

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 01.01.2025 r. -31.12.2034 r.



Obręb: SULKOWO BARIANY

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	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	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	35
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	37
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	39
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną	45
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	46
10	Wykaz gruntów do zalesienia	47
11	Wykaz właścicieli	49
12	Wykaz działek	51
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	53
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	53
14	Wykaz skrótów	55

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **SULKOWO BARIANY**

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 **42,8240 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **42,8240 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] **42,8240 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **38,2304 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **4,5936 [ha]**

W tym: do odnowienia **2,4191 [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

527 m³ grubizny brutto (429 m³ grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym 29,1444 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

1099 m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 36,3184 [ha]

W tym:

- 1) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw..... 6,6867 [ha]

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 0,4873 [ha]

- 3) Trzebieże 29,1444 [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 5,9614 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 5,3725 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 4,5812 [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 **42,8240** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **42,8240** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
42,8240	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 **42,8240** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	43	42,8240
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]
BMŚW	35,7949
LMW	5,3832
LMŚW	0,9959
OL	0,6500

1.5 Miąższość dopuszczalna do pozyskania

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

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

1.5.1 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

Na podstawie wyżej określonych minimalnych wieków wyrębu obliczono etaty oraz określono maksymalną miąższość do pozyskania w użytkowaniu rębnym. Maksymalny etat został wyliczony zgodnie z załącznikiem 5 zarządzenia DGLP nr 37 z 2020 r. punkt 3.1.6.1

Tab. 4 Etaty rębne

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nieobjęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
m³ brutto					
1	2	3	4	5	6
2830	2050	484	527	43	570

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębny

W użytkowaniu przedrębny przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **1285** m³ grubizny brutto
- **1099** m³ grubizny netto

na powierzchni **29,1444** 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 przedrębny („Wytyczne do sporządzania projektów uproszczonych planów urządzenia lasu”, rozdział 3.1.6.2 „Zasady ustalania orientacyjnej miąższości możliwej do pozyskania w użytkowaniu przedrębny”) 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 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 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
6430	1692,83	1285	19,98	75,91

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	b	ZRB			ZŁOŻ			HAL		
POPR	02	i	ODN-ZRB	03	a	ODN-ZŁOŻ	02	g	ODN-HAL	03	h
POPR	03	a	ODN-ZRB	03	l	ODN-ZŁOŻ	02	k	ODN-HAL	04	x
POPR	03	l	ODN-ZRB	04	b	ODN-ZŁOŻ	04	y	CW	01	b
POPR	04	b	ODN-ZRB	01	f	ODN-HAL	01	d	CW	01	d
ODN-ZRB	01	b	ODN-ZŁOŻ	01	i	ODN-HAL	02	d	CW	02	c
ODN-ZRB	02	i	ODN-	02	a	ODN-	02	l	CW	02	d
ODN-ZRB	02	n							CW	02	i
ODN-	02	p							CW	02	l
									CW	02	n

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
CW	02	p
CW	03	a
CW	03	b
CW	03	l
CW	04	b
CW	04	x
CP	03	c

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
CP	03	g
AGROT	01	b
AGROT	01	d
AGROT	01	f
AGROT	01	i
AGROT	02	a
AGROT	02	d

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
AGROT	02	g
AGROT	02	i
AGROT	02	k
AGROT	02	l
AGROT	02	n
AGROT	02	p
AGROT	03	a

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
AGROT	03	l
AGROT	04	b
AGROT	04	x
AGROT	04	y

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: 42,8240 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	42,8240	42,8240	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.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem				
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.		KO	KDO	Bud. przer.	R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO	2,4191		0,7000		0,4016	2,5700	4,2630	4,1076	14,8102								26,8524	29,2715
	43				54	431	1036	1071	3325								5917	5959
DB			0,3335														0,3335	0,3335
OL	0,9446		0,6724	0,3827	0,9214				1,8361								3,8126	4,7572
	126				104				374								478	604
BRZ			0,2229			1,7881		0,3825	4,4884								6,8819	6,8819
						257		85	636								979	979
OS						0,3500											0,3500	0,3500
						67											67	67
Razem	3,3637		1,3724	0,9391	1,3230	4,7081	4,2630	4,4901	21,1347								38,2304	41,5941
	168				158	755	1036	1156	4335								7440	7609
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
																		0
OGÓŁEM:	3,3637		1,3724	0,9391	1,3230	4,7081	4,2630	4,4901	21,1347								38,2304	41,5941
	168				158	755	1036	1156	4335								7440	7609

