

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 01.01.2025 r. -31.12.2034 r.



Obręb: CIEŚLIN

Gmina: Mochowo

Powiat: Sierpecki

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 Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych



SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni	5
II	Zestawienie zadań na lata od 01.01.2025r. do 31.12.2034r.	6
II.1	Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż	6
II.2	Pielęgnowanie lasu	6
II.3	Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień	6
1	Opis ogólny	7
1.1	Nadzór	7
1.2	Powierzchnia	7
1.3	Struktura własności	7
1.4	Warunki przyrodnicze	7
1.5	Miąższość dopuszczalna do pozyskania	9
1.5.1	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym	9
1.5.2	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym	9
1.6	Hodowla lasu	10
1.7	Ochrona lasu	11
1.7.1	Podział lasów na kategorie ochronności	11
1.7.2	Stan sanitarny	11
1.7.3	Ochrona przyrody	11
1.7.4	Ochrona przeciwpożarowa	13
1.8	Zawartość UPUL	13
2	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	15
3	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg klas i podklas wieku	19
4	Opis taksacyjny	23
5	Zestawienie zadań gospodarczych	31
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	33
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	35
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną	41
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	42
10	Wykaz gruntów do zalesienia	43
11	Wykaz właścicieli	45
12	Wykaz działek	47
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	49
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	49
14	Wykaz skrótów	51

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **CIEŚLIN**

Położonego w gminie **Mochowo** powiat **Sierpecki** województwo **Mazowieckie**

01.01.2025 r. -31.12.2034 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 17.05.2024 r.

Ogólna powierzchnia opracowania **19,4637 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **19,4637 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] **19,4637 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **18,4997 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **0,9640 [ha]**

W tym: do odnowienia **0,4910 [ha]**

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

2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach

a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków [ha] **0,0000 [ha]**

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

II Zestawienie zadań na lata od 01.01.2025r. do 31.12.2034r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

793 m³ grubizny brutto (626 m³ grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym 9,2417 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

220 m³ grubizny netto

II.2 PIELEGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 11,4582 [ha]

W tym:

- 1) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw..... 2,2165 [ha]

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 0,0000 [ha]

- 3) Trzebieże 9,2417 [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 2,2165 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 3,9437 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 2,0607 [ha]

1 OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

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

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **19,4637** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **19,4637** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
19,4637	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 **19,4637** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	29	19,4637
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	0	0,0000

1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: III-Wielkopolsko-Pomorska

Mezoregionie: III-15 Równiny Urszulewskiej

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 10, pjd. inne
Bśw	So	So 80-90, Brz, Św 10-20, pjd. inne
Bw	So	So 80, Brz 10, Św 10, pjd. inne
BMśw	So	So 80, Db i inne 20
	DbSo	So 70, Dbb 20, Bk, Św, Md i inne 10
	So	So 80, Dbb i inne 20
BMw	So	So 70, Dbb i inne 30
	DbSo	So 60, Db 30, Brz i inne 10
BMb	So	So 80, Św, Brz 20
LMśw	DbSo	So 50, Db 30, Bk, Md i inne 20
	SoDb	Db 50, So 30 Md, Św i inne 20
	BkSo	So 50, Bk 30, Db, Md i inne 20
LMw	SoDb	Db 50, So 30, Św i inne 20
LMb	Ol	Ol 70, Brz, So i inne 30
Lśw	Db	Db 80, Bk i inne 20
	Db	Db 80, Md i inne 20
	BkDb	Db 60, Bk 30, Md i inne 10
Lw	JsDb	Db 70, Js 20, Wz i inne 10
Lł	JsDb	Db 60, Js 30, Wz i inne 10
Ol	Ol	Ol 90, Brz i inne 10
OlJ	OlJs	Js 40, Ol 40, Brz i inne 20
	JsOl	Ol 50, Js 30, Brz i 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. 2019 poz. 1097 z późniejszymi zmianami).

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
OL	8,5354
LMW	4,7433
LMŚW	2,2276
BMŚW	2,0346
BŚW	0,6500
LŚW	0,6438
LW	0,6290

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	OLS	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)
m³ brutto					
1	2	3	4	5	6
2560	1410	760	793	33	826

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **272 m³** grubizny brutto
- **220 m³** grubizny netto

na powierzchni **9,2417** 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. 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 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 wydzieleń należy eliminować ogniska grzybowe i owadzie.

