

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 2022.01.01 r. -2031.12.31 r.



Obręb: STARA WIEŚ

Gmina: Siennica

Powiat: Miński

Wykonawca:



LAS-R Sp. z o.o.

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

SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni	5
II	Zestawienie zadań na lata od 2022.01.01r. do 2031.12.31r.	6
II.1	Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż	6
II.2	Pielęgnowanie lasu	6
II.3	Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień	6
1	Opis ogólny	7
1.1	Nadzór	7
1.2	Powierzchnia	7
1.3	Struktura własności	7
1.4	Warunki przyrodnicze	7
1.5	Miąższość dopuszczalna do pozyskania	8
1.5.1	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym	9
1.5.2	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym	9
1.6	Hodowla lasu	10
1.7	Ochrona lasu	10
1.7.1	Podział lasów na kategorie ochronności	10
1.7.2	Stan sanitarny	11
1.7.3	Ochrona przyrody	11
1.7.4	Ochrona przeciwpożarowa	12
1.8	Zawartość UPUL	13
2	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	15
3	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg klas i podklas wieku	19
4	Opis taksacyjny	23
5	Zestawienie zadań gospodarczych	31
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	33
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	35
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną	43
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	44
10	Wykaz gruntów do zalesienia	45
11	Wykaz właścicieli	47
12	Wykaz działek	49
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	51
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	51
14	Wykaz skrótów	53

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **STARA WIEŚ**

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

2022.01.01 r. -2031.12.31 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 15.07.2021 r.

Ogólna powierzchnia opracowania **17,7869 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **17,7869 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] **0,0000 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **16,7956 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **0,9913 [ha]**

W tym: do odnowienia **0,2858 [ha]**

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] **0,0000 [ha]**

2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach
a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków [ha] **0,0000 [ha]**

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

II Zestawienie zadań na lata od 2022.01.01r. do 2031.12.31r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

2196 m³ grubizny brutto (1741 m³ grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym 7,7647 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

269 m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 9,0384 [ha]

W tym:

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

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 1,2737 [ha]

- 3) Trzebieże 7,7647 [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 3,7612 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 8,0430 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 3,7612 [ha]

1 OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

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

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **17,7869** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **17,7869** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
17,7869	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 **17,7869** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	56	17,7869
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	0	0,0000

1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krajinie: IV-Mazowiecko-Podlaska

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

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

Tab. 3 Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień

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

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

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

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

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

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

Niewielkie powierzchnie można odnawiać jednym gatunkiem, odpowiednim do siedliska.

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

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
BMŚW	7,3293
LMW	4,0066
BŚW	3,6891
OL	2,2967
LMŚW	0,4652

1.5 Miąższość dopuszczalna do pozyskania

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

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

1.5.1 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

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

Tab. 4 Etaty rębne

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nieobjęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
m³ brutto					
1	2	3	4	5	6
2320	1430	2196	2196	0	2196

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **313 m³** grubizny brutto
- **269 m³** grubizny netto

na powierzchni **7,7647 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 zbyt dużego rozświetlenia dna lasu, w przypadku, gdy nie rozwija się jeszcze młode pokolenie. Zbytne rozświetlenie dna lasu doprowadzić może do zadarnienia lub silnego zachwaszczenia utrudniając tym samym rozwój nalotów i podrostów, co przełoży się to w przyszłości na znaczny wysiłek w wyprowadzeniu dobrego jakościowo młodnika i następnie drzewostanu.

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

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

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

W przypadku wyliczenia zbyt niskiego etatu pozyskania na pojedynczej działce (brak równomierności rozłożenia masy w wydzieleniu np. przestoje lub opisane gatunki, jako „miejscami” (MJS) ze starszych klas wieku) decyzje o pozyskaniu podejmuje organ nadzorujący. W takich przypadkach dopuszcza się pozyskanie większe od wyliczonego 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
1563	647,81	313	20,03	48,32

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	3	h
ODN-ZRB	2	a
ODN-ZRB	2	b
ODN-ZRB	3	g
ODN-ZRB	3	l
ODN-ZRB	3	o
ODN-ZŁOŻ	1	f

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZŁOŻ	1	g
ODN-ZŁOŻ	1	i
ODN-ZŁOŻ	1	j
ODN-ZŁOŻ	3	a
ODN-ZŁOŻ	3	s
CP	1	a
CP	1	b

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

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	3	g
AGROT	3	h
AGROT	3	l
AGROT	3	o
AGROT	3	s

1.7 Ochrona lasu

1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

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

W przypadku 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

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 narażenia drzewostanów na opanowanie przez szkodniki wtórne lub choroby grzybowe. Pozostawianie rozkładającego się drewna wpłynie dodatnio na intensyfikację ochrony różnorodności biologicznej w ekosystemach leśnych.

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

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

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

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

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

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

Poprzez utrzymanie stałego pokrycia roślinnością leśną utrzymywać stałe korytarze migracji.