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	2,3700		0,7000		0,4016	2,5700	4,2630	4,1076	14,8102							26,8524	29,2224	
		43				54	431	1036	1071	3325							5917	5959	
BMŚW	DB					0,3335											0,3335	0,3335	
BMŚW	OL					0,2121											0,2121	0,2121	
						39											39	39	
BMŚW	BRZ						1,7026			3,1360							4,8386	4,8386	
							239			306							545	545	
BMŚW	Razem	2,3700		0,7000		0,6137	4,2726	4,2630	4,1076	17,9462							32,2366	34,6066	
		43				93	671	1036	1071	3631							6502	6544	
LMW	OL	0,9446		0,6724	0,3827	0,5366				1,1861							2,7778	3,7224	
		126				46				234							281	406	
LMW	BRZ				0,2229		0,0855			1,3524							1,6608	1,6608	
							18			330							348	348	
LMW	Razem	0,9446		0,6724	0,6056	0,5366	0,0855			2,5385							4,4386	5,3832	
		126				46	18			564							629	754	
LMŚW	SO	0,0491																0,0491	
LMŚW	OL					0,1727											0,1727	0,1727	
						18											18	18	
LMŚW	BRZ								0,3825								0,3825	0,3825	
									85								85	85	
LMŚW	OS						0,3500										0,3500	0,3500	
							67										67	67	
LMŚW	Razem	0,0491				0,1727	0,3500			0,3825							0,9052	0,9543	
						18	67			85							170	170	
OL	OL									0,6500							0,6500	0,6500	
										140							140	140	
OL	Razem									0,6500							0,6500	0,6500	
										140							140	140	
Ogółem	SO	2,4191		0,7000		0,4016	2,5700	4,2630	4,1076	14,8102							26,8524	29,2715	
		43				54	431	1036	1071	3325							5917	5959	
Ogółem	DB					0,3335											0,3335	0,3335	
Ogółem	OL	0,9446		0,6724	0,3827	0,9214				1,8361							3,8126	4,7572	
		126				104				374							478	604	
Ogółem	BRZ				0,2229		1,7881		0,3825	4,4884							6,8819	6,8819	
							257		85	636							979	979	
Ogółem	OS						0,3500										0,3500	0,3500	
							67										67	67	
Ogółem	Razem	3,3637		1,3724	0,9391	1,3230	4,7081	4,2630	4,4901	21,1347							38,2304	41,5941	
		168				158	755	1036	1156	4335							7440	7609	
OGÓŁEM:		3,3637		1,3724	0,9391	1,3230	4,7081	4,2630	4,4901	21,1347							38,2304	41,5941	
		168				158	755	1036	1156	4335							7440	7609	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:		3,3637		1,3724	0,9391	1,3230	4,7081	4,2630	4,4901	21,1347							38,2304	41,5941	
		168				158	755	1036	1156	4335							7440	7609	

4 OPIS TAKSACYJNY

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-a	0,8200	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G59	DRZEW	SO	6	70	0,6	28	24	I	164	134	3,33 2,73	TP	0,8200	42	36			
				OL	3	70		37	27	I	69	57	0,79 0,65							
				BRZ	1	70		29	26	I	21	17	0,26 0,21							
			PODSZ	DB			0,6													
				CZM.P																
			Razem								254	208								
01-b	0,2984	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G59	DRZEW	BRZ	10	70	0,6	28	26	I	213	64	2,63 0,79	IB	0,2984	64	53			
				OL	MJS	70								AGROT	0,2984					
				DB	MJS	60								ODN-ZRB	0,2984					
				SO	MJS	60								PIEL	0,2984					
			PODSZ	CZM.P			0,6							CW	0,2984					
														POPR	0,0597					
01-c	0,3825	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G59	DRZEW	BRZ	4	55	0,9	15	17	III	70	27	1,28 0,49	TP	0,3825	17	14			
				OL	4	55		22	21	III	102	39	2,08 0,79							
				OL	1	70		22	21	III	31	12	0,45 0,17							
				BRZ	1	70		19	19	III	20	8	0,22 0,08							
			PODSZ	KRU			0,3													
			Razem								223	86								
01-d	0,0491	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: HAL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G59												AGROT	0,0491					
														ODN-HAL	0,0491					
														PIEL	0,0491					
														CW	0,0491					
01-f	0,2600	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G25	DRZEW	OL	5	70	0,6	22	20	III	103	27	1,50 0,39	IVD	0,2600	11	9			
				BRZ	3	70		19	19	III	41	11	0,45 0,12	AGROT	0,0650					
				OL	2	45		17	18	III	28	7	0,74 0,19	ODN-ZŁOŻ	0,0650					
			PODSZ	KRU			0,4													
			Razem								172	45								

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	1,2290	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G67	DRZEW	SO	9	65	0,6	26	22	I	202	248	4,49 5,51	TP	1,2290	55	47			
				BRZ	1	65		23	24	I	22	27	0,32 0,39							
				DB	MJS	40														
				PODSZ	JRZ		0,2													
				CZM.P																
				Razem							224	275								
01-h	0,1310	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G67, INFO: rola												BZ	0,1310					
01-i	0,7448	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G13	DRZEW	BRZ	9	70	0,6	27	25	I	192	143	2,37 1,77	IVD	0,7448	42	35			
				OL	1	70		37	27	I	35	26	0,40 0,30	AGROT	0,1862					
				DB	PJD	70								ODN- ZŁOŻ	0,1862					
				OS	PJD	70														
				PODR	BRZ	5	20	0,4			11	I								
				DB	5	15					5	I								
				PODSZ	CZM.P		0,3													
				Razem							227	169								
01-j	3,5856	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G13, G48	DRZEW	SO	9	70	0,7	28	24	I	246	882	4,99 17,90	TP	3,5856	194	164			
				BRZ	1	70		29	26	I	25	90	0,31 1,11							
				OS	PJD	70														
				PODSZ	CZM.P		0,6													
				Razem							271	972								
01-k	0,5696	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G13, G48	DRZEW	SO	9	70	0,6	28	24	I	211	120	4,28 2,44	TP	0,5696	26	22			
				BRZ	1	70		29	26	I	21	12	0,26 0,15							
				DB	MJS	15														
				PODSZ	CZM.P		0,5													
				Razem							232	132								
Razem	8,0700														451	380				