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

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
1367	480,34	272	19,9	56,63

1.6 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Tab. 6 Zestawienie zabiegów z zakresu hodowli lasu

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział	Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział	Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział	Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
POPR	01	i	ZRB			ZRB			ZŁOŻ		
POPR	02	m	ODN-ZRB	03	d	ODN-ZŁOŻ	01	a	ODN-ZŁOŻ	01	g
POPR	03	d	ODN-ZRB	03	f	ODN-ZŁOŻ	01	b	ODN-ZŁOŻ	01	h
POPR	03	g	ODN-ZRB	03	g	ODN-ZŁOŻ	01	c	ODN-ZŁOŻ	02	j
POPR	03	i	ODN-ZRB	03	i	ODN-ZŁOŻ	01	d	ODN-ZŁOŻ	03	h
ODN-ZRB	01	i									
ODN-ZRB	02	m									

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
ZŁOŻ		
ODN-HAL	03	c
CW	01	i
CW	02	m
CW	03	c
CW	03	d

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
CW	03	f
CW	03	g
CW	03	i
AGROT	01	a
AGROT	01	b
AGROT	01	c
AGROT	01	d

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
AGROT	01	g
AGROT	01	h
AGROT	01	i
AGROT	02	j
AGROT	02	m
AGROT	03	c
AGROT	03	d

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
AGROT	03	f
AGROT	03	g
AGROT	03	h
AGROT	03	i

1.7 Ochrona lasu

1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

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

1.7.2 Stan sanitarny

Stan zdrowotny drzewostanów z nielicznymi wyjątkami przedstawia się dobrze. Największym zagrożeniem dla drzewostanów są gradacje owadzie i 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 - OChK Przyrzecze Skrwy Prawej (powierzchnia: 19,4637 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 ostoną 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, ciekły wodne i tereny źródliskowe, pozostawianie wzdłuż zbiorników, cieków wodnych i na terenach źródliskowych rosnącej tam roślinności drzewiastej; w przypadku powstania wylesienia teren taki należy w krótkim czasie odnowić,
- Pozostawianie występujących w lesie naturalnych nieużytków takich jak bagna, mszary, torfowiska, itp. wraz z fauną i florą,
- Dostosowanie składu gatunkowego odnowień do lokalnych warunków mikrosiedliskowych,
- Zaniechanie, przy realizacji cięć pielęgnacyjnych, stosowania cięć schematycznych; należy tworzyć rozmieszczone nierównomiernie biogrupy drzew stabilizujące drzewostan,
- Odnowienia i podsadzenia należy prowadzić pod kątem dostosowania składu gatunkowego młodego pokolenia do potencjalnych możliwości produkcyjnych siedlisk,
- Nie prowadzenie melioracji wodnych w sposób grożący wysuszeniem naturalnych terenów,
- Zachować drzewa dziuplaste i martwe w celu ochrony miejsc lęgowych dzięciołów,
- Dążyć do pozostawienia od 3-5 martwych drzew na 1 ha uwzględniając stan sanitarny lasu,
- W okolicach źródlisk, jezior, rzek zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych o szerokości min. 25 m,
- **Właściwy termin realizacji planu pozyskania użytków rębnych i przedrębnych przypada na okres od 16 października do końca lutego, czyli poza pełnią okresu lęgowego ptaków.** Podczas pozyskania użytków rębnych i przedrębnych należy również pozostawić drzewa zasiedlone przez ptaki i inne zwierzęta tak, aby nie naruszyć zakazów, o których mowa w art. 52 ust. 1 pkt 1-3, 7, 8 i 13 ustawy o ochronie przyrody, **(to jest umyślnego zabijania, umyślnego okaleczania, umyślnego niszczenia ich jaj, postaci młodocianych lub form rozwojowych, niszczenia siedlisk lub ostoi, niszczenia, usuwania lub uszkodzenia gniazd, umyślnego płoszenia lub niepokojenia w okresie lęgowym).**
- Na siedliskach wilgotnych i podmokłych zrywkę drewna prowadzić w sposób minimalizujący naruszenie warstwy próchnicznej gleby, a w okresie zimowym przy pokrywie śnieżnej,
- Pozostawiać fragmenty drzewostanu (biogrup) z bogatszymi stanowiskami chronionych, rzadkich i zagrożonych gatunków.

We wszystkich pracach prowadzonych w oparciu o UPUL stosować zapisy Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 marca 2023 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz.U. z 2023 r., poz. 672).

We wszystkich pracach prowadzonych w oparciu o UPUL stosować zapisy *art. 52 b Ustawy o Ochronie Przyrody dotyczącego wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej* (Dz. U. z 2022 r. poz. 916, 1726, 2185, 2375).

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

Poprzez utrzymanie stałego pokrycia roślinnością leśną utrzymywać stałe korytarze migracji.

Tab. 7 Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchni a całkowita [ha]	Powierzchni a w zasięgu urządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
park narodowy							
park krajobrazowy							
obszar chronionego krajobrazu	1	33338	19,4637	19,4637	100	-	-
wpisane do rejestru zabytków							
rezerwat przyrody							

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita [ha]	Powierzchnia w zasięgu urzędzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
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 krajobrazowego							
Gatunki zinventaryzowanych roślin (w tym chronionych i rzadkich)	0						

1.7.4 Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej obowiązki właścicieli lasów określa:

- Ustawa o lasach z dnia 28 września 1991 roku (Dz. U. z 2024 r. , poz. 530)
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 275) i wydanymi na ich podstawie przepisami wykonawczymi:
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. 2023 r, poz. 822)
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. (Dz. U. 2022 r. poz. 1065 z późniejszymi zmianami) w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczania przeciwpożarowego lasów