Tab. 7 Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchni a całkowita [ha]	Powierzchni a w zasięgu urządzaneg o obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
park narodowy							
park krajobrazowy							
obszar chronionego krajobrazu							
wpisane do rejestru zabytków							
rezerwat przyrody							
powierzchniowy pomnik przyrody							
stanowisko dokumentacyjne							
strefa ochronna							
leśny kompleks promocyjny							
obszar zwolniony z podat. leś.							
powierzchnia doświadczalna							
Ochrona okresowa							
Ochrona całoroczna							
Zespoły przyrodn.- krajobrazowe							
Obszar Natura 2000 - OSO							
Obszar Natura 2000 - SOO							
Użytek ekologiczny							
Otulina parku narodowego							
Otulina rezerwatu przyrody							
Otulina parku krajoznawczego							
Gatunki zinwentaryzowanych roślin (w tym chronionych i rzadkich)	33						

1.7.4 Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej obowiązki właścicieli lasów określa:

- Ustawa o lasach z dnia 28 września 1991 roku (Dz. U. z 2011 r. Nr 12, poz 59 z późniejszymi zmianami
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (Dz. U.2002 Nr 147, poz. 1229 tekst jednolity) i wydanymi na ich podstawie przepisami wykonawczymi:
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. 2010 nr 109 poz. 719 z późniejszymi zmianami)
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 11 stycznia 2019 r. (Dz.U. 2019 poz.67) zmieniające rozporządzenie w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. (Dz. U. 2006 nr 58 poz. 405 z późniejszymi zmianami) w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczania przeciwpożarowego lasów
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1070) zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów

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

Lasy właściwego terytorialnie Nadleśnictwa zaliczone zostały do I kategorii zagrożenia pożarowego, w związku z powyższym taką samą kategorię zagrożenia pożarowego posiadają lasy będące przedmiotem opracowania.

Działania prewencyjne i ochronne w nadleśnictwach odnośnie zabezpieczenia przeciwpożarowego z uwagi na sąsiedztwo obejmują wszystkie lasy bez względu na własność. Wyposażenie techniczne i logistyczne nadleśnictw wykorzystywane jest również do wczesnego wykrywania i likwidowania pożarów w lasach innej własności.

1.8 Zawartość UPUL

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

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

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

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

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

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przest.	Powierzchnia leśna zalesiona										VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	Ogółem
			I		II		III		IV		V							
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO	0,9547			1,5015	2,3156	0,6916	0,2951	2,3544	1,8802		1,2905						10,3289	11,2836
					247	111	68	574	564		311						1874	1874
DB	0,0366																	0,0366
OL								0,3118	6,1549								6,4667	6,4667
								93	1792								1886	1886
Razem	0,9913			1,5015	2,3156	0,6916	0,2951	2,6662	8,0351		1,2905						16,7956	17,7869
					247	111	68	667	2356		311						3760	3760
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
																		0
OGÓŁEM:	0,9913			1,5015	2,3156	0,6916	0,2951	2,6662	8,0351		1,2905						16,7956	17,7869
					247	111	68	667	2356		311						3760	3760

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

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona													Ogółem			
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO		KDO	Bud. przer.	R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
BMŚW	SO	0,1163		1,5015	1,8492	0,6916			1,8802		1,2905						7,2130	7,3293	
					191	111			564		311						1177	1177	
BMŚW	Razem	0,1163		1,5015	1,8492	0,6916			1,8802		1,2905						7,2130	7,3293	
					191	111			564		311						1177	1177	
BŚW	SO	0,5732			0,4664		0,2951	2,3544									3,1159	3,6891	
					56		68	574									697	697	
BŚW	Razem	0,5732			0,4664		0,2951	2,3544									3,1159	3,6891	
					56		68	574									697	697	
LMW	DB	0,0366																0,0366	
LMW	OL								3,9700								3,9700	3,9700	
									1150								1150	1150	
LMW	Razem	0,0366							3,9700								3,9700	4,0066	
									1150								1150	1150	
LMŚW	SO	0,2652																0,2652	
LMŚW	OL							0,2000									0,2000	0,2000	
								62									62	62	
LMŚW	Razem	0,2652						0,2000									0,2000	0,4652	
								62									62	62	
OL	OL							0,1118	2,1849								2,2967	2,2967	
								31	642								673	673	
OL	Razem							0,1118	2,1849								2,2967	2,2967	
								31	642								673	673	
Ogółem	SO	0,9547		1,5015	2,3156	0,6916	0,2951	2,3544	1,8802		1,2905						10,3289	11,2836	
					247	111	68	574	564		311						1874	1874	
Ogółem	DB	0,0366																0,0366	
Ogółem	OL							0,3118	6,1549								6,4667	6,4667	
								93	1792								1886	1886	
Ogółem	Razem	0,9913		1,5015	2,3156	0,6916	0,2951	2,6662	8,0351		1,2905						16,7956	17,7869	
					247	111	68	667	2356		311						3760	3760	
OGÓŁEM:		0,9913		1,5015	2,3156	0,6916	0,2951	2,6662	8,0351		1,2905						16,7956	17,7869	
					247	111	68	667	2356		311						3760	3760	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:		0,9913		1,5015	2,3156	0,6916	0,2951	2,6662	8,0351		1,2905						16,7956	17,7869	
					247	111	68	667	2356		311						3760	3760	