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
02-a	1,0540	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G18, G4	DRZEW	BRZ	7	70	0,6	27	25	I	149	157	1,84 1,94	IVD	1,0540	67	56			
				OL	3	70		37	27	I	104	110	1,19 1,25	AGROT	0,2635					
				DB	MJS	70								ODN-ZŁOŻ	0,2635					
			PODSZ	CZM.P			0,7													
				DB																
				JRZ																
				KRU																
			Razem								253	267								
02-b	0,6560	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G4	DRZEW	SO	10	70	0,8	28	24	I	312	205	6,33 4,15	TP	0,6560	41	35			
				BRZ	PJD	70														
			PODSZ	DB			0,6													
				CZM.P																
02-c	0,7000	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G8	DRZEW	SO	9	5	0,8			I				CW	0,7000					
				BRZ	1	5				I				PIEL	0,7000					
				DB	MJS	5														
			PODSZ	CZM.P			0,3													
02-d	0,3719	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G8	PODSZ	CZM.P			0,3							AGROT	0,3719					
														ODN-HAL	0,3719					
														PIEL	0,3719					
														CW	0,3719					
02-f	0,2351	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G8	DRZEW	OL	10	30	0,5	15	17	II	111	26	4,81 1,13	TW	0,2351	5	4			
02-g	0,2494	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G8	DRZEW	OL	8	65	0,7	21	20	III	181	45	2,93 0,73	IVD	0,2494	13	10			
				SO	1	65		18	16	III	17	4	0,42 0,11	AGROT	0,0624					
				BRZ	1	65		18	18	III	15	4	0,20 0,05	ODN-ZŁOŻ	0,0624					
			PODSZ	CZM.P			0,5													
			Razem								213	53								
02-h	0,2121	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP:	DRZEW	OL	10	28	0,9	17	16	II	186	39	8,75 1,86	TW	0,2121	8	6			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		DRZEW, S: BMSW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G8		BRZ	MJS	28														
02-i	0,7503	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G8	DRZEW	BRZ	8	70	0,3	25	24	I	81	61	1,00 0,75	IB	0,7503	78	65			
				SO	2	70		23	20	II	23	17	0,49 0,36	AGROT	0,7503					
			PODRII	DB	10	15	0,5		5	II				ODN-ZRB	0,7503					
			PODSZ	CZM.P			0,6							PIEL	0,7503					
				JRZ										CW	0,7503					
				DB										POPR	0,1501					
			Razem								104	78								
02-j	0,3015	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G8	DRZEW	OL	10	25	0,5	11	14	III	67	20	3,57 1,08	TW	0,3015	4	3			
02-k	0,6500	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G12, G38	DRZEW	OL	7	70	0,7	22	20	III	168	109	2,44 1,59	IVD	0,6500	35	27			
				BRZ	3	70		19	19	III	47	31	0,52 0,34	AGROT	0,1625					
				DB	MJS	80								ODN-ZŁOŻ	0,1625					
			PODSZ	KRU			0,5													
			Razem								215	140								
02-l	0,3740	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: HAL, BP: , S: BMSW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G8	PODSZ	DB			0,8							AGROT	0,3740					
				CZM.P										ODN-HAL	0,3740					
														PIEL	0,3740					
														CW	0,3740					
02-m	0,8426	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G12	DRZEW	BRZ	6	32	0,5	15	16	I	58	49	2,44 2,06	TW	0,8426	16	13			
				SO	4	32		22	20	IA	39	33	2,15 1,81							
				DB	MJS	20														
			PODSZ	CZM.P			0,4													
			Razem								97	82								
02-n	0,3300	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: ZRAB, BP: , S: BMSW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G8												AGROT	0,3300					
														ODN-ZRB	0,3300					
														PIEL	0,3300					
														CW	0,3300					