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

Lasy właściwego terytorialnie Nadleśnictwa zaliczone zostały do 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

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	0,1558				1,8663													1,8663	2,0221
					211													211	211
DB					0,2929													0,2929	0,2929
					9													9	9
OL	0,3352			0,4491	1,0653		1,6114	6,6627	0,3338	4,2184	0,1163							14,4570	14,7922
	33	3		24	123		255	1331	60	884	22							2703	2736
BRZ					0,4615													0,4615	0,4615
					39													39	39
TP									0,1492									0,1492	0,1492
									30									30	30
JKL									0,6438	0,6290								1,2728	1,2728
									183	53								236	236
Razem	0,4910			0,4491	3,6860		1,6114	6,6627	1,1268	4,8474	0,1163							18,4997	18,9907
	33	3		24	382		255	1331	273	938	22							3229	3262
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
																			0
OGÓŁEM:	0,4910			0,4491	3,6860		1,6114	6,6627	1,1268	4,8474	0,1163							18,4997	18,9907
	33	3		24	382		255	1331	273	938	22							3229	3262

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					1,2163											1,2163	1,2163	
						148											148	148	
BMŚW	DB					0,2929											0,2929	0,2929	
						9											9	9	
BMŚW	OL					0,4854											0,4854	0,4854	
						56											56	56	
BMŚW	Razem					1,9946											1,9946	1,9946	
						213											213	213	
BŚW	SO					0,6500											0,6500	0,6500	
						63											63	63	
BŚW	Razem					0,6500											0,6500	0,6500	
						63											63	63	
LMW	OL				0,4491	0,5799			2,6561	0,6989							4,3840	4,3840	
					24	67			545	139							775	775	
LMW	Razem				0,4491	0,5799			2,6561	0,6989							4,3840	4,3840	
					24	67			545	139							775	775	
LMŚW	SO	0,1558																0,1558	
LMŚW	OL		3					0,9373	0,3338	0,1163							1,3874	1,3874	
								182	60	22							267	267	
LMŚW	BRZ				0,4615												0,4615	0,4615	
					39												39	39	
LMŚW	TP								0,1492								0,1492	0,1492	
									30								30	30	
LMŚW	Razem	0,1558	3		0,4615			0,9373	0,4830	0,1163							1,9981	2,1539	
					39			182	91	22							337	337	
LW	JKL									0,6290							0,6290	0,6290	
										53							53	53	
LW	Razem									0,6290							0,6290	0,6290	
										53							53	53	
LŚW	JKL								0,6438								0,6438	0,6438	
									183								183	183	
LŚW	Razem								0,6438								0,6438	0,6438	
									183								183	183	
OL	OL	0,3352					1,6114	3,0693		3,5195							8,2002	8,5354	
		33					255	605		745							1605	1638	
OL	Razem	0,3352					1,6114	3,0693		3,5195							8,2002	8,5354	
		33					255	605		745							1605	1638	
Ogółem	SO	0,1558				1,8663											1,8663	2,0221	
						211											211	211	
Ogółem	DB					0,2929											0,2929	0,2929	
						9											9	9	
Ogółem	OL	0,3352	3	0,4491	1,0653		1,6114	6,6627	0,3338	4,2184	0,1163						14,4570	14,7922	
		33		24	123		255	1331	60	884	22						2703	2736	
Ogółem	BRZ				0,4615												0,4615	0,4615	
					39												39	39	
Ogółem	TP								0,1492								0,1492	0,1492	
									30								30	30	

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	JKL									0,6438	0,6290						1,2728	1,2728	
										183	53						236	236	
Ogółem	Razem	0,4910		0,4491	3,6860		1,6114	6,6627	1,1268	4,8474	0,1163						18,4997	18,9907	
		33	3	24	382		255	1331	273	938	22						3229	3262	
OGÓŁEM:		0,4910		0,4491	3,6860		1,6114	6,6627	1,1268	4,8474	0,1163						18,4997	18,9907	
		33	3	24	382		255	1331	273	938	22						3229	3262	
Grunty związane z gospodarką leśną:																	0,0000		
Inne grunty:																	0		
OGÓŁEM:		0,4910		0,4491	3,6860		1,6114	6,6627	1,1268	4,8474	0,1163						18,4997	18,9907	
		33	3	24	382		255	1331	273	938	22						3229	3262	