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-a	0,8674	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G259	DRZEW	SO	10	19	1,0		7	II			3,36 2,92	CP	0,8674						
				BRZ	MJS	19															
1-b	0,4063	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G259	DRZEW	SO	10	19	1,0		7	II			3,36 1,37	CP	0,4063						
				BRZ	MJS	19															
1-c	1,2577	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR REJ: G266	DRZEW	SO	5	21	1,0	7	9	IA	65	82	8,84 11,11	TW	1,2577	26	23				
				MD	3	21		10	12	I	30	38	3,15 3,96								
				BRZ	1	21		7	10	II	10	13	0,72 0,91								
				DB	1	21			7	II											
				DB.C	MJS	21															
			Razem								105	133									
1-d	0,2652	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G100, G15, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
1-f	0,2000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G15	DRZEW	OL	10	60	0,8	29	22	II	310	62	5,34 1,07	IVDU	0,2000	62	49				
			PODSZ	KRU			0,6							ODN-ZŁOŻ	0,2000						
														PIEL	0,2000						
														AGROT	0,2000						
1-g	0,0263	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, OL, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G51	DRZEW	OL	10	70	0,6	37	23	II	260	7	3,49 0,09	IVDU	0,0263	7	6				
			PODSZ	KRU			0,2							ODN-ZŁOŻ	0,0263						
														PIEL	0,0263						
														AGROT	0,0263						
1-h	0,0366	RP: INNE WYL, BP: , S: LMW, TD: SO, OL, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G51, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
1-i	0,1118	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G101, G195	DRZEW	OL	10	60	0,7	33	22	II	280	31	4,82 0,54	IVDU	0,1118	31	24				
				DB	MJS	60								ODN-ZŁOŻ	0,1118						
				JS	MJS	60								PIEL	0,1118						
				OL	MJS	45								AGROT	0,1118						

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto	Na 1 ha [m3]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			PODSZ	KRU			0,4													
				OL																
1-j	0,1447	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, OL, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G300	DRZEW	OL	10	65	0,7	38	23	II	300	43	4,55 0,66	IVDU	0,1447	43	34			
				DB	MJS	65								ODN-ZŁOŻ	0,1447					
				JS	MJS	65								PIEL	0,1447					
			PODSZ	BRZ			0,6							AGROT	0,1447					
				DB																
				KRU																
				OL																
1-k	0,1163	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G285, INFO: Podwórko																		
Razem	3,4323															169	136			
2-a	0,7818	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G213, G454, G47	DRZEW	OL	10	65	0,7	30	22	III	220	172	3,56 2,79	IB	0,7818	172	135			
				BRZ	MJS	40								ODN-ZRB	0,7818					
				OL	MJS	40								PIEL	0,7818					
			PODSZ	BRZ			0,7							AGROT	0,7818					
				KRU																
2-b	1,4031	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G298, G36, G419, G451, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	OL	8	70	0,8	33	24	II	290	407	3,89 5,46	IB	1,4031	470	370			
				OL	2	50		27	21	II	45	63	1,01 1,42	ODN-ZRB	1,4031					
				DB	MJS	70								PIEL	1,4031					
				JS	MJS	70								AGROT	1,4031					
			PODSZ	BRZ			0,8													
				KRU																
				LSZ																
				OL																
			Razem								335	470								
Razem	2,1849															642	505			
3-a	3,4755	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, OL, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G150, G159, G379, G445,	DRZEW	OL	8	65	0,7	30	23	II	250	869	3,80 13,19	IIB	3,4755	1008	791			
				OL	2	45		22	20	II	40	139	1,04	ODN-	3,4755					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto	Na 1 ha [m3]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		G64, G66, G67, G85		BRZ	MJS	45							3,62	ZŁOŻ						
			PODSZ	BRZ			0,7							PIEL	3,4755					
				KRU										AGROT	3,4755					
				LSZ																
				OL																
			Razem								290	1008								
3-b	0,5915	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G153	DRZEW	SO	10	21	1,0	7	10	IA	100	59	13,59 8,04	TW	0,5915	12	11			
				BRZ	MJS	21														
				MD	MJS	21														
3-c	1,6453	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G11, G203, G210, G241, G52, G69	DRZEW	SO	10	70	0,8	31	23	I	300	494	6,09 10,02	TP	1,6453	99	83			
				BRZ	MJS	70														
			PODSZ	BRZ			0,7													
				KRU																
3-d	0,6916	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G143, G410	DRZEW	SO	10	37	1,0	12	13	II	160	111	8,48 5,86	TW	0,6916	22	20			
				BRZ	MJS	37														
				DB	MJS	37														
				DB.C	MJS	37														
3-f	0,2874	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G435, INFO: Kopalnia piasku	PODSZ	BRZ			0,2													
				SO																
3-g	0,6127	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G143, G410, G542	DRZEW	SO	10	85	0,6	34	23	II	220	135	3,57 2,19	IB	0,6127	135	113			
				BRZ	MJS	60								ODN-ZRB	0,6127					
			PODSZ	BRZ			0,8							PIEL	0,6127					
				KRU										AGROT	0,6127					
				SO																
3-h	0,0957	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G143	DRZEW	SO	8	20	0,6		6	II				POPR	0,0383					
				BRZ	2	20			8	III				AGROT	0,0383					
			PODSZ	BRZ			0,3							PIEL	0,0383					
				KRU										TW	0,0957					

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				
3-i	0,0496	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G542	DRZEW	SO	10	20	0,8		7	II			2,69 0,13	TW	0,0496						
				BRZ	MJS	20															
3-j	0,0825	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G542	DRZEW	SO	10	20	0,8		7	II			2,69 0,22	TW	0,0825						
				BRZ	MJS	20															
3-k	0,2349	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G58, G66	DRZEW	SO	10	65	0,8	29	22	I	300	70	6,66 1,57	TP	0,2349	14	12				
				BRZ	MJS	65															
				DB	MJS	65															
			PODSZ	BRZ			0,5														
				KRU																	
				SO																	
3-l	0,6778	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G126, G369, G418	DRZEW	SO	10	85	0,7	38	23	II	260	176	4,22 2,86	IB	0,6778	176	146				
				DB	MJS	85								ODN-ZRB	0,6778						
				DB	MJS	40								PIEL	0,6778						
			PODSZ	DB			0,6							AGROT	0,6778						
				JAŁ																	
				KRU																	
3-m	1,4275	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G207, G208, G294, G379, G431	DRZEW	SO	10	55	0,7	24	20	I	220	314	6,00 8,56	TP	1,4275	63	54				
				BRZ	MJS	55															
				DB	MJS	55															
			PODSZ	BRZ			0,4														
				JAŁ																	
				KRU																	
3-n	0,2951	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G67	DRZEW	SO	10	46	0,8	20	18	I	230	68	7,89 2,33	TP	0,2951	14	12				
				BRZ	MJS	46															
				DB	MJS	46															
			PODSZ	BRZ			0,4														
				JAŁ																	
				KRU																	
3-o	0,2858	RP: ZRĄB, BP: , S: BŚW, TD: SO,	PODSZ	BRZ			0,7							ODN-ZRB	0,2858						

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		ZW: , ZM: 0, NR REJ: G126		DB										AGROT	0,2858					
				JAŁ										PIEL	0,2858					
				KRU																
3-p	0,9269	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR REJ: G144	DRZEW	SO	8	60	0,8	26	22	I	250	232	6,12 5,68	TP	0,9269	52	44			
				SO	2	45		19	18	I	30	28	1,06 0,98							
			BRZ	MJS	60															
			PODSZ	BRZ			0,6													
				JAŁ																
				KRU																
			Razem								280	260								
3-r	0,4664	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G144	DRZEW	SO	10	25	1,0	8	10	I	120	56	11,60 5,41	TW	0,4664	11	10			
3-s	0,3235	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, OL, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G144, G235	DRZEW	OL	7	70	0,7	38	24	II	240	78	3,22 1,04	IVDU	0,3235	92	73			
				OL	3	50		26	21	II	45	15	1,01 0,33	ODN- ZŁOŻ	0,3235					
			BRZ	MJS	70									PIEL	0,3235					
			SO	MJS	70									AGROT	0,3235					
			PODSZ	KRU			0,7													
				LSZ																
				OL																
			Razem								285	93								
Razem	12,1697															1698	1369			
Ogółem	17,7869															2509	2010			

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	3,4754	953	764
IIB	3,4755	1008	791
IVDU	0,8063	235	186
TP	4,5297	242	205
TW	3,2350	71	64

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 d	0,2652	INNE WYL
1 h	0,0366	INNE WYL
1 k	0,1163	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	0,4181	
3 f	0,2874	INNE WYL
3 o	0,2858	ZRĄB
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,5732	
RAZEM:	0,4181	

7 REJESTR DZIAŁEK LEŚNYCH I GRUNTÓW DO ZALESIENIA WG WŁAŚCICIELI

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G11	G11	369	LsV	3-c	D-STAN		SO	70	I	0,2624		79	TP	0,2624	16/13	
Razem:										0,2624		79			16/13	
G15	G15	145	LsIV	1-f	D-STAN		OL	60	II	0,2000		62	IVDU	0,2000	62/49	
													ODN- ZŁOŻ	0,2000		
													PIEL	0,2000		
													AGROT	0,2000		
				1-d	INNE WYL			0		0,0812		0				
Razem:										0,2812		62			62/49	
G36	G36	182	LsV	2-b	D-STAN		OL	70	II	0,0121		4	IB	0,0121	4/3	
													ODN-ZRB	0,0121		
													PIEL	0,0121		
													AGROT	0,0121		
Razem:										0,0121		4			4/3	
G47	G47	188/1	LsV	2-a	D-STAN		OL	65	III	0,3363		74	IB	0,3363	74/58	
													ODN-ZRB	0,3363		
													PIEL	0,3363		
													AGROT	0,3363		
Razem:										0,3363		74			74/58	
G51	G51	156	LsIV	1-h	INNE WYL			0		0,0366		0				
				1-g	D-STAN		OL	70	II	0,0263		7	IVDU	0,0263	7/6	
													ODN- ZŁOŻ	0,0263		
													PIEL	0,0263		
													AGROT	0,0263		
Razem:										0,0629		7			7/6	
G52	G52	370	LsV	3-c	D-STAN		SO	70	I	0,3619		109	TP	0,3619	22/18	
Razem:										0,3619		109			22/18	
G58	G58	291	LsVI	3-k	D-STAN		SO	65	I	0,1271		38	TP	0,1271	8/6	
Razem:										0,1271		38			8/6	
G64	G64	312	LsVI	3-a	D-STAN		OL	65	II	0,0071		2	IIB	0,0071	2/2	
													ODN- ZŁOŻ	0,0071		
													PIEL	0,0071		
													AGROT	0,0071		
		331	LsIV	3-a	D-STAN		OL	65	II	0,2921		85	IIB	0,2921	85/66	
													ODN- ZŁOŻ	0,2921		
													PIEL	0,2921		
													AGROT	0,2921		
Razem:										0,2992		87			87/68	
G66	G66	293	LsVI	3-k	D-STAN		SO	65	I	0,1078		32	TP	0,1078	6/6	
		317	LsIV	3-a	D-STAN		OL	65	II	0,0525		15	IIB	0,0525	15/12	
													ODN- ZŁOŻ	0,0525		
													PIEL	0,0525		
													AGROT	0,0525		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
			LsVI	3-a	D-STAN		OL	65	II	0,2407		70	IIB	0,2407	70/55	
													ODN- ZŁOŻ	0,2407		
													PIEL	0,2407		
		334	LsIV	3-a	D-STAN		OL	65	II	0,4964		144	AGROT	0,2407		
													IIB	0,4964	144/113	
													ODN- ZŁOŻ	0,4964		
													PIEL	0,4964		
													AGROT	0,4964		
Razem:										0,8974		261			235/186	
G67	G67	277	LsV	3-n	D-STAN		SO	46	I	0,2951		68	TP	0,2951	14/12	
		316	LsVI	3-a	D-STAN		OL	65	II	0,1686		49	IIB	0,1686	49/38	
													ODN- ZŁOŻ	0,1686		
													PIEL	0,1686		
													AGROT	0,1686		
Razem:										0,4637		117			63/50	
G69	G69	368	LsV	3-c	D-STAN		SO	70	I	0,2624		79	TP	0,2624	16/13	
Razem:										0,2624		79			16/13	
G85	G85	313	LsVI	3-a	D-STAN		OL	65	II	0,0041		1	IIB	0,0041	1/1	
													ODN- ZŁOŻ	0,0041		
													PIEL	0,0041		
													AGROT	0,0041		
Razem:										0,0041		1			1/1	
G100	G100	146	LsIV	1-d	INNE WYL			0		0,1840		0				
Razem:										0,1840		0			0/0	
G101	G101	149	LsIV	1-i	D-STAN		OL	60	II	0,0800		22	IVDU	0,0800	22/17	
													ODN- ZŁOŻ	0,0800		
													PIEL	0,0800		
													AGROT	0,0800		
Razem:										0,0800		22			22/17	
G126	G126	276	LsV	3-o	ZRAB			0		0,2858		0	ODN-ZRB	0,2858		
													AGROT	0,2858		
													PIEL	0,2858		
		280	LsV	3-l	D-STAN		SO	85	II	0,1272		33	IB	0,1272	33/27	
													ODN-ZRB	0,1272		
													PIEL	0,1272		
													AGROT	0,1272		
Razem:										0,4130		33			33/27	
G143	G143	364	LsV	3-h	D-STAN		SO	20	II	0,0957		0	POPR	0,0383		
													AGROT	0,0383		
													PIEL	0,0383		
													TW	0,0957		
				3-d	D-STAN		SO	37	II	0,4997		80	TW	0,4997	16/14	
				3-g	D-STAN		SO	85	II	0,2688		59	IB	0,2688	59/50	
													ODN-ZRB	0,2688		
													PIEL	0,2688		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Razem:										0,8642		139	AGROT	0,2688		
G144	G144	252	LsV	3-p	D-STAN		SO	60	I	0,4802		134	TP	0,4802	27/23	
				3-r	D-STAN		SO	25	I	0,4664		56	TW	0,4664	11/10	
		253	LsV	3-p	D-STAN		SO	60	I	0,4467		125	TP	0,4467	25/21	
		254	LsV	3-s	D-STAN		OL	70	II	0,1616		46	IVDU	0,1616	46/36	
													ODN- ZŁOŻ	0,1616		
													PIEL	0,1616		
													AGROT	0,1616		
Razem:										1,5549		362			109/90	
G150	G150	315	LsIV	3-a	D-STAN		OL	65	II	0,1142		33	IIB	0,1142	33/26	
													ODN- ZŁOŻ	0,1142		
													PIEL	0,1142		
													AGROT	0,1142		
			LsVI	3-a	D-STAN		OL	65	II	0,1928		56	IIB	0,1928	56/44	
													ODN- ZŁOŻ	0,1928		
													PIEL	0,1928		
													AGROT	0,1928		
		333	LsIV	3-a	D-STAN		OL	65	II	0,4966		144	IIB	0,4966	144/113	
													ODN- ZŁOŻ	0,4966		
													PIEL	0,4966		
													AGROT	0,4966		
Razem:										0,8036		233			233/183	
G153	G153	342	LsV	3-b	D-STAN		SO	21	IA	0,5915		59	TW	0,5915	12/11	
Razem:										0,5915		59			12/11	
G159	G159	332	LsIV	3-a	D-STAN		OL	65	II	0,3418		99	IIB	0,3418	99/78	
													ODN- ZŁOŻ	0,3418		
													PIEL	0,3418		
													AGROT	0,3418		
Razem:										0,3418		99			99/78	
G195	G195	148	LsIV	1-i	D-STAN		OL	60	II	0,0318		9	IVDU	0,0318	9/7	
													ODN- ZŁOŻ	0,0318		
													PIEL	0,0318		
													AGROT	0,0318		
Razem:										0,0318		9			9/7	
G203	G203	366	LsV	3-c	D-STAN		SO	70	I	0,2610		78	TP	0,2610	16/13	
Razem:										0,2610		78			16/13	
G207	G207	258/1	LsV	3-m	D-STAN		SO	55	I	0,1493		33	TP	0,1493	7/6	
Razem:										0,1493		33			7/6	
G208	G208	257	LsV	3-m	D-STAN		SO	55	I	0,0552		12	TP	0,0552	2/2	
Razem:										0,0552		12			2/2	
G210	G210	367	LsV	3-c	D-STAN		SO	70	I	0,2855		86	TP	0,2855	17/14	
Razem:										0,2855		86			17/14	
G213	G213	187	LsV	2-a	D-STAN		OL	65	III	0,3101		68	IB	0,3101	68/54	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													ODN-ZRB	0,3101		
													PIEL	0,3101		
													AGROT	0,3101		
Razem:										0,3101		68			68/54	
G235	G235	255	LsV	3-s	D-STAN		OL	70	II	0,1619		46	IVDU	0,1619	46/37	
													ODN- ZŁOŻ	0,1619		
													PIEL	0,1619		
													AGROT	0,1619		
Razem:										0,1619		46			46/37	
G241	G241	371	LsV	3-c	D-STAN		SO	70	I	0,2121		64	TP	0,2121	13/11	
Razem:										0,2121		64			13/11	
G259	G259	41	LsIV	1-b	D-STAN		SO	19	II	0,4063		0	CP	0,4063		
			LsV	1-a	D-STAN		SO	19	II	0,8674		0	CP	0,8674		
Razem:										1,2737		0			0/0	
G266	G266	35	LsIV	1-c	D-STAN		SO	21	IA	1,2577		132	TW	1,2577	26/23	
Razem:										1,2577		132			26/23	
G285	G285	131/4	LsIV	1-k	INNE WYL			0		0,1163		0				
Razem:										0,1163		0			0/0	
G294	G294	258/2	LsV	3-m	D-STAN		SO	55	I	0,2221		49	TP	0,2221	10/8	
Razem:										0,2221		49			10/8	
G298	G298	183	LsV	2-b	D-STAN		OL	70	II	0,8025		269	IB	0,8025	269/212	
													ODN-ZRB	0,8025		
													PIEL	0,8025		
													AGROT	0,8025		
Razem:										0,8025		269			269/212	
G300	G300	131/5	LsIV	1-j	D-STAN		OL	65	II	0,1447		43	IVDU	0,1447	43/34	
													ODN- ZŁOŻ	0,1447		
													PIEL	0,1447		
													AGROT	0,1447		
Razem:										0,1447		43			43/34	
G369	G369	281	LsV	3-I	D-STAN		SO	85	II	0,2919		76	IB	0,2919	76/63	
													ODN-ZRB	0,2919		
													PIEL	0,2919		
													AGROT	0,2919		
Razem:										0,2919		76			76/63	
G379	G379	274	LsV	3-m	D-STAN		SO	55	I	0,4297		95	TP	0,4297	19/16	
		314	LsIV	3-a	D-STAN		OL	65	II	0,2104		61	IIB	0,2104	61/48	
													ODN- ZŁOŻ	0,2104		
													PIEL	0,2104		
													AGROT	0,2104		
			LsVI	3-a	D-STAN		OL	65	II	0,1395		40	IIB	0,1395	40/32	
													ODN- ZŁOŻ	0,1395		
													PIEL	0,1395		
													AGROT	0,1395		
Razem:										0,7796		196			120/96	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
															Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G410	G410	365	LsV	3-d	D-STAN		SO	37	II	0,1919		31	TW	0,1919	6/6		
				3-g	D-STAN		SO	85	II	0,1127		25	IB	0,1127	25/21		
														ODN-ZRB	0,1127		
														PIEL	0,1127		
														AGROT	0,1127		
Razem:										0,3046		55		31/27			
G418	G418	282	LsV	3-l	D-STAN		SO	85	II	0,2587		67	IB	0,2587	67/56		
														ODN-ZRB	0,2587		
														PIEL	0,2587		
														AGROT	0,2587		
Razem:									0,2587		67		67/56				
G419	G419	185/1	LsV	2-b	D-STAN		OL	70	II	0,0484		16	IB	0,0484	16/13		
														ODN-ZRB	0,0484		
														PIEL	0,0484		
														AGROT	0,0484		
Razem:									0,0484		16		16/13				
G431	G431	275	LsV	3-m	D-STAN		SO	55	I	0,5712		126	TP	0,5712	25/22		
Razem:										0,5712		126		25/22			
G435	G435	372	LsV	3-f	INNE WYL			0		0,1917		0					
		373	LsV	3-f	INNE WYL			0		0,0957		0					
Razem:										0,2874		0		0/0			
G445	G445	318	LsIV	3-a	D-STAN		OL	65	II	0,0038		1	IIB	0,0038	1/1		
														ODN- ZŁOŻ	0,0038		
														PIEL	0,0038		
														AGROT	0,0038		
			LsVI	3-a	D-STAN		OL	65	II	0,2062		60	IIB	0,2062	60/47		
													ODN- ZŁOŻ	0,2062			
													PIEL	0,2062			
													AGROT	0,2062			
			335	LsIV	3-a	D-STAN		OL	65	II	0,5087		148	IIB	0,5087	148/116	
												ODN- ZŁOŻ	0,5087				
											PIEL	0,5087					
											AGROT	0,5087					
Razem:										0,7187		208		209/164			
G451	G451	184	LsV	2-b	D-STAN		OL	70	II	0,5401		181	IB	0,5401	181/142		
														ODN-ZRB	0,5401		
														PIEL	0,5401		
														AGROT	0,5401		
Razem:									0,5401		181		181/142				
G454	G454	186/1	LsV	2-a	D-STAN		OL	65	III	0,1354		30	IB	0,1354	30/23		
														ODN-ZRB	0,1354		
														PIEL	0,1354		
														AGROT	0,1354		
Razem:									0,1354		30		30/23				
G542	G542	377	LsV	3-i	D-STAN		SO	20	II	0,0496		0	TW	0,0496			

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				3-j	D-STAN		SO	20	II	0,0825		0	TW	0,0825		
				3-g	D-STAN		SO	85	II	0,2312		51	IB	0,2312	51/43	
													ODN-ZRB	0,2312		
													PIEL	0,2312		
													AGROT	0,2312		
Razem:										0,3633		51			51/43	
Razem:										17,7869		3760			2510/2011	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
Razem:	0,0000

9 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI LASU NA NIELEŚNYCH UŻYTKACH GRUNTOWYCH

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
Brak	---

10 WYKAZ GRUNTÓW DO ZALESIENIA

Brak

11 WYKAZ WŁAŚCICIELI

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
1	RODO	G100
2	RODO	G144
3	RODO	G126
4	RODO	G431
5	RODO	G150
6	RODO	G298
7	RODO	G298
8	RODO	G85
9	RODO	G542
10	RODO	G207
11	RODO	G294
12	RODO	G101
13	RODO	G195
14	RODO	G69
15	RODO	G410
16	RODO	G451
17	RODO	G51
18	RODO	G66
19	RODO	G369
20	RODO	G235
21	RODO	G67
22	RODO	G153
23	RODO	G454
24	RODO	G213
25	RODO	G259
26	RODO	G435
27	RODO	G159
28	RODO	G143
29	RODO	G47
30	RODO	G47
31	RODO	G210
32	RODO	G266
33	RODO	G153
34	RODO	G15
35	RODO	G300
36	RODO	G285
37	RODO	G445
38	RODO	G11
39	RODO	G36
40	RODO	G52
41	RODO	G203
42	RODO	G208
43	RODO	G64
44	RODO	G58
45	RODO	G64
46	RODO	G379
47	RODO	G241
48	RODO	G418
49	RODO	G419

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	35	G266	1 c	1,2577
2	41	G259	1 a,b	2,2687
3	131/4	G285	1 k	0,3595
4	131/5	G300	1 j	0,6995
5	145	G15	1 d,f	2,1123
6	146	G100	1 d	2,2852
7	148	G195	1 i	1,4321
8	149	G101	1 i	1,2592
9	156	G51	1 g,h	3,7520
10	182	G36	2 b	0,1766
11	183	G298	2 b	1,3211
12	184	G451	2 b	1,3110
13	185/1	G419	2 b	0,9263
14	186/1	G454	2 a	0,3745
15	187	G213	2 a	0,8733
16	188/1	G47	2 a	0,9984
17	252	G144	3 p,r	1,6478
18	253	G144	3 p	1,1492
19	254	G144	3 s	1,0774
20	255	G235	3 s	1,6043
21	257	G208	3 m	0,7992
22	258/1	G207	3 m	1,3354
23	258/2	G294	3 m	1,3281
24	274	G379	3 m	0,7592
25	275	G431	3 m	1,4516
26	276	G126	3 o	0,9183
27	277	G67	3 n	1,0100
28	280	G126	3 l	2,2501
29	281	G369	3 l	1,4605
30	282	G418	3 l	2,0242
31	291	G58	3 k	1,0543
32	293	G66	3 k	0,8455
33	312	G64	3 a	0,1476
34	313	G85	3 a	0,5630
35	314	G379	3 a	0,4815
36	315	G150	3 a	0,4041
37	316	G67	3 a	0,1686
38	317	G66	3 a	0,3948
39	318	G445	3 a	0,2215
40	331	G64	3 a	0,2921
41	332	G159	3 a	0,3418
42	333	G150	3 a	0,4966
43	334	G66	3 a	0,4964
44	335	G445	3 a	0,5087
45	342	G153	3 b	0,5915
46	364	G143	3 d,g,h	0,9744
47	365	G410	3 d,g	0,3046
48	366	G203	3 c	0,2610
49	367	G210	3 c	0,2855
50	368	G69	3 c	0,2624
51	369	G11	3 c	0,2624
52	370	G52	3 c	0,3619
53	371	G241	3 c	0,3544
54	372	G435	3 f	0,4298
55	373	G435	3 f	0,2149
56	377	G542	3 g,i,j	1,2375

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	145	2,1123	Ls	IV	0.2812	0.0812	W121320030-101 -d -00	0,2652	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	146	2,2852	Ls	IV	0.184	0.184	W121320030-101 -d -00	0,2652	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	156	3,7520	Ls	IV	0.0629	0.0366	W121320030-101 -h -00	0,0366	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	131/4	0,3595	Ls	IV	0.1163	0.1163	W121320030-101 -k -00	0,1163	Podwórko
INNE WYL	372	0,4298	Ls	V	0.1917	0.1917	W121320030-103 -f -00	0,2874	Kopalnia piasku
INNE WYL	373	0,2149	Ls	V	0.0957	0.0957	W121320030-103 -f -00	0,2874	Kopalnia piasku

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

TYPY SIEDLSKOWE LASÓW TSL

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

RODZAJE POWIERZCHNI

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

RODZAJE DRZEWOSTANU

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

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

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

RODZAJ PIĘTRA

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

TYP POKRYWY

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

ZABIEGI

AGROT	specjalne zabiegi agrotechniczne
CP	czyszczenia późne
CP-P	pozyskanie w CP
CW	czyszczenia wczesne
DRZEW	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 -uprzętające
IIB	rębnia częściowa pasowa
IIBU	rębnia częściowa pasowa -uprzętające
IIC	rębnia częściowa smugowa
IICU	rębnia częściowa smugowa -uprzętające
IID	rębnia częściowa gniazdowa
IIDU	rębnia częściowa gniazdowa -uprzętające
IIIA	rębnia gniazdowa zupełna
IIIAU	rębnia gniazdowa zupełna -uprzętające
IIIB	rębnia gniazdowa częściowa
IIIBU	rębnia gniazdowa częściowa -uprzętające
IVA	rębnia stopniowa gniazdowa
IVAU	rębnia stopniowa gniazdowa -uprzętające
IVB	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVBU	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzętające
IVC	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVCU	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzętające
IVD	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona
IVDU	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona -uprzętające
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	uprzętkanie płazowin
PODSZ	wprowadzanie podszyci
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