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		
02-o	0,4016	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G8	DRZEW	SO	10	28	0,7	15	15	IA	134	54	9,38 3,77	TW	0,4016	11	10					
				BRZ	MJS	23																
			PODSZ	DB			0,8															
				CZM.P																		
02-p	1,0916	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: PŁAZ, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G37	DRZEW	SO	10	70	0,1	28	24	I	39	43	0,79 0,86	AGROT	1,0916							
				BRZ	PJD	70									PŁAZ	1,0916	43	36				
			PODSZ	CZM.P			0,7									ODN-ZRB	1,0916					
																PIEL	1,0916					
														CW	1,0916							
02-r	0,6362	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G8	DRZEW	SO	10	70	0,6	27	22	I	234	149	4,75 3,02	TP	0,6362	30	25					
				BRZ	PJD	70																
			PODSZ	CZM.P			0,4															
														DB								
02-s	2,4218	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G12, G8	DRZEW	SO	10	55	0,7	25	22	IA	283	685	7,28 17,63	TP	2,4218	137	117					
				DB	MJS	30																
				BRZ	PJD	55																
			PODSZ	CZM.P			0,4															
02-t	2,0884	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G37	DRZEW	SO	10	70	0,1	28	24	I	39	81	0,79 1,65	TP	2,0884	16	14					
				BRZ	PJD	70																
			PODRII	DB	10	15	0,6		4	II												
			PODSZ	DB			0,6															
02-w	0,3335	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G8	DRZEW	DB	10	15	0,7		5	II			0,87 0,29	PIEL	0,3335							
			PODSZ	CZM.P			0,6															
Razem	13,7000														504	421						
03-a	0,2600	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G35	DRZEW	OL	10	65	0,8	21	20	III	259	67	4,20 1,09	IB	0,2600	67	52					
			PODSZ	KRU			0,6								AGROT	0,2600						
																ODN-ZRB	0,2600					
																PIEL	0,2600					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
														CW	0,2600					
														POPR	0,0520					
03-b	0,4080	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G36	DRZEW	OL	10	8	0,8		10	II			2,72	CW	0,4080					
				BRZ	MJS	8							1,11							
			PODSZ	CZM.P			0,5													
03-c	0,2644	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G36	DRZEW	OL	10	10	0,7		14	I			2,92	CP	0,2644					
			PODSZ	CZM.P			0,6						0,77							
03-d	0,1865	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G36, INFO: staw												BZ	0,1865					
03-f	0,0855	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G36	DRZEW	BRZ	6	40	0,7	19	20	I	101	9	3,18	TP	0,0855	4	3			
				OL	4	40		24	23	I	109	9	0,27							
			PODSZ	KRU			0,4						3,17							
			Razem								210	18	0,27							
03-g	0,2229	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G36	DRZEW	BRZ	10	14	0,6		8	I			2,48	CP	0,2229					
				OL	MJS	14							0,55							
			PODSZ	KRU			0,4													
03-h	0,3827	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G36	DRZEW	OL	10	15	0,7		12	II			2,38	ODN-HAL	0,3827					
													0,91							
03-i	0,7026	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G63	DRZEW	SO	10	45	0,8	20	19	IA	276	194	9,20	TP	0,7026	39	34			
			PODSZ	KRU			0,2						6,46							
03-j	0,0500	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G21, INFO: miedza	DRZEW	SO	10	70	0,6	26	22	I	234	12	4,75	TP	0,0500	2	2			
				DB	PJD	70							0,24							
				BRZ	PJD	70														
			PODSZ	KRU			0,3													
03-k	0,0400	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G21, INFO: rola												BZ	0,0400					

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			
03-l	0,2100	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G24	DRZEW	OL	10	65	0,6	21	20	III	194	41	3,14 0,66	IB	0,2100	41	32			
				JS	MJS	40							AGROT	0,2100						
				BRZ	MJS	30							ODN-ZRB	0,2100						
			PODSZ	KRU			0,6						PIEL	0,2100						
													CW	0,2100						
													POPR	0,0420						
Razem	2,8126														153	123				
04-a	0,3500	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G72	DRZEW	OS	7	35	0,7	18	20	I	147	51	5,96 2,09	TW	0,3500	13	12			
				BRZ	3	35		16	18	I	44	15	1,66 0,58							
			PODSZ	KRU			0,3													
			Razem								191	66								
04-b	1,6409	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G12	DRZEW	BRZ	9	70	0,1	28	26	I	32	53	0,40 0,65	IB	1,6409	59	49			
				SO	1	70		28	23	I	4	7	0,08 0,13	AGROT	1,6409					
			PODRII	DB	10	15	0,7		5	II				ODN-ZRB	1,6409					
			PODSZ	CZM.P			0,6							PIEL	1,6409					
														CW	1,6409					
														POPR	0,3282					
			Razem								36	60								
04-c	2,1200	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G10, G38	DRZEW	SO	9	35	0,8	13	14	I	150	318	7,64 16,20	TW	2,1200	71	64			
				BRZ	1	35		16	18	I	17	36	0,64 1,36							
				DB	MJS	15														
			PODSZ	CZM.P			0,3													
				DB																
			Razem								167	354								
04-d	1,2091	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G12	DRZEW	SO	9	70	0,7	27	22	I	246	297	4,99 6,04	TP	1,2091	66	56			
				BRZ	1	70		29	26	I	25	30	0,31 0,37							
			PODSZ	CZM.P			0,4													
			Razem								271	327								

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 wskazanania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
04-f	2,0440	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G15, G38, G72	DRZEW	SO	9	70	0,6	27	22	I	211	431	4,28 8,75	TP	2,0440	95	81			
				BRZ	1	70		29	26	I	21	43	0,26 0,53							
				DB	MJS	30														
				PODSZ	DB		0,3													
					CZM.P															
				Razem							232	474								
04-g	0,8600	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G8	DRZEW	BRZ	8	38	0,8	18	19	I	146	126	4,93 4,24	TW	0,8600	31	26			
				SO	2	38		14	15	I	37	32	1,66 1,43							
				PODSZ	CZM.P		0,3													
				Razem							183	158								
04-h	0,4500	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G8	DRZEW	SO	10	55	0,8	22	20	I	266	120	7,25 3,26	TP	0,4500	24	21			
				BRZ	MJS	45														
				PODSZ	CZM.P		0,4													
04-i	0,3817	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G12	DRZEW	SO	10	70	0,7	26	22	I	273	104	5,54 2,12	TP	0,3817	21	18			
				BRZ	PJD	70														
				PODSZ	CZM.P		0,4													
04-j	0,1727	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G71	DRZEW	OL	8	30	0,7	12	15	III	91	16	3,91 0,68	TW	0,1727	4	3			
				OS	1	30		11	13	III	13	2	0,62 0,11							
				DB	1	30		7	8	III	2	0	0,30 0,05							
				BRZ	PJD	50														
				PODSZ	KRU		0,4													
				Razem							106	18								
04-k	0,0416	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G71, INFO: rola												BZ	0,0416					
04-l	1,0897	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrzy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G38	DRZEW	SO	10	50	0,7	20	19	I	215	234	6,61 7,21	TP	1,0897	47	41			
				PODSZ	DB		0,2													
04-m	0,4500	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze	DRZEW	SO	10	40	0,7	15	16	I	172	77	7,16	TP	0,4500	15	13			

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: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G12		BRZ	MJS	50							3,22							
			PODSZ	CZM.P			0,3													
				DB																
04-n	2,4707	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G12, G15, G29	DRZEW	SO	10	50	0,8	20	19	I	246	608	7,57 18,70	TP	2,4707	122	106			
				BRZ	MJS	30														
			PODSZ	DB			0,1													
04-o	0,6126	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G15, G38	DRZEW	SO	10	70	0,7	27	22	I	273	167	5,54 3,39	TP	0,6126	33	28			
				BRZ	PJD	70														
			PODSZ	CZM.P			0,5													
				JRZ																
				DB																
04-p	0,9446	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: RETENCJA, BP: DRZEW, S: LMW, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G12, G15, G29, INFO: bagna	DRZEW	OL	9	70	0,4	25	22	III	123	116	1,79 1,69	BZ	0,9446					
				SO	1	70		19	17	III	10	9	0,22 0,21							
				BRZ	PJD	70														
				DB	PJD	70														
			PODSZ	JRZ			0,7													
				CZR																
				CZM.P																
				LSZ																
			Razem								133	125								
04-r	0,9280	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G12	DRZEW	SO	10	70	0,6	27	22	I	234	217	4,75 4,41	TP	0,9280	43	36			
				BRZ	PJD	70														
			PODSZ	CZM.P			0,3													
				DB																
04-s	0,3829	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G29, G38	DRZEW	SO	10	60	0,4	24	22	I	142	54	3,48 1,33	TP	0,3829	11	9			
			PODSZ	CZM.P			0,3													
				JAŁ																
				BRZ																

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				netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
				SO																		
04-t	0,8308	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G20, INFO: do naturalnej sukcesji												BZ	0,8308							
04-w	0,8529	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G12, G15	DRZEW	SO	10	60	0,7	24	22	I	248	212	6,07 5,18	TP	0,8529	42	36					
				BRZ	PJD	30																
			PODSZ	DB			0,3															
04-x	0,2025	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G20												AGROT	0,2025							
															ODN-HAL	0,2025						
																PIEL	0,2025					
																CW	0,2025					
04-y	0,2067	OC: OB KRAJ-OChK Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G20	DRZEW	OL	10	70	0,4	25	21	III	137	28	1,99 0,41	IVD	0,2067	7	5					
				GB	MJS	70									AGROT	0,0517						
				BRZ	PJD	70										ODN-ZŁOŻ	0,0517					
				SO	PJD	70																
			PODSZ	KRU			0,6															
Razem	18,2414														704	604						
Ogółem	42,8240														1812	1528						

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	3,1596	309	251
IVD	3,1649	175	142
PŁAZ	1,0916	43	36
TP	24,0988	1122	958
TW	5,4956	163	141

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
01 d	0,0491	HAL
01 h	0,1310	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 01 :	0,1801	
02 d	0,3719	HAL
02 l	0,3740	HAL
02 n	0,3300	ZRĄB
02 p	1,0916	PŁAZ
RAZEM ODDZIAŁ 02 :	2,1675	
03 d	0,1865	INNE WYL
03 k	0,0400	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 03 :	0,2265	
04 k	0,0416	INNE WYL
04 t	0,8308	SUKCESJA
04 x	0,2025	HAL
RAZEM ODDZIAŁ 04 :	1,0749	
RAZEM:	2,5741	

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]	Miaższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
															Brutto/ Netto	
G4	G4	59	Ls	02-b	D-STAN		SO	70	I	0,6560		205	TP	0,6560	41/35	
				02-a	D-STAN		BRZ	70	I	0,9740		246	IVD	0,9740	62/52	
													AGROT	0,2435		
													ODN- ZŁOŻ	0,2435		
Razem:										1,6300		451			103/87	
G8	G8	57/1	Ls	02-d	HAL			0		0,3719		0	AGROT	0,3719		
													ODN-HAL	0,3719		
													PIEL	0,3719		
													CW	0,3719		
				02-f	D-STAN		OL	30	II	0,2351		26	TW	0,2351	5/4	
				02-h	D-STAN		OL	28	II	0,2121		39	TW	0,2121	8/6	
				02-g	D-STAN		OL	65	III	0,2494		53	IVD	0,2494	13/10	
													AGROT	0,0624		
													ODN- ZŁOŻ	0,0624		
				02-j	D-STAN		OL	25	III	0,3015		20	TW	0,3015	4/3	
		58	Ls	02-c	D-STAN		SO	5	I	0,7000		0	CW	0,7000		
													PIEL	0,7000		
		63/1	Ls	02-n	ZRAB			0		0,3300		0	AGROT	0,3300		
													ODN-ZRB	0,3300		
													PIEL	0,3300		
													CW	0,3300		
		65/1	Ls	02-s	D-STAN		SO	55	IA	1,4444		409	TP	1,4444	82/70	
				02-l	HAL			0		0,3740		0	AGROT	0,3740		
													ODN-HAL	0,3740		
													PIEL	0,3740		
													CW	0,3740		
				02-o	D-STAN		SO	28	IA	0,4016		54	TW	0,4016	11/10	
		66	Ls	02-w	D-STAN		DB	15	II	0,3335		0	PIEL	0,3335		
				02-r	D-STAN		SO	70	I	0,6362		149	TP	0,6362	30/25	
				02-i	D-STAN		BRZ	70	I	0,7503		78	IB	0,7503	78/65	
													AGROT	0,7503		
													ODN-ZRB	0,7503		
													PIEL	0,7503		
													CW	0,7503		
													POPR	0,1501		
		74/1	Ls	04-h	D-STAN		SO	55	I	0,4500		120	TP	0,4500	24/21	
		75	Ls	04-g	D-STAN		BRZ	38	I	0,3500		64	TW	0,3500	13/11	
		76/1	Ls	04-g	D-STAN		BRZ	38	I	0,5100		93	TW	0,5100	18/15	
Razem:										7,6500		1105			286/240	
G10	G10	45	Ls	04-c	D-STAN		SO	35	I	0,9200		154	TW	0,9200	31/28	
Razem:										0,9200		154			31/28	
G12	G12	111	Ls	04-m	D-STAN		SO	40	I	0,4500		77	TP	0,4500	15/13	
		125	Ls	04-p	RETENCJ A		OL	70	III	0,2519		34	BZ	0,2519		
				04-w	D-STAN		SO	60	I	0,2329		58	TP	0,2329	11/10	
				04-n	D-STAN		SO	50	I	0,5977		147	TP	0,5977	30/26	
				04-r	D-STAN		SO	70	I	0,3875		91	TP	0,3875	18/15	
		48	Ls	04-p	RETENCJ		OL	70	III	0,2043		27	BZ	0,2043		

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
					A											
				04-w	D-STAN		SO	60	I	0,3956		98	TP	0,3956	19/17	
				04-n	D-STAN		SO	50	I	0,9879		243	TP	0,9879	49/42	
				04-r	D-STAN		SO	70	I	0,4022		94	TP	0,4022	19/16	
		56	Ls	02-k	D-STAN		OL	70	III	0,4600		99	IVD	0,4600	25/19	
													AGROT	0,1150		
													ODN- ZŁOŻ	0,1150		
		62	Ls	02-m	D-STAN		BRZ	32	I	0,8426		82	TW	0,8426	16/13	
				02-s	D-STAN		SO	55	IA	0,9774		277	TP	0,9774	55/47	
		73	Ls	04-r	D-STAN		SO	70	I	0,1383		32	TP	0,1383	6/5	
				04-i	D-STAN		SO	70	I	0,3817		104	TP	0,3817	21/18	
		77	Ls	04-b	D-STAN		BRZ	70	I	1,6409		59	IB	1,6409	59/49	
													AGROT	1,6409		
													ODN-ZRB	1,6409		
													PIEL	1,6409		
													CW	1,6409		
													POPR	0,3282		
				04-d	D-STAN		SO	70	I	1,2091		328	TP	1,2091	66/56	
Razem:										9,5600		1849			409/346	
G13	G13	81	Ls	01-k	D-STAN		SO	70	I	0,3862		90	TP	0,3862	18/15	
				01-j	D-STAN		SO	70	I	2,9990		813	TP	2,9990	162/137	
				01-i	D-STAN		BRZ	70	I	0,7448		169	IVD	0,7448	42/35	
													AGROT	0,1862		
													ODN- ZŁOŻ	0,1862		
Razem:										4,1300		1071			222/187	
G15	G15	109	Ls	04-f	D-STAN		SO	70	I	0,3400		79	TP	0,3400	16/13	
		113	Ls	04-o	D-STAN		SO	70	I	0,3800		104	TP	0,3800	20/17	
		49	Ls	04-p	RETENCJ A		OL	70	III	0,1363		18	BZ	0,1363		
				04-w	D-STAN		SO	60	I	0,2244		56	TP	0,2244	11/9	
				04-n	D-STAN		SO	50	I	0,3493		86	TP	0,3493	17/15	
		78	Ls	04-n	D-STAN		SO	50	I	0,4700		116	TP	0,4700	23/20	
Razem:										1,9000		458			87/74	
G18	G18	68	Ls	02-a	D-STAN		BRZ	70	I	0,0800		20	IVD	0,0800	5/4	
													AGROT	0,0200		
													ODN- ZŁOŻ	0,0200		
Razem:										0,0800		20			5/4	
G20	G20	46	Ls	04-x	HAL			0		0,2025		0	AGROT	0,2025		
													ODN-HAL	0,2025		
													PIEL	0,2025		
													CW	0,2025		
				04-y	D-STAN		OL	70	III	0,2067		28	IVD	0,2067	7/5	
													AGROT	0,0517		
													ODN- ZŁOŻ	0,0517		
				04-t	SUKCESJ A			0		0,8308		0	BZ	0,8308		
Razem:										1,2400		28			7/5	

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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G21	G21	4	Ls	03-j 03-k	D-STAN INNE WYL		SO	70	I	0,0500 0,0400		12 0	TP BZ	0,0500 0,0400	2/2	
Razem:										0,0900		12			2/2	
G24	G24	1	Ls	03-I	D-STAN		OL	65	III	0,2100		41	IB AGROT ODN-ZRB PIEL CW POPR	0,2100 0,2100 0,2100 0,2100 0,2100 0,0420	41/32	
Razem:										0,2100		41			41/32	
G25	G25	90/4	Ls	01-f	D-STAN		OL	70	III	0,2600		45	IVD AGROT ODN- ZŁOŻ	0,2600 0,0650 0,0650	11/9	
Razem:										0,2600		45			11/9	
G29	G29	50	Ls	04-s 04-p 04-n	D-STAN RETENCJ A D-STAN		SO OL SO	60 70 50	I III I	0,2721 0,3521 0,0658		39 47 16	TP BZ TP	0,2721 0,3521 0,0658	8/6 3/3	
Razem:										0,6900		102			11/9	
G35	G35	23/1	Ls	03-a	D-STAN		OL	65	III	0,2600		67	IB AGROT ODN-ZRB PIEL CW POPR	0,2600 0,2600 0,2600 0,2600 0,2600 0,0520	67/52	
Razem:										0,2600		67			67/52	
G36	G36	17	Ls	03-g 03-d 03-f 03-h 03-b 03-c	D-STAN INNE WYL D-STAN D-STAN D-STAN D-STAN		BRZ OL OL OL OL	14 0 40 15 8 10	I I II II I	0,2229 0,1865 0,0855 0,3827 0,4080 0,2644		0 0 18 0 0 0	CP BZ TP ODN-HAL CW CP	0,2229 0,1865 0,0855 0,3827 0,4080 0,2644	4/3	
Razem:										1,5500		18			4/3	
G37	G37	61	Ls	02-t 02-p	D-STAN PŁAZ		SO SO	70 70	I I	2,0884 1,0916		81 43	TP AGROT PŁAZ ODN-ZRB PIEL CW	2,0884 1,0916 1,0916 1,0916 1,0916 1,0916	16/14 43/36	
Razem:										3,1800		124			59/50	
G38	G38	107 114/1 55	Ls Ls Ls	04-f 04-o 04-f 02-k	D-STAN D-STAN D-STAN D-STAN		SO SO SO OL	70 70 70 70	I I I III	0,0300 0,2326 0,7245 0,1900		7 63 168 41	TP TP TP IVD AGROT ODN- ZŁOŻ	0,0300 0,2326 0,7245 0,1900 0,0475 0,0475	1/1 13/11 34/29 10/8	

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
		72	Ls	04-c	D-STAN		SO	35	I	1,2000		200	TW	1,2000	40/36	
		79	Ls	04-s	D-STAN		SO	60	I	0,1108		16	TP	0,1108	3/3	
				04-f	D-STAN		SO	70	I	0,8695		202	TP	0,8695	40/34	
				04-l	D-STAN		SO	50	I	1,0897		234	TP	1,0897	47/41	
Razem:										4,4471		932			188/163	
G48	G48	129	Ls	01-k	D-STAN		SO	70	I	0,1834		43	TP	0,1834	8/7	
				01-j	D-STAN		SO	70	I	0,5866		159	TP	0,5866	32/27	
Razem:										0,7700		202			40/34	
G59	G59	87	Ls	01-a	D-STAN		SO	70	I	0,8200		208	TP	0,8200	42/36	
				01-b	D-STAN		BRZ	70	I	0,2984		64	IB	0,2984	64/53	
													AGROT	0,2984		
													ODN-ZRB	0,2984		
													PIEL	0,2984		
													CW	0,2984		
													POPR	0,0597		
				01-c	D-STAN		BRZ	55	III	0,3825		85	TP	0,3825	17/14	
				01-d	HAL			0		0,0491		0	AGROT	0,0491		
													ODN-HAL	0,0491		
													PIEL	0,0491		
													CW	0,0491		
Razem:										1,5500		357			123/103	
G63	G63	9/3	Ls	03-i	D-STAN		SO	45	IA	0,7026		194	TP	0,7026	39/34	
Razem:										0,7026		194			39/34	
G67	G67	102	Ls	01-g	D-STAN		SO	65	I	1,2290		275	TP	1,2290	55/47	
				01-h	INNE WYL			0		0,1310		0	BZ	0,1310		
Razem:										1,3600		275			55/47	
G71	G71	114/2	Ls	04-j	D-STAN		OL	30	III	0,1727		18	TW	0,1727	4/3	
				04-k	INNE WYL			0		0,0416		0	BZ	0,0416		
Razem:										0,2143		18			4/3	
G72	G72	106	Ls	04-f	D-STAN		SO	70	I	0,0800		19	TP	0,0800	4/3	
		120	Ls	04-a	D-STAN		OS	35	I	0,3500		67	TW	0,3500	13/12	
Razem:										0,4300		85			17/15	
Razem:										42,8240		7609			1811/1527	

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	G13
2	RODO	G4
3	RODO	G59
4	RODO	G8
5	RODO	G10
6	RODO	G71
7	RODO	G72
8	RODO	G12
9	RODO	G18
10	RODO	G29
11	RODO	G37
12	RODO	G15
13	RODO	G67
14	RODO	G48
15	RODO	G35
16	RODO	G20
17	RODO	G21
18	RODO	G24
19	RODO	G36
20	RODO	G25
21	RODO	G63
22	RODO	G29
23	RODO	G38
24	RODO	G29
25	RODO	G38
26	RODO	G29
27	RODO	G37
28	RODO	G29
29	RODO	G38

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	1	G24	03 l	7,1400
2	4	G21	03 j,k	3,4100
3	9/3	G63	03 i	0,7026
4	17	G36	03 b,c,d,f,g,h	16,3800
5	23/1	G35	03 a	5,4000
6	45	G10	04 c	0,9300
7	46	G20	04 t,x,y	1,2500
8	48	G12	04 n,p,r,w	2,0000
9	49	G15	04 n,p,w	0,7100
10	50	G29	04 n,p,s	0,6900
11	55	G38	02 k	0,2000
12	56	G12	02 k	0,4700
13	57/1	G8	02 d,f,g,h,j	1,3900
14	58	G8	02 c	0,7300
15	59	G4	02 a,b	4,4100
16	61	G37	02 p,t	3,1800
17	62	G12	02 m,s	2,1600
18	63/1	G8	02 n	0,3300
19	65/1	G8	02 l,o,s	2,2200
20	66	G8	02 i,r,w	1,7200
21	68	G18	02 a	1,3800
22	72	G38	04 c	1,2100
23	73	G12	04 i,r	0,5300
24	74/1	G8	04 h	0,4600
25	75	G8	04 g	0,3600
26	76/1	G8	04 g	0,5400
27	77	G12	04 b,d	2,8800
28	78	G15	04 n	0,4800
29	79	G38	04 f,l,s	2,0700
30	81	G13	01 i,j,k	7,9400
31	87	G59	01 a,b,c,d	2,8200
32	90/4	G25	01 f	1,5400
33	102	G67	01 g,h	6,1000
34	106	G72	04 f	6,9800
35	107	G38	04 f	0,0300
36	109	G15	04 f	0,3400
37	111	G12	04 m	0,4500
38	113	G15	04 o	0,3800
39	114/1	G38	04 f,o	8,7296
40	114/2	G71	04 j,k	10,5579
41	120	G72	04 a	8,1600
42	125	G12	04 n,p,r,w	1,4800
43	129	G48	01 j,k	17,9000

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	102	6,1000	Ls		1.36	0.131	W270320028-1001 -h -00	0,1310	rola
INNE WYL	17	16,3800	Ls		1.55	0.1865	W270320028-1003 -d -00	0,1865	staw
INNE WYL	4	3,4100	Ls		0.09	0.04	W270320028-1003 -k -00	0,0400	rola
INNE WYL	114/2	10,5579	Ls		0.2143	0.0416	W270320028-1004 -k -00	0,0416	rola

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 ENERGI	linia energetyczna
L TELEK	linia telekomunikacyjna
SZK LEŚNA	szkółka leśna
SKŁAD DR	składnica drewna
PARKING L	parking
TURYST	miejsce turystyczne
ZWIERZ	zwierzyniec
ARBOR	arboretum

RODZAJE DRZEWOSTANU

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

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

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

RODZAJ PIĘTRA

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

TYP POKRYWY

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

ZABIEGI

AGROT	specjalne zabiegi agrotechniczne
CP	czyszczenia późne
CP-P	pozyskanie w CP
CW	czyszczenia wczesne
DRZEW	uprzątkowanie drzew na pow. nieleśnej
IA	rębnia zupełna wielkopowierzchniowa
IB	rębnia zupełna pasowa
IC	rębnia zupełna smugowa
IIA	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa
IIAU	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa -uprzątkująca
IIB	rębnia częściowa pasowa
IIBU	rębnia częściowa pasowa -uprzątkująca
IIC	rębnia częściowa smugowa
IICU	rębnia częściowa smugowa -uprzątkująca
IID	rębnia częściowa gniazdowa
IIDU	rębnia częściowa gniazdowa -uprzątkująca
IIIA	rębnia gniazdowa zupełna
IIIAU	rębnia gniazdowa zupełna -uprzątkująca
IIIB	rębnia gniazdowa częściowa
IIIBU	rębnia gniazdowa częściowa -uprzątkująca
IVA	rębnia stopniowa gniazdowa
IVAU	rębnia stopniowa gniazdowa -uprzątkująca
IVB	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVBU	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzątkująca
IVC	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVCU	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzątkująca
IVD	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona
IVDU	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona -uprzątkująca
MA-FIT	fitomelioracje
MA-MIN	nawożenie mineralne
MA-REG	lokalna reg. stosunków wodnych
ODN-HAL	odnowienie halizn
ODN-IIP	wprowadzenie II piętra
ODN-LUK	odnowienie 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 podszytów
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