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	
01-a	0,4719	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G10, G12, G16, G5	DRZEW	OL	9	75	0,6	24	22	III	195	92	2,69 1,27	IVD	0,4719	25	20				
				OL	1	40		15	18	III	13	6	0,40 0,19	AGROT	0,1180						
				DB	PJD	75									ODN-ZŁOŻ	0,1180					
				BRZ	PJD	75															
			PODSZ	KRU			0,4														
			Razem										208	98							
01-b	0,5114	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G146	DRZEW	OL	4	60	0,6	21	20	III	73	37	1,32 0,68	IVD	0,5114	20	16				
				GB	2	60		17	16	III	23	12	0,81 0,41	AGROT	0,1278						
				BRZ	2	60		16	18	III	25	13	0,39 0,20	ODN-ZŁOŻ	0,1278						
				OS	2	60		19	21	III	38	19	0,56 0,29								
			PODSZ	KRU			0,3														
			Razem										159	81							
01-c	2,1886	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G146	DRZEW	OL	10	75	0,6	25	22	III	217	475	3,00 6,56	IVD	2,1886	119	93				
				BRZ	PJD	75									AGROT	0,5472					
				WB	PJD	75										ODN-ZŁOŻ	0,5472				
			PODSZ	KRU			0,5														
01-d	0,1181	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G5	DRZEW	OL	9	80	0,5	25	23	III	170	20	2,24 0,26	IVD	0,1181	5	4				
				BRZ	1	80		19	20	III	12	1	0,09 0,01	AGROT	0,0295						
			PODSZ	KRU			0,4								ODN-ZŁOŻ	0,0295					
			Razem									182	21								
01-f	3,0693	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G11, G3	DRZEW	OL	6	55	0,7	22	20	III	119	365	2,42 7,44	TP	3,0693	121	95				
				OL	2	70		22	21	III	48	147	0,70 2,14								
				OL	2	40		15	18	III	30	92	0,91 2,81								
			PODSZ	KRU			0,5														
			Razem									197	604								

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]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-g	0,1089	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G107, G125	DRZEW	OL	10	75	0,5	24	22	III	181	20	2,50 0,27	IVD	0,1089	5	4			
			PODSZ	CZM.P			0,4						AGROT	0,0272						
													ODN-ZŁOŻ	0,0272						
01-h	2,1737	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G10, G125, G126, G16, G5, G6, G7	DRZEW	OL	7	60	0,7	21	20	III	149	324	2,70 5,87	IVD	2,1737	111	87			
				OL	2	40		15	18	III	30	65	0,91 1,99	AGROT	0,5434					
				OL	1	80		24	22	III	26	57	0,34 0,74	ODN-ZŁOŻ	0,5434					
			PODSZ	CZM.P			0,4													
			Razem								205	446								
01-i	0,1492	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G6	DRZEW	TP	10	70	0,4	49	27	I	204	30	2,34 0,35	IB	0,1492	30	28			
			PODSZ	CZM.P			0,5							AGROT	0,1492					
														ODN-ZRB	0,1492					
														PIEL	0,1492					
														CW	0,1492					
														POPR	0,0298					
01-j	0,1528	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G5	DRZEW	OL	10	30	0,7	12	15	III	113	17	4,86 0,74	TW	0,1528	3	2			
01-k	1,2762	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G3	DRZEW	OL	5	45	0,5	20	19	III	59	75	1,56 1,99	TP	1,2762	36	28			
				OL	3	60		20	20	III	46	59	0,83 1,06							
				OL	2	80		24	22	III	38	48	0,50 0,64							
			PODSZ	CZM.P			0,5													
			Razem								143	182								
01-l	0,3352	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G1, G3	DRZEW	OL	4	50	0,7	21	20	III	73	24	1,68 0,56	TP	0,3352	14	11			
				OL	3	80		24	22	III	79	26	1,04 0,35							
				OL	3	60		20	20	III	64	21	1,16 0,39							
			PODSZ	CZM.P			0,5													
			Razem								216	71								
01-m	0,3593	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze												BZ	0,3593					

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]				Na całej pow. [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
		Skrwy Prawej, RP: SUKCESJA, BP: , S: LMW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G1, INFO: do naturalnej sukcesji																			
01-n	0,0400	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: ZADRZEW, BP: , S: BMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G31, INFO: zadrzewienie												BZ	0,0400						
Razem	10,9546															489	388				
02-a	0,2813	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G152	DRZEW	OL	10	24	0,9	10	13	III	116	33	6,49 1,82	TW	0,2813	7	5				
02-b	0,1458	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G151	DRZEW	OL	10	24	0,9	10	13	III	116	17	6,49 0,95	TW	0,1458	3	2				
02-c	0,2579	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G152	DRZEW	SO	9	25	0,6	9	10	I	63	16	6,09 1,57	TW	0,2579	4	4				
				BRZ	1	25		11	14	I	9	2	0,51 0,13								
			Razem							72	18										
02-d	0,4615	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G151	DRZEW	BRZ	6	25	0,7	11	14	I	62	29	3,53 1,63	TW	0,4615	8	7				
				DB	4	25		9	12	I	23	11	2,66 1,23								
			Razem							85	40										
02-f	0,2929	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G152	DRZEW	DB	10	25	0,7	7	10	II	32	9	4,90 1,44	TW	0,2929	2	2				
				BRZ	MJS	25															
				MD	PJD	25															
02-g	0,4259	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G151	DRZEW	OL	7	55	0,8	22	21	III	158	67	3,22 1,37	TP	0,4259	20	16				
				OL	3	65		21	21	III	78	33	1,26 0,54								
				BRZ	PJD	55															
			PODSZ	CZM.P			0,6														
			Razem							236	100										
02-h	0,4854	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G152	DRZEW	OL	10	24	0,9	10	13	III	116	56	6,49 3,15	TW	0,4854	11	9				
				BRZ	MJS	24															
02-i	0,0737	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze	PODSZ	CZM.P			0,5							BZ	0,0737						

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [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
		Skrwy Prawej, RP: ZADRZE W, BP: S: LMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G3, INFO: zadrzewienie	ZADRZE W	OL	5	65	0,6	35	27	I	3	0								
				OS	5	45		22	22	I	2	0								
			Razem								5	0								
02-j	1,3309	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZE W, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G12, G13	DRZE W	OL	6	75	0,6	24	22	III	130	173	1,80 2,39	IVD	1,3309	68	53			
				OL	4	60		20	20	III	73	97	1,32 1,76	AGROT	0,3327					
			PODSZ	CZM.P			0,3							ODN-ZŁOŻ	0,3327					
			Razem								203	270								
02-k	0,4625	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZE W, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G152	DRZE W	SO	5	25	0,8	10	12	IA	62	29	5,46 2,52	TW	0,4625	14	13			
				OL	3	25		16	18	I	61	28	3,23 1,49							
				BRZ	2	25		11	14	I	24	11	1,37 0,63							
			Razem								147	68								
02-l	0,4959	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZE W, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G151	DRZE W	SO	7	25	0,8	10	12	IA	87	43	7,66 3,80	TW	0,4959	12	11			
				BRZ	3	25		11	14	I	36	18	2,05 1,02							
				ŚW	MJS	50														
			Razem								123	61								
02-m	0,1163	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZE W, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G3	DRZE W	OL	5	85	0,6	25	22	III	114	13	1,41 0,16	IB	0,1163	22	17			
				BRZ	4	85		20	21	III	59	7	0,39 0,05	AGROT	0,1163					
				OS	1	50		18	19	III	17	2	0,37 0,04	ODN-ZRB	0,1163					
			PODSZ	CZM.P			0,5							PIEL	0,1163					
														CW	0,1163					
														POPR	0,0233					
			Razem								190	22								
02-n	0,4491	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZE W, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G13	DRZE W	OL	8	20	0,5	9	11	III	42	19	2,92 1,31	TW	0,4491	5	4			
				OS	2	20		8	9	III	12	5	0,93 0,42							
				BRZ	PJD	20														
			PODSZ	LSZ			0,4													
			Razem								54	24								

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Razem	5,2791															176	143				
03-a	0,2100	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G152	DRZEW	SO	6	25	0,7	10	12	IA	64	13	5,64 1,18	TW	0,2100	4	4				
				BRZ	4	25		11	14	I	43	9	2,45 0,51								
				MD	MJS	25															
			Razem									107	22								
03-b	0,4400	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G151	DRZEW	SO	7	25	0,6	10	12	IA	65	29	5,72 2,52	TW	0,4400	8	7				
				BRZ	3	25		11	14	I	27	12	1,54 0,68								
			Razem									92	41								
03-c	0,1558	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: HAL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G133	PRZES	OL		80		28	23		2	0		AGROT	0,1558						
				OL		40		19	17		1	0		ODN-HAL	0,1558						
															PIEL	0,1558					
															CW	0,1558					
			Razem									3	0								
03-d	0,3338	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G139	DRZEW	OL	6	65	0,5	28	25	II	108	36	1,64 0,55	IB	0,3338	60	47				
				JKL	4	65		25	21	II	72	24	1,90 0,63	AGROT	0,3338						
			PODSZ	CZM.P			0,7								ODN-ZRB	0,3338					
															PIEL	0,3338					
															CW	0,3338					
			Razem									180	60								
03-f	0,3352	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: PŁAZ, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G133	DRZEW	OL	10	80	0,2	29	25	II	99	33	1,22 0,41	AGROT	0,3352						
				TP	PJD	70								PŁAZ	0,3352	33	26				
			PODSZ	KRU			0,7								ODN-ZRB	0,3352					
															PIEL	0,3352					
															CW	0,3352					
03-g	0,6438	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: BK, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G139, INFO: do przebudowy	DRZEW	JKL	7	65	0,7	33	26	I	180	116	4,29 2,76	IB	0,6438	183	144				
				TP	2	60		26	27	I	65	42	1,06 0,69	AGROT	0,6438						
				OL	1	65		35	27	I	39	25	0,52 0,33	ODN-ZRB	0,6438						

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 całej pow. [m3]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			PODSZ	CZM.P			0,7							PIEL	0,6438					
														CW	0,6438					
														POPR	0,1288					
			Razem								284	183								
03-h	0,6290	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G133	DRZEW	JKL	8	75	0,3	30	26	I	66	42	1,29 0,81	IVD	0,6290	13	10			
				TP	2	65		25	25	II	19	12	0,25 0,16	AGROT	0,1572					
				OL	PJD	65								ODN-ZŁOŻ	0,1572					
			PODSZ	KRU			0,6													
			Razem								85	54								
03-i	0,4824	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G139	DRZEW	OL	5	60	0,7	21	20	III	106	51	1,92 0,93	IB	0,4824	99	77			
				OL	4	50		17	19	III	73	35	1,68 0,81	AGROT	0,4824					
				OL	1	80		24	22	III	26	13	0,34 0,17	ODN-ZRB	0,4824					
			PODSZ	CZM.P			0,7							PIEL	0,4824					
														CW	0,4824					
														POPR	0,0965					
			Razem								205	99								
Razem	3,2300															400	315			
Ogółem	19,4637															1065	846			

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	1,7255	394	313
IVD	7,5325	366	287
PŁAZ	0,3352	33	26
TP	5,1066	191	150
TW	4,1351	81	70

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
01 m	0,3593	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 01 :	0,3593	
03 c	0,1558	HAL
03 f	0,3352	PLAZ
RAZEM ODDZIAŁ 03 :	0,4910	
RAZEM:	0,3593	

7 REJESTR DZIAŁEK LEŚNYCH I GRUNTÓW DO ZALESIENIA WG WŁAŚCICIELI

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
G1	G1	37	Ls	01-l	D-STAN		OL	50	III	0,3207		69	TP	0,3207	13/11	
				01-m	SUKCESJ A			0		0,3593		0	BZ	0,3593		
Razem:										0,6800		69			13/11	
G3	G3	36	Ls	01-f	D-STAN		OL	55	III	1,0993		217	TP	1,0993	43/34	
				01-k	D-STAN		OL	45	III	1,2762		182	TP	1,2762	36/28	
				01-l	D-STAN		OL	50	III	0,0145		3	TP	0,0145	1/0	
		4	Ls	02-m	D-STAN		OL	85	III	0,1163		22	IB	0,1163	22/17	
													AGROT	0,1163		
													ODN-ZRB	0,1163		
													PIEL	0,1163		
													CW	0,1163		
													POPR	0,0233		
				02-i	ZADRZE W			0		0,0737		0	BZ	0,0737		
Razem:										2,5800		424			102/79	
G5	G5	109	Ls	01-a	D-STAN		OL	75	III	0,0219		5	IVD	0,0219	1/1	
													AGROT	0,0055		
													ODN- ZŁOŻ	0,0055		
				01-d	D-STAN		OL	80	III	0,1181		21	IVD	0,1181	5/4	
													AGROT	0,0295		
													ODN- ZŁOŻ	0,0295		
		76	Ls	01-j	D-STAN		OL	30	III	0,0500		6	TW	0,0500	1/1	
		77	Ls	01-h	D-STAN		OL	60	III	0,0272		6	IVD	0,0272	1/1	
													AGROT	0,0068		
													ODN- ZŁOŻ	0,0068		
				01-j	D-STAN		OL	30	III	0,1028		12	TW	0,1028	2/1	
Razem:										0,3200		49			10/8	
G6	G6	78	Ls	01-h	D-STAN		OL	60	III	0,3558		73	IVD	0,3558	18/14	
													AGROT	0,0890		
													ODN- ZŁOŻ	0,0890		
				01-i	D-STAN		TP	70	I	0,1492		30	IB	0,1492	30/28	
													AGROT	0,1492		
													ODN-ZRB	0,1492		
													PIEL	0,1492		
													CW	0,1492		
													POPR	0,0298		
Razem:										0,5050		103			48/42	
G7	G7	69	Ls	01-h	D-STAN		OL	60	III	0,0216		4	IVD	0,0216	1/1	
													AGROT	0,0054		
													ODN- ZŁOŻ	0,0054		
		71	Ls	01-h	D-STAN		OL	60	III	0,3043		62	IVD	0,3043	16/12	
													AGROT	0,0761		
													ODN- ZŁOŻ	0,0761		

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:										0,3259		67			17/13	
G10	G10	112	Ls	01-a	D-STAN		OL	75	III	0,0200		4	IVD	0,0200	1/1	
													AGROT	0,0050		
													ODN- ZŁOŻ	0,0050		
		73	Ls	01-h	D-STAN		OL	60	III	0,7509		154	IVD	0,7509	38/30	
													AGROT	0,1877		
													ODN- ZŁOŻ	0,1877		
Razem:										0,7709		158			39/31	
G11	G11	32	Ls	01-f	D-STAN		OL	55	III	1,9700		388	TP	1,9700	78/61	
Razem:										1,9700		388			78/61	
G12	G12	110	Ls	01-a	D-STAN		OL	75	III	0,1600		33	IVD	0,1600	8/7	
													AGROT	0,0400		
													ODN- ZŁOŻ	0,0400		
		13	Ls	02-j	D-STAN		OL	75	III	0,5000		102	IVD	0,5000	26/20	
													AGROT	0,1250		
													ODN- ZŁOŻ	0,1250		
Razem:										0,6600		135			34/27	
G13	G13	14	Ls	02-n	D-STAN		OL	20	III	0,4491		24	TW	0,4491	5/4	
				02-j	D-STAN		OL	75	III	0,8309		169	IVD	0,8309	42/33	
													AGROT	0,2077		
													ODN- ZŁOŻ	0,2077		
Razem:										1,2800		193			47/37	
G16	G16	111	Ls	01-a	D-STAN		OL	75	III	0,2700		56	IVD	0,2700	14/11	
													AGROT	0,0675		
													ODN- ZŁOŻ	0,0675		
		70	Ls	01-h	D-STAN		OL	60	III	0,2902		59	IVD	0,2902	15/12	
													AGROT	0,0726		
													ODN- ZŁOŻ	0,0726		
Razem:										0,5602		116			29/23	
G31	G31	47	Ls	01-n	ZADRZE W			0		0,0400		0	BZ	0,0400		
Razem:										0,0400		0			0/0	
G107	G107	106/2	Ls	01-g	D-STAN		OL	75	III	0,0789		14	IVD	0,0789	4/3	
													AGROT	0,0197		
													ODN- ZŁOŻ	0,0197		
Razem:										0,0789		14			4/3	
G125	G125	107/2	Ls	01-g	D-STAN		OL	75	III	0,0300		5	IVD	0,0300	1/1	
													AGROT	0,0075		
													ODN- ZŁOŻ	0,0075		
		115	Ls	01-h	D-STAN		OL	60	III	0,4037		83	IVD	0,4037	21/16	
													AGROT	0,1009		
													ODN-	0,1009		

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:										0,4337		88	ZŁOŻ		22/17	
G126	G126	79/1	Ls	01-h	D-STAN		OL	60	III	0,0200		4	IVD	0,0200	1/1	
													AGROT	0,0050		
													ODN-ZŁOŻ	0,0050		
Razem:										0,0200		4			1/1	
G133	G133	29	Ls	03-c	HAL			0		0,1558		0	AGROT	0,1558		
													ODN-HAL	0,1558		
													PIEL	0,1558		
													CW	0,1558		
				03-f	PLAZ		OL	80	II	0,3352		33	AGROT	0,3352	33/26	
													PLAZ	0,3352		
													ODN-ZRB	0,3352		
													PIEL	0,3352		
													CW	0,3352		
				03-h	D-STAN		JKL	75	I	0,6290		53	IVD	0,6290	13/10	
													AGROT	0,1573		
													ODN-ZŁOŻ	0,1573		
Razem:										1,1200		87			46/36	
G139	G139	28	Ls	03-d	D-STAN		OL	65	II	0,3338		60	IB	0,3338	60/47	
													AGROT	0,3338		
													ODN-ZRB	0,3338		
													PIEL	0,3338		
													CW	0,3338		
													POPR	0,0668		
				03-g	D-STAN		JKL	65	I	0,6438		183	IB	0,6438	183/144	
													AGROT	0,6438		
													ODN-ZRB	0,6438		
													PIEL	0,6438		
													CW	0,6438		
													POPR	0,1288		
				03-i	D-STAN		OL	60	III	0,4824		99	IB	0,4824	99/77	
													AGROT	0,4824		
													ODN-ZRB	0,4824		
													PIEL	0,4824		
													CW	0,4824		
													POPR	0,0965		
Razem:										1,4600		342			342/268	
G146	G146	2	Ls	01-b	D-STAN		OL	60	III	0,5114		81	IVD	0,5114	20/16	
													AGROT	0,1278		
													ODN-ZŁOŻ	0,1278		
				01-c	D-STAN		OL	75	III	2,1886		475	IVD	2,1886	119/93	
													AGROT	0,5472		
													ODN-ZŁOŻ	0,5472		
Razem:										2,7000		556			139/109	
G151	G151	22	Ls	03-b	D-STAN		SO	25	IA	0,4400		40	TW	0,4400	8/7	
		9	Ls	02-I	D-STAN		SO	25	IA	0,4959		61	TW	0,4959	12/11	

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
				02-g	D-STAN		OL	55	III	0,4259		101	TP	0,4259	20/16	
				02-d	D-STAN		BRZ	25	I	0,4615		39	TW	0,4615	8/7	
				02-b	D-STAN		OL	24	III	0,1458		17	TW	0,1458	3/2	
Razem:										1,9691		258			51/43	
G152	G152	19	Ls	03-a	D-STAN		SO	25	IA	0,2100		22	TW	0,2100	4/4	
		6	Ls	02-k	D-STAN		SO	25	IA	0,4625		68	TW	0,4625	14/13	
				02-h	D-STAN		OL	24	III	0,4854		56	TW	0,4854	11/9	
				02-f	D-STAN		DB	25	II	0,2929		9	TW	0,2929	2/2	
				02-c	D-STAN		SO	25	I	0,2579		19	TW	0,2579	4/4	
				02-a	D-STAN		OL	24	III	0,2813		33	TW	0,2813	7/5	
Razem:										1,9900		207			42/37	
Razem:										19,4637		3259			1064/846	

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	G1
2	RODO	G5
3	RODO	G107
4	RODO	G6
5	RODO	G152
6	RODO	G11
7	RODO	G151
8	RODO	G3
9	RODO	G146
10	RODO	G10
11	RODO	G10
12	RODO	G10
13	RODO	G11
14	RODO	G11
15	RODO	G11
16	RODO	G13
17	RODO	G12
18	RODO	G7
19	RODO	G133
20	RODO	G139
21	RODO	G31
22	RODO	G125
23	RODO	G125
24	RODO	G16
25	RODO	G126
26	RODO	G126
27	RODO	G126
28	RODO	G31

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	2	G146	01 b,c	30,5600
2	4	G3	02 i,m	3,2900
3	6	G152	02 a,c,f,h,k	1,7800
4	9	G151	02 b,d,g,l	1,8100
5	13	G12	02 j	1,2600
6	14	G13	02 j,n	1,8400
7	19	G152	03 a	0,2100
8	22	G151	03 b	0,4400
9	28	G139	03 d,g,i	1,6400
10	29	G133	03 c,f,h	1,1500
11	32	G11	01 f	1,9700
12	36	G3	01 f,k,l	4,0900
13	37	G1	01 l,m	1,7200
14	47	G31	01 n	0,2900
15	69	G7	01 h	0,8582
16	70	G16	01 h	0,9352
17	71	G7	01 h	0,6240
18	73	G10	01 h	1,0368
19	76	G5	01 j	1,0200
20	77	G5	01 h,j	1,4400
21	78	G6	01 h,i	3,5332
22	79/1	G126	01 h	1,7800
23	106/2	G107	01 g	2,0753
24	107/2	G125	01 g	2,2500
25	109	G5	01 a,d	4,7400
26	110	G12	01 a	5,1800
27	111	G16	01 a	5,7600
28	112	G10	01 a	5,0700
29	115	G125	01 h	0,5269

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	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 szybko rosnących
PLANT CH	plantacja choinek
PLANT KRZ	plantacja krzewów przemysłowych
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 wód
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
2 PIĘTR	drzewostandwupietrowy
W PIĘTR	drzewostan wielopietrowy
KO	klasa odnowienia
KDO	klasa do odnowienia
SP	d-stan o strukturze przerębowej

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

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

RODZAJ PIĘTRA

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

TYP POKRYWY

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

ZABIEGI

AGROT	specjalne zabiegi agrotechniczne
CP	czyszczenia późne
CP-P	pozyskanie w CP
CW	czyszczenia wczesne
DRZEW	uprzątkowanie drzew na pow. nieleśnej
IA	rębnia zupełna wielkopowierzchniowa
IB	rębnia zupełna pasowa
IC	rębnia zupełna smugowa
IIA	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa
IIAU	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa -uprzątkująca
IIB	rębnia częściowa pasowa
IIBU	rębnia częściowa pasowa -uprzątkująca
IIC	rębnia częściowa smugowa
IICU	rębnia częściowa smugowa -uprzątkująca
IID	rębnia częściowa gniazdowa
IIDU	rębnia częściowa gniazdowa -uprzątkująca
IIIA	rębnia gniazdowa zupełna
IIIAU	rębnia gniazdowa zupełna -uprzątkująca
IIIB	rębnia gniazdowa częściowa
IIIBU	rębnia gniazdowa częściowa -uprzątkująca
IVA	rębnia stopniowa gniazdowa
IVAU	rębnia stopniowa gniazdowa -uprzątkująca
IVB	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVBU	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzątkująca
IVC	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVCU	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzątkująca
IVD	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona
IVDU	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona -uprzątkująca
MA-FIT	fitomelioracje
MA-MIN	nawożenie mineralne
MA-REG	lokalna reg. stosunków wodnych
ODN-HAL	odnowienie halizn
ODN-IIP	wprowadzenie II piętra
ODN-LUK	odnowienia luk
ODN-PLAN	odnow. plant. szybkorosnących
ODN-POR	zalesienia pow. porolnych
ODN-ZŁOŻ	odnow. w rębniach złożonych
ODN-ZRB	odnowienie zrębów
PIEL	pielęgnowanie gleby
PŁAZ	uprzątkowanie płazowin
PODSZ	wprowadzanie podszyci
POPR	poprawki i uzupełnienia
PRZEST	uprzątkowanie nasienników, przestojów
TP	trzebież późna
TW	trzebież wczesna
V	rębnia przerębowa
ZAL-NIEU	zalesienia nieużytków
Z-PIELD	pielęgnowanie drzew w zadrzewieniach
Z-PIELK	pielęgnowanie krzewów w zadrzew.
Z-SADZD	sadzenie drzew do zadrzewień
Z-SADZK	sadzenie krzewów do zadrzewień
GUR	grunt użytkowany rolniczo