleska, N2000 OSO-PLB060019 Polesie, OB KRAJ-Poleski OCHK, PARK NAR-Poleski PN, PARK KRAJ-Poleski PK - otulina, RP: SUKCESJA, BP: , S: BMB, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G12, G14, G64, G9	PODSZ	CZM			0,7														
				OL																	
				OS																	
				WB																	
Razem	10,7941														1606	1344					

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-a	0,2724	OC: N2000 OSO-PLB060019 Polesie, PARK NAR-Poleski PN - otulina, PARK KRAJ-Poleski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR REJ: G33	DRZEW	BRZ	5	35	0,9	15	17	I	108	29	4,06 1,11	TW	0,2724	9	7					
				OS	3	30		12	17	I	68	19	3,34 0,91									
				BRZ	1	50		24	21	I	15	4	0,34 0,09									
				OS	1	50		26	22	II	20	5	0,46 0,13									
				DB	MJS	30																
				OL	MJS	30																
			PODSZ	BRZ			0,6															
				CZM																		
				KL																		
				KRU																		
				OS																		
				WB																		
	Razem									211	57											
2-b	0,1535	OC: N2000 OSO-PLB060019 Polesie, PARK NAR-Poleski PN - otulina, PARK KRAJ-Poleski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G40	DRZEW	OL	8	60	0,8	30	23	II	231	35	3,98 0,61	IVDU	0,1535	45	35					
				OL	2	45		20	19	III	62	10	1,64 0,25	ODN- ZŁOŻ	0,1535							
			PODSZ	BEZ.C			0,6							PIEL	0,1535							
				CZM										AGROT	0,1535							
				OL																		
				WB																		
			Razem								293	45										
2-c	0,1072	OC: N2000 OSO-PLB060019 Polesie, PARK NAR-Poleski PN - otulina, PARK KRAJ-Poleski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: DKĘP, NR REJ: G5	DRZEW	ŚW	7	25	0,9	11	13	I	55	6	11,03 1,18	TW	0,1072	2	2					
				SO	3	25		13	13	IA	25	3	2,20 0,24									
			Razem								80	9										
2-d	3,2249	OC: N2000 OSO-PLB060019 Polesie, PARK NAR-Poleski PN - otulina, PARK KRAJ-Poleski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G23, G37, G44, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz.	DRZEW	OS	3	65	0,5	36	25	II	42	135	0,55 1,79	IB	3,2249	435	403					
				SO	2	75		36	24	I	26	84	0,49 1,56	ODN-ZRB	3,2249							
				BRZ	2	65		33	24	I	28	90	0,40 1,30	PIEL	3,2249							
				DB	2	45		15	14	III	25	81	1,39 4,49	AGROT	3,2249							

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	
		zręb.		DB	1	75		36	23	II	14	45	0,30 0,97								
				OL	MJS	65															
				BRZ	MJS	45															
				KL	MJS	45															
				OS	MJS	45															
			PODR	DB	10	25	0,1		8	III											
			PODSZ	BRZ			0,7														
				DB																	
				JRZ																	
				KRU																	
				OS																	
				Razem									135	435							
2-f	2,5343	OC: N2000 OSO-PLB060019 Polesie, PARK NAR-Poleski PN - otulina, PARK KRAJ-Poleski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G31, G32, G33, G34, G35, G40, G62, G63	DRZEW	DB	4	75	0,7	33	22	II	64	162	1,37 3,48	TP	2,5343	49	39				
				DB	2	60		26	19	II	33	84	0,97 2,46								
				DB	2	45		20	14	III	34	86	1,89 4,80								
				DB	1	90		39	24	II	15	38	0,24 0,62								
				BRZ	1	60		24	22	II	14	35	0,23 0,57								
				BRZ	MJS	75															
				SO	MJS	75															
				OL	MJS	60															
				OS	MJS	60															
				BRZ	MJS	45															
				OS	MJS	45															
			PODSZ	BRZ			0,7														
				DB																	
				KRU																	
				LSZ																	
	Razem									160	405										
2-g	0,0903	OC: N2000 OSO-PLB060019 Polesie, PARK NAR-Poleski PN -																			

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		
		otulina, PARK KRAJ-Poleski PK, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G23, G32, G44																				
2-h	0,1604	OC: N2000 OSO-PLB060019 Polesie, PARK NAR-Poleski PN - otulina, PARK KRAJ-Poleski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G31	DRZEW	OS	5	45	0,6	28	22	I	112	18	3,14 0,50	IVDU	0,1604	35	32					
				OS	5	35		19	18	I	105	17	4,26 0,68	ODN-ZŁOŻ	0,1604							
				BRZ	MJS	35								PIEL	0,1604							
				DB	MJS	35								AGROT	0,1604							
			PODSZ	BRZ			0,5															
				DB																		
				KRU																		
				OS																		
				Razem									217	35								
2-i	1,5914	OC: N2000 OSO-PLB060019 Polesie, PARK NAR-Poleski PN - otulina, PARK KRAJ-Poleski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G33, G38, INFO: Frag. LMw. Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	BRZ	5	55	0,6	20	22	I	97	154	1,88 3,00	IB	1,5914	315	262					
				BRZ	2	40		18	18	I	41	65	1,29 2,05	ODN-ZRB	1,5914							
				OS	2	40		22	21	I	39	62	1,31 2,09	PIEL	1,5914							
				OS	1	55		34	24	I	21	33	0,41 0,65	AGROT	1,5914							
				BRZ	MJS	75																
				SO	MJS	75																
				DB	MJS	55																
				OL	MJS	55																
			PODSZ	BRZ			0,5															
				DB																		
				JRZ																		
				WB																		
				Razem									198	314								
			2-j	0,5356	OC: N2000 OSO-PLB060019 Polesie, PARK NAR-Poleski PN - otulina, PARK KRAJ-Poleski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G33	DRZEW	ŚW	5	35	0,9	17	16	I	51	27	4,50 2,41	TW				0,5356	11
	ŚW	4				25		13	13	I	42	22	8,42 4,51									
	OS	1				45		20	19	II	10	5	0,28 0,15									
	BRZ	MJS				35																
	BRZ	MJS				25																

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		
				DB	MJS	25																
			PODSZ	KRU			0,3															
				OS																		
				ŚW																		
			Razem								103	54										
2-k	0,2222	OC: N2000 OSO-PLB060019 Polesie, PARK NAR-Poleski PN - otulina, PARK KRAJ-Poleski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G32	DRZEW	OL	5	50	0,9	25	23	II	154	34	3,47 0,77	TP	0,2222	9	7					
				BRZ	3	60		30	24	I	94	21	1,57 0,35									
				OS	2	60		34	25	II	62	14	0,98 0,22									
				BRZ	MJS	50																
			PODSZ	BRZ			0,7															
				CZM																		
				JRZ																		
				KRU																		
				OS																		
			Razem									310	69									
Razem	8,8922														910	797						
3-a	0,2293	OC: N2000 OSO-PLB060019 Polesie, PARK NAR-Poleski PN - otulina, PARK KRAJ-Poleski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G31	DRZEW	OL	5	60	0,5	32	22	II	82	19	1,41 0,32	IVDU	0,2293	37	29					
				OS	2	35		20	18	I	34	8	1,38 0,32	ODN- ZŁOŻ	0,2293							
				DB	1	60		35	20	II	15	3	0,44 0,10	PIEL	0,2293							
				OS	1	45		30	22	I	13	3	0,37 0,08	AGROT	0,2293							
				OS	1	25		13	13	II	16	4	0,97 0,22									
				BRZ	MJS	35																
				KL	MJS	35																
			PODSZ	BRZ			0,6															
				CZM																		
				DB																		
				JRZ																		
				OS																		
			Razem									160	37									

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		
3-b	0,0317	OC: N2000 OSO-PLB060019 Polesie, OB KRAJ-Poleski OCHK, PARK NAR-Poleski PN - otulina, PARK KRAJ-Poleski PK - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G31	DRZEW	OL	10	60	0,8	29	24	II	320	10	5,51 0,17	IVDU	0,0317	10	8					
				OS	MJS	60								ODN- ZŁOŻ	0,0317							
			PODSZ	CZM			0,8							PIEL	0,0317							
				CZR										AGROT	0,0317							
				DB																		
				KRU																		
				LSZ																		
				OL																		
3-c	0,1810	OC: N2000 OSO-PLB060019 Polesie, PARK NAR-Poleski PN - otulina, PARK KRAJ-Poleski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G31	DRZEW	OL	9	60	0,8	34	23	II	245	44	4,22 0,76	IVDU	0,1810	51	40					
				OL	1	45		21	19	III	37	7	0,98 0,18	ODN- ZŁOŻ	0,1810							
			PODSZ	BEZ.C			0,6							PIEL	0,1810							
				CZM										AGROT	0,1810							
				OL																		
			Razem								282	51										
3-d	0,3438	OC: N2000 OSO-PLB060019 Polesie, PARK NAR-Poleski PN - otulina, PARK KRAJ-Poleski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G43	DRZEW	OL	3	40	0,5	19	19	II	35	12	1,06 0,37	TP	0,3438	5	4					
				OL	3	30		16	16	II	32	11	1,39 0,48									
				BRZ	2	30		15	15	I	24	8	1,10 0,38									
				SO	1	60		30	18	II	12	4	0,31 0,11									
				BRZ	1	40		19	18	I	11	4	0,35 0,12									
				DB	MJS	40																
			PODSZ	BEZ.C			0,6															
				BRZ																		
				CZM																		
				OL																		
				WB																		
			Razem								114	39										
3-f	0,1330	OC: N2000 OSO-PLB060019 Polesie, PARK NAR-Poleski PN - otulina, PARK KRAJ-Poleski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD:	DRZEW	DB	6	70	0,7	32	22	II	125	17	2,96 0,39	TP	0,1330	3	2					
				DB	2	90		39	24	II	48	6	0,78 0,10									

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
		SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G40		BRZ	2	55		29	21	II	46	6	0,87 0,12							
				DB	MJS	55														
				KL	MJS	40														
			PODSZ	DB			0,5													
				JRZ																
				KL																
				KRU																
			Razem								219	29								
3-g	0,4592	OC: N2000 OSO-PLB060019 Polesie, OB KRAJ-Poleski OCHK, PARK NAR-Poleski PN - otulina, PARK KRAJ-Poleski PK - otulina, RP: SUKCESJA, BP: , S: LMW, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G18, G33, G38, G69	PODSZ	BRZ			0,5													
				OS																
				WB																
3-h	0,1538	OC: N2000 OSO-PLB060019 Polesie, OB KRAJ-Poleski OCHK, PARK NAR-Poleski PN - otulina, PARK KRAJ-Poleski PK - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G63	DRZEW	DB	4	55	0,7	24	21	I	65	10	1,93 0,30	TP	0,1538	4	3			
				BRZ	2	55		15	21	II	32	5	0,61 0,09							
				DB	2	30		10	13	I	30	5	2,28 0,35							
				SO	1	55		26	21	I	17	3	0,46 0,07							
				OS	1	30		16	16	I	15	2	0,74 0,11							
				OS	MJS	55														
				BRZ	MJS	30														
			PODSZ	CZM			0,6													
				DB																
				KRU																
				OS																
			Razem								159	25								
3-i	0,7147	OC: N2000 OSO-PLB060019 Polesie, PARK NAR-Poleski PN - otulina, PARK KRAJ-Poleski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G44, G62	DRZEW	OL	5	60	0,8	29	24	II	154	110	2,65 1,90	IIB	0,7147	224	176			
				OS	2	60		34	24	II	65	46	1,03 0,74	ODN- ZŁOŻ	0,7147					
				OS	2	40		20	20	I	63	45	2,12 1,52	PIEL	0,7147					
				DB	1	60		29	20	II	31	22	0,91 0,65	AGROT	0,7147					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				BRZ	MJS	60														
				BRZ	MJS	40														
				DB	MJS	40														
				OL	MJS	40														
			PODSZ	JRZ			0,7													
				KRU																
				LSZ																
				OS																
			Razem								313	223								
Razem	2,2465															334	262			
Ogółem	21,9328															2850	2403			

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	13,0202	2284	1948
IIB	0,7147	224	176
IVDU	0,7559	178	144
TP	5,6587	142	116
TW	0,9152	22	19

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 k	0,3186	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	0,3186	
3 g	0,4592	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,4592	
RAZEM:	0,3186	

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]	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
G3	G3	256/1	LsVI	1-h	D-STAN		SO	65	II	0,0202		4	TP	0,0202	1/1	
				1-g	D-STAN		BRZ	70	I	0,0514		8	IB	0,0514	8/6	
													ODN-ZRB	0,0514		
													PIEL	0,0514		
													AGROT	0,0514		
		257	LsVI	1-i	D-STAN		SO	70	III	0,0943		20	TP	0,0943	3/3	
				1-h	D-STAN		SO	65	II	0,0606		13	TP	0,0606	2/2	
				1-g	D-STAN		BRZ	70	I	0,0810		12	IB	0,0810	12/10	
													ODN-ZRB	0,0810		
													PIEL	0,0810		
											AGROT	0,0810				
Razem:										0,3075		57			26/22	
G4	G4	245	LsVI	1-h	D-STAN		SO	65	II	0,1036		23	TP	0,1036	3/3	
				1-g	D-STAN		BRZ	70	I	0,1439		21	IB	0,1439	21/18	
													ODN-ZRB	0,1439		
													PIEL	0,1439		
													AGROT	0,1439		
Razem:									0,2475		44			24/21		
G5	G5	73	LsV	2-c	D-STAN		ŚW	25	I	0,1072		9	TW	0,1072	2/2	
Razem:									0,1072		9			2/2		
G6	G6	252	LsVI	1-h	D-STAN		SO	65	II	0,0954		21	TP	0,0954	3/3	
				1-g	D-STAN		BRZ	70	I	0,1520		22	IB	0,1520	22/19	
													ODN-ZRB	0,1520		
													PIEL	0,1520		
													AGROT	0,1520		
Razem:									0,2474		44			25/22		
G7	G7	260/1	LsVI	1-i	D-STAN		SO	70	III	0,0575		12	TP	0,0575	2/2	
				1-j	D-STAN		BRZ	70	II	0,0626		11	IB	0,0626	11/9	
													ODN-ZRB	0,0626		
													PIEL	0,0626		
													AGROT	0,0626		
Razem:									0,1201		23			13/11		
G8	G8	260/2	LsVI	1-i	D-STAN		SO	70	III	0,0616		13	TP	0,0616	2/2	
				1-j	D-STAN		BRZ	70	II	0,0674		12	IB	0,0674	12/10	
													ODN-ZRB	0,0674		
													PIEL	0,0674		
													AGROT	0,0674		
Razem:									0,1290		25			14/12		
G9	G9	262	LsVI	1-i	D-STAN		SO	70	III	0,1185		25	TP	0,1185	4/3	
				1-k	SUKCESJ A			0		0,0986		0				
				1-j	D-STAN		BRZ	70	II	0,0330		6	IB	0,0330	6/5	
													ODN-ZRB	0,0330		
													PIEL	0,0330		
											AGROT	0,0330				
Razem:									0,2501		31			10/8		
G10	G10	259	LsVI	1-i	D-STAN		SO	70	III	0,1197		25	TP	0,1197	4/3	
				1-j	D-STAN		BRZ	70	II	0,1308		22	IB	0,1308	22/19	
													ODN-ZRB	0,1308		

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]	Miąszość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													PIEL	0,1308		
													AGROT	0,1308		
		269	LsVI	1-i	D-STAN		SO	70	III	0,0379		8	TP	0,0379	1/1	
				1-j	D-STAN		BRZ	70	II	0,1744		30	IB	0,1744	30/25	
													ODN-ZRB	0,1744		
													PIEL	0,1744		
													AGROT	0,1744		
Razem:										0,4628		85			57/48	
G11	G11	265	LsVI	1-i	D-STAN		SO	70	III	0,0709		15	TP	0,0709	2/2	
				1-j	D-STAN		BRZ	70	II	0,1774		30	IB	0,1774	30/25	
													ODN-ZRB	0,1774		
													PIEL	0,1774		
													AGROT	0,1774		
		266/1	LsVI	1-i	D-STAN		SO	70	III	0,0335		7	TP	0,0335	1/1	
				1-j	D-STAN		BRZ	70	II	0,0944		16	IB	0,0944	16/14	
													ODN-ZRB	0,0944		
													PIEL	0,0944		
													AGROT	0,0944		
Razem:										0,3762		69			49/42	
G12	G12	263	LsVI	1-i	D-STAN		SO	70	III	0,0860		18	TP	0,0860	3/2	
				1-k	SUKCESJ A			0		0,0985		0				
				1-j	D-STAN		BRZ	70	II	0,0644		11	IB	0,0644	11/9	
													ODN-ZRB	0,0644		
													PIEL	0,0644		
													AGROT	0,0644		
Razem:										0,2489		29			14/11	
G14	G14	264	LsVI	1-i	D-STAN		SO	70	III	0,0791		17	TP	0,0791	3/2	
				1-k	SUKCESJ A			0		0,0230		0				
				1-j	D-STAN		BRZ	70	II	0,1478		25	IB	0,1478	25/21	
													ODN-ZRB	0,1478		
													PIEL	0,1478		
													AGROT	0,1478		
Razem:										0,2499		42			28/23	
G15	G15	267	LsVI	1-i	D-STAN		SO	70	III	0,0555		12	TP	0,0555	2/2	
				1-j	D-STAN		BRZ	70	II	0,1810		31	IB	0,1810	31/26	
													ODN-ZRB	0,1810		
													PIEL	0,1810		
													AGROT	0,1810		
Razem:										0,2365		43			33/28	
G16	G16	253	LsVI	1-h	D-STAN		SO	65	II	0,0873		19	TP	0,0873	3/2	
				1-g	D-STAN		BRZ	70	I	0,1489		22	IB	0,1489	22/18	
													ODN-ZRB	0,1489		
													PIEL	0,1489		
													AGROT	0,1489		
Razem:										0,2362		41			25/20	
G17	G17	246	LsVI	1-h	D-STAN		SO	65	II	0,1089		24	TP	0,1089	3/3	
				1-g	D-STAN		BRZ	70	I	0,1478		22	IB	0,1478	22/18	
													ODN-ZRB	0,1478		

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
													PIEL	0,1478		
													AGROT	0,1478		
Razem:										0,2567		46			25/21	
G18	G18	127	LsVI	3-g	SUKCESJ A			0		0,0369		0				
		294	LsVI	1-a	D-STAN		BRZ	65	II	0,2507		55	IB	0,2507	55/46	
													ODN-ZRB	0,2507		
													PIEL	0,2507		
													AGROT	0,2507		
Razem:										0,2876		55			55/46	
G19	G19	134	LsVI	1-f	D-STAN		BRZ	70	II	0,4004		68	IB	0,4004	67/57	
													ODN-ZRB	0,4004		
													PIEL	0,4004		
													AGROT	0,4004		
				1-d	D-STAN		SO	65	II	0,0466		9	TP	0,0466	1/1	
Razem:										0,4470		77			68/58	
G20	G20	249	LsVI	1-h	D-STAN		SO	65	II	0,1011		22	TP	0,1011	3/3	
				1-g	D-STAN		BRZ	70	I	0,1513		22	IB	0,1513	22/19	
													ODN-ZRB	0,1513		
													PIEL	0,1513		
													AGROT	0,1513		
Razem:										0,2524		45			25/22	
G21	G21	241	LsVI	1-f	D-STAN		BRZ	70	II	0,0511		9	IB	0,0511	9/7	
													ODN-ZRB	0,0511		
													PIEL	0,0511		
													AGROT	0,0511		
				1-d	D-STAN		SO	65	II	0,0666		13	TP	0,0666	2/1	
				1-c	D-STAN		BRZ	70	II	0,1313		22	IB	0,1313	22/19	
													ODN-ZRB	0,1313		
													PIEL	0,1313		
													AGROT	0,1313		
Razem:										0,2490		44			33/27	
G22	G22	255	LsVI	1-h	D-STAN		SO	65	II	0,0858		19	TP	0,0858	3/2	
				1-g	D-STAN		BRZ	70	I	0,1565		23	IB	0,1565	23/19	
													ODN-ZRB	0,1565		
													PIEL	0,1565		
													AGROT	0,1565		
Razem:										0,2423		42			26/21	
G23	G23	90	LsIV	2-d	D-STAN		OS	65	II	0,4377		59	IB	0,4377	59/55	
													ODN-ZRB	0,4377		
													PIEL	0,4377		
													AGROT	0,4377		
				2-g	L ENERG			0		0,0308		0				
Razem:										0,4685		59			59/55	
G24	G24	133/1	LsVI	1-d	D-STAN		SO	65	II	0,2510		48	TP	0,2510	7/6	
				1-c	D-STAN		BRZ	70	II	0,2099		35	IB	0,2099	35/30	
													ODN-ZRB	0,2099		
													PIEL	0,2099		
													AGROT	0,2099		
Razem:										0,4609		83			42/36	

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
G25	G25	251	LsVI	1-h	D-STAN		SO	65	II	0,0993		22	TP	0,0993	3/3	
				1-g	D-STAN		BRZ	70	I	0,1533		23	IB	0,1533	23/19	
													ODN-ZRB	0,1533		
													PIEL	0,1533		
													AGROT	0,1533		
Razem:										0,2526		45			26/22	
G26	G26	272	LsVI	1-j	D-STAN		BRZ	70	II	0,2631		45	IB	0,2631	45/38	
													ODN-ZRB	0,2631		
													PIEL	0,2631		
													AGROT	0,2631		
Razem:										0,2631		45			45/38	
G27	G27	271	LsVI	1-j	D-STAN		BRZ	70	II	0,2226		38	IB	0,2226	38/32	
													ODN-ZRB	0,2226		
													PIEL	0,2226		
													AGROT	0,2226		
Razem:										0,2226		38			38/32	
G28	G28	247	LsVI	1-h	D-STAN		SO	65	II	0,1084		24	TP	0,1084	3/3	
				1-g	D-STAN		BRZ	70	I	0,1450		21	IB	0,1450	21/18	
													ODN-ZRB	0,1450		
													PIEL	0,1450		
													AGROT	0,1450		
Razem:										0,2534		45			24/21	
G29	G29	268/1	LsVI	1-i	D-STAN		SO	70	III	0,0321		7	TP	0,0321	1/1	
				1-j	D-STAN		BRZ	70	II	0,1122		19	IB	0,1122	19/16	
													ODN-ZRB	0,1122		
													PIEL	0,1122		
		270	LsVI										AGROT	0,1122		
				1-i	D-STAN		SO	70	III	0,0284		6	TP	0,0284	1/1	
				1-j	D-STAN		BRZ	70	II	0,1917		33	IB	0,1917	33/27	
													ODN-ZRB	0,1917		
													PIEL	0,1917		
													AGROT	0,1917		
Razem:										0,3644		65			54/45	
G30	G30	268/2	LsVI	1-i	D-STAN		SO	70	III	0,0137		3	TP	0,0137		
				1-j	D-STAN		BRZ	70	II	0,0536		9	IB	0,0536	9/8	
													ODN-ZRB	0,0536		
													PIEL	0,0536		
													AGROT	0,0536		
Razem:										0,0673		12			9/8	
G31	G31	106	LsV	3-b	D-STAN		OL	60	II	0,0317		10	IVDU	0,0317	10/8	
													ODN- ZŁOŻ	0,0317		
													PIEL	0,0317		
													AGROT	0,0317		
													IVDU	0,0317		
		108	LsV	3-a	D-STAN		OL	60	II	0,2293		37	ODN- ZŁOŻ	0,2293	37/29	
													PIEL	0,2293		
													AGROT	0,2293		
				3-c	D-STAN		OL	60	II	0,1810		51	IVDU	0,1810	51/40	

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]		
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto			Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
													ODN- ZŁOŻ	0,1810			
													PIEL	0,1810			
		302	LsVI	1-b	D-STAN		SO	75	II	0,2508		54	AGROT	0,1810			
													IB	0,2508	54/45		
													ODN-ZRB	0,2508			
														PIEL	0,2508		
		99	LsIV	2-f	D-STAN		DB	75	II	0,0957		15	AGROT	0,2508			
													TP	0,0957	2/1		
													IVDU	0,1604	35/32		
			LsV	2-h	D-STAN		OS	45	I	0,1604		35		ODN- ZŁOŻ	0,1604		
												PIEL	0,1604				
												AGROT	0,1604				
Razem:										0,9489		202			189/155		
G32	G32	103	LsIV	2-k	D-STAN		OL	50	II	0,2222		69	TP	0,2222	9/7		
		292	LsVI	1-a	D-STAN		BRZ	65	II	0,2510		55	IB	0,2510	55/46		
													ODN-ZRB	0,2510			
													PIEL	0,2510			
													AGROT	0,2510			
		92	LsIV	2-f	D-STAN		DB	75	II	0,7119		114	TP	0,7119	14/11		
Razem:										1,2084		238			78/64		
G33	G33	100	LsIV	2-i	D-STAN		BRZ	55	I	0,6621		131	IB	0,6621	131/109		
													ODN-ZRB	0,6621			
													PIEL	0,6621			
													AGROT	0,6621			
			LsV	2-j	D-STAN		ŚW	35	I	0,5356		55	TW	0,5356	11/10		
		102	LsIV	2-i	D-STAN		BRZ	55	I	0,8463		168	IB	0,8463	168/139		
													ODN-ZRB	0,8463			
													PIEL	0,8463			
													AGROT	0,8463			
		126	LsVI	3-g	SUKCESJ A			0		0,0498		0					
		295	LsVI	1-a	D-STAN		BRZ	65	II	0,2506		55	IB	0,2506	55/46		
													ODN-ZRB	0,2506			
													PIEL	0,2506			
													AGROT	0,2506			
		296	LsVI	1-a	D-STAN		BRZ	65	II	0,2516		55	IB	0,2516	55/46		
													ODN-ZRB	0,2516			
													PIEL	0,2516			
													AGROT	0,2516			
		300	LsVI	1-b	D-STAN		SO	75	II	0,2502		54	IB	0,2502	54/45		
													ODN-ZRB	0,2502			
													PIEL	0,2502			
													AGROT	0,2502			
		304	LsVI	1-b	D-STAN		SO	75	II	0,2499		54	IB	0,2499	54/45		
													ODN-ZRB	0,2499			
													PIEL	0,2499			
													AGROT	0,2499			
		43	LsV	2-a	D-STAN		BRZ	35	I	0,2724		57	TW	0,2724	9/7		

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
		97	LsIV	2-f	D-STAN		DB	75	II	0,1751		28	TP	0,1751	3/3	
Razem:										3,5436		657			540/450	
G34	G34	98	LsIV	2-f	D-STAN		DB	75	II	0,1190		19	TP	0,1190	2/2	
Razem:										0,1190		19			2/2	
G35	G35	93	LsIV	2-f	D-STAN		DB	75	II	0,4082		65	TP	0,4082	8/6	
Razem:										0,4082		65			8/6	
G37	G37	288	LsVI	1-a	D-STAN		BRZ	65	II	0,2545		56	IB	0,2545	56/46	
													ODN-ZRB	0,2545		
													PIEL	0,2545		
													AGROT	0,2545		
		89	LsIV	2-d	D-STAN		OS	65	II	0,0882		12	IB	0,0882	12/11	
													ODN-ZRB	0,0882		
													PIEL	0,0882		
													AGROT	0,0882		
Razem:										0,3427		68			68/57	
G38	G38	101	LsIV	2-i	D-STAN		BRZ	55	I	0,0830		16	IB	0,0830	16/14	
													ODN-ZRB	0,0830		
													PIEL	0,0830		
													AGROT	0,0830		
		128	LsVI	3-g	SUKCESJ A			0		0,0947		0				
		293	LsVI	1-a	D-STAN		BRZ	65	II	0,2519		55	IB	0,2519	55/46	
													ODN-ZRB	0,2519		
													PIEL	0,2519		
													AGROT	0,2519		
Razem:										0,4296		72			71/60	
G40	G40	112	LsV	3-f	D-STAN		DB	70	II	0,1330		29	TP	0,1330	3/2	
		297	LsVI	1-a	D-STAN		BRZ	65	II	0,2493		55	IB	0,2493	55/46	
													ODN-ZRB	0,2493		
													PIEL	0,2493		
													AGROT	0,2493		
		56	LsV	2-b	D-STAN		OL	60	II	0,1535		45	IVDU	0,1535	45/35	
													ODN- ZŁOŻ	0,1535		
													PIEL	0,1535		
													AGROT	0,1535		
		94	LsIV	2-f	D-STAN		DB	75	II	0,6154		98	TP	0,6154	12/9	
Razem:										1,1512		227			115/92	
G42	G42	291	LsVI	1-a	D-STAN		BRZ	65	II	0,2527		55	IB	0,2527	55/46	
													ODN-ZRB	0,2527		
													PIEL	0,2527		
													AGROT	0,2527		
		303/1	LsVI	1-b	D-STAN		SO	75	II	0,1190		26	IB	0,1190	26/21	
													ODN-ZRB	0,1190		
													PIEL	0,1190		
													AGROT	0,1190		
Razem:										0,3717		81			81/67	
G43	G43	111	LsVI	3-d	D-STAN		OL	40	II	0,3438		39	TP	0,3438	5/4	
		289	LsVI	1-a	D-STAN		BRZ	65	II	0,2519		55	IB	0,2519	55/46	
													ODN-ZRB	0,2519		

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]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													PIEL	0,2519		
													AGROT	0,2519		
		303/2	LsVI	1-b	D-STAN		SO	75	II	0,1297		28	IB	0,1297	28/23	
													ODN-ZRB	0,1297		
													PIEL	0,1297		
													AGROT	0,1297		
Razem:										0,7254		122			88/73	
G44	G44	137	LsVI	3-i	D-STAN		OL	60	II	0,6387		200	IIB	0,6387	200/157	
													ODN- ZŁOŻ	0,6387		
													PIEL	0,6387		
													AGROT	0,6387		
		91	LsIV	2-d	D-STAN		OS	65	II	2,6990		364	IB	2,6990	364/337	
													ODN-ZRB	2,6990		
													PIEL	2,6990		
													AGROT	2,6990		
				2-g	L ENERG			0		0,0362		0				
Razem:										3,3739		564			564/494	
G49	G49	266/2	LsVI	1-i	D-STAN		SO	70	III	0,0288		6	TP	0,0288	1/1	
				1-j	D-STAN		BRZ	70	II	0,0858		15	IB	0,0858	15/12	
													ODN-ZRB	0,0858		
													PIEL	0,0858		
													AGROT	0,0858		
Razem:										0,1146		21			16/13	
G50	G50	133/2	LsVI	1-c	D-STAN		BRZ	70	II	0,4706		80	IB	0,4706	79/67	
													ODN-ZRB	0,4706		
													PIEL	0,4706		
													AGROT	0,4706		
Razem:										0,4706		80			79/67	
G62	G62	136	LsVI	3-i	D-STAN		OL	60	II	0,0760		24	IIB	0,0760	24/19	
													ODN- ZŁOŻ	0,0760		
													PIEL	0,0760		
													AGROT	0,0760		
		290	LsVI	1-a	D-STAN		BRZ	65	II	0,2503		55	IB	0,2503	55/46	
													ODN-ZRB	0,2503		
													PIEL	0,2503		
													AGROT	0,2503		
		96	LsIV	2-f	D-STAN		DB	75	II	0,1726		28	TP	0,1726	3/3	
Razem:										0,4989		106			82/68	
G63	G63	135	LsVI	3-h	D-STAN		DB	55	I	0,1538		24	TP	0,1538	4/3	
		95	LsIV	2-f	D-STAN		DB	75	II	0,2364		38	TP	0,2364	5/4	
Razem:										0,3902		62			9/7	
G64	G64	261	LsVI	1-i	D-STAN		SO	70	III	0,1193		25	TP	0,1193	4/3	
				1-k	SUKCESJ A			0		0,0985		0				
				1-j	D-STAN		BRZ	70	II	0,0332		6	IB	0,0332	6/5	
													ODN-ZRB	0,0332		
													PIEL	0,0332		
													AGROT	0,0332		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Razem:										0,2510		31			10/8	
G69	G69	124	LsVI	3-g	SUKCESJ A			0		0,1417		0				
		125	LsVI	3-g	SUKCESJ A			0		0,1361		0				
Razem:										0,2778		0			0/0	
Razem:										21,9328		3855			2849/2405	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	0,0903
Razem:	0,0903

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	G27
2	RODO	G15
3	RODO	G24
4	RODO	G50
5	RODO	G21
6	RODO	G30
7	RODO	G18
8	RODO	G21
9	RODO	G21
10	RODO	G21
11	RODO	G21
12	RODO	G21
13	RODO	G21
14	RODO	G21
15	RODO	G21
16	RODO	G31
17	RODO	G28
18	RODO	G22
19	RODO	G12
20	RODO	G12
21	RODO	G12
22	RODO	G6
23	RODO	G7
24	RODO	G9
25	RODO	G23
26	RODO	G21
27	RODO	G29
28	RODO	G21
29	RODO	G26
30	RODO	G64
31	RODO	G3
32	RODO	G42
33	RODO	G37
34	RODO	G43
35	RODO	G11
36	RODO	G9
37	RODO	G63
38	RODO	G7
39	RODO	G9
40	RODO	G49
41	RODO	G17
42	RODO	G35
43	RODO	G38
44	RODO	G44
45	RODO	G62
46	RODO	G7
47	RODO	G9
48	RODO	G8
49	RODO	G40
50	RODO	G10
51	RODO	G10
52	RODO	G69
53	RODO	G33
54	RODO	G14
55	RODO	G32
56	RODO	G5
57	RODO	G32
58	RODO	G32
59	RODO	G5
60	RODO	G32
61	RODO	G25
62	RODO	G20
63	RODO	G16
64	RODO	G4
65	RODO	G19
66	RODO	G34

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	43	G33	2 a	1,3261
2	56	G40	2 b	0,8058
3	73	G5	2 c	1,0737
4	89	G37	2 d	0,7596
5	90	G23	2 d,g	1,0509
6	91	G44	2 d,g	3,1668
7	92	G32	2 f,g	0,7596
8	93	G35	2 f	0,8666
9	94	G40	2 f	0,9764
10	95	G63	2 f	0,7043
11	96	G62	2 f	0,7211
12	97	G33	2 f	0,6356
13	98	G34	2 f	0,8505
14	99	G31	2 f,h	1,3388
15	100	G33	2 i,j	1,4637
16	101	G38	2 i	2,9700
17	102	G33	2 i	2,3089
18	103	G32	2 k	1,8795
19	106	G31	3 a,b	4,6587
20	108	G31	3 c	3,2235
21	111	G43	3 d	1,8139
22	112	G40	3 f	2,9350
23	124	G69	3 g	3,3560
24	125	G69	3 g	1,7697
25	126	G33	3 g	2,0095
26	127	G18	3 g	1,7053
27	128	G38	3 g	1,7191
28	133/1	G24	1 c,d	0,4699
29	133/2	G50	1 c	0,4706
30	134	G19	1 d,f	0,4719
31	135	G63	3 h	1,6423
32	136	G62	3 i	0,9435
33	137	G44	3 i	2,1521
34	241	G21	1 c,d,f	0,2490
35	245	G4	1 g,h	0,2520
36	246	G17	1 g,h	0,2567
37	247	G28	1 g,h	0,2534
38	249	G20	1 g,h	0,2524
39	251	G25	1 g,h	0,2526
40	252	G6	1 g,h	0,2498
41	253	G16	1 g,h	0,2498
42	255	G22	1 g,h	0,2556
43	256/1	G3	1 g,h	0,0802
44	257	G3	1 g,h,i	0,2520
45	259	G10	1 i,j	0,2505
46	260/1	G7	1 i,j	0,1201
47	260/2	G8	1 i,j	0,1290
48	261	G64	1 i,j,k	0,2510
49	262	G9	1 i,j,k	0,2501
50	263	G12	1 i,j,k	0,2489
51	264	G14	1 i,j,k	0,2499
52	265	G11	1 i,j	0,2483
53	266/1	G11	1 i,j	0,1279
54	266/2	G49	1 i,j	0,1146
55	267	G15	1 i,j	0,2485
56	268/1	G29	1 i,j	0,1555
57	268/2	G30	1 i,j	0,0711
58	269	G10	1 i,j	0,2232
59	270	G29	1 i,j	0,2201
60	271	G27	1 j	0,2226
61	272	G26	1 j	0,2631
62	288	G37	1 a	0,2545
63	289	G43	1 a	0,2519
64	290	G62	1 a	0,2503
65	291	G42	1 a	0,2527
66	292	G32	1 a	0,2510
67	293	G38	1 a	0,2519
68	294	G18	1 a	0,2507
69	295	G33	1 a	0,2506

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
70	296	G33	1 a	0,2516
71	297	G40	1 a	0,2493
72	300	G33	1 b	0,2502
73	302	G31	1 b	0,2508
74	303/1	G42	1 b	0,1190
75	303/2	G43	1 b	0,1297
76	304	G33	1 b	0,2499

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
Brak	---	---	---	---	---	---	---	---	---

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	szalik 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	zwierzyńiec
ARBOR	arboretum

RODZAJE DRZEWOSTANU

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

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

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

RODZAJ PIĘTRA

DRZEW	warstwa drzew
PODR	podrost
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