

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 01.01.2027 r. -31.12.2036 r.



Obręb: Plewno

Gmina: Bukowiec

Powiat: Świecki

Wykonawca:



LAS-R Sp. z o.o.

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

SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni	5
II	Zestawienie zadań na lata od 01.01.2027r. do 31.12.2036r.	5
II.1	Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż	5
1	Opis ogólny	6
1.1	Nadzór	6
1.2	Warunki przyrodnicze	6
1.3	Mięszczość dopuszczalna do pozyskania	7
1.3.1	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym	7
1.3.2	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym	8
1.4	Hodowla lasu	9
1.5	Ochrona lasu	9
1.5.1	Podział lasów na kategorie ochronności	9
1.5.2	Stan sanitarny	9
1.5.3	Ochrona przyrody	9
1.5.4	Ochrona przeciwpożarowa	11
1.6	Zawartość UPUL	11
2	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	13
3	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg klas i podklas wieku	15
4	Opis taksacyjny	17
5	Zestawienie zadań gospodarczych	29
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	29
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	31
8	Wykaz właścicieli	35
9	Wykaz działek	35
10	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	37
10.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	37
11	Wykaz skrótów	39

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **Plewno**

Położonego w gminie **Bukowiec** powiat **Świecki** województwo **Kujawsko-pomorskie**

01.01.2027 r. -31.12.2036 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 13.03.2026 r.

Ogólna powierzchnia opracowania **24,8677 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **24,8677 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] **24,8677 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **22,6060 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **2,2022 [ha]**

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

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] **0,0595 [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 01.01.2027r. do 31.12.2036r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

1) Etat cięć w użytkowaniu rębny

1354 m³ grubizny brutto (**1132 m³** grubizny netto)

2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębny **16,7104 [ha]**

o orientacyjnej miąższości:

726 m³ grubizny netto

1 OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

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

1.2 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: III-Wielkopolsko-Pomorska

Mezoregionie: III-10 Wysoczyzny Świeckiej

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

Tab. 1Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składków odnowień

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Orientacyjne składki gatunkowe - %	
		gatunki główne	gatunki domieszkowe
1	2	3	4
Bs	So	So 90	Brz 10
Bśw	So	So 80-90	Brz i inne 10-20
Bw	Brz So	So 60, Brz 30	Św i inne 10
Bb	Brz So	So 70, Brz i inne 30	-
BMśw	So	So 80	Dbb 10, Bk, Brz i inne 10
	Db So	So 70, Dbb 20	Bk i inne 10
BMw	Db So	So 70, Db 20	Brz i inne 10
	So Św Brz	Brz 50, Św 20, So 20	Dbb i inne 10
	Św So	So 50, Św 30	Db i inne 20
BMb	So Brz	Brz 60, So30	Św i inne 10
LMśw	So Db	Db 50, So 30	Bk i inne 20
	Brz Św Db	Db 40, Św 30, Brz 20	So i inne 10
	Db So	So 50-60, Db 20-30	Bk i inne 10
LMw 1	So Db	Dbb 50, So 30	Św i inne 20
LMw 2	Ol Brz Db	Dbb 40, Brz 20, Ol 20	Jw i inne 20
LMb	Ol Brz	Brzom 70, Ol i inne 30	-
Lśw	Db	Dbb 60	Lp, Md, Bk i inne 40
	Bk Db	Dbb 50, Bk 30	Lp, Md i inne 20
Lśw	Jw Lp Db	Dbb 50, Lp 20, Jw 20	Dg i inne 10
Lw	Jw Db	Dbb 70, Jw 20	Wz i inne 10
Lł	Db	Dbb 70	Wz Ol Jw i inne 30
Ol	Ol	Ol 90	Brz i inne 10
OlJ 1-2	Ol	Ol 80	Jw, Brz i inne 20
	Jw Ol	Ol 60 Jw 20	Brz i inne 20
	Db Ol	Ol 60 Dbb 20	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	12,8983
LMŚW	9,0300
LMW	1,9299
LŚW	0,9500
INNE	0,0595

1.3 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		

1.3.1 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. 2 Etaty rębne

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nieobjęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
m ³ brutto					
1	2	3	4	5	6
1140	1590	1354	1354	10	1364

1.3.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **885 m³** grubizny brutto
- **726 m³** grubizny netto

na powierzchni **16,7104 ha**.

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

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

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

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

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 rębnym i przedrębnym). W celu nie doprowadzenia do wylesienia tych wydzieli należy eliminować ogniska grzybowe i owadzie.

W przypadku wyliczenia zbyt niskiego etatu pozyskania na pojedynczej działce (brak równomierności rozłożenia masy w wydzieleniu np. przestaje 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 So 120 l 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. 3 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
4845	1303,2	885	18,27	67,91

1.4 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Tab. 4 Zestawienie zabiegów z zakresu hodowli lasu

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	b
ODN-ZRB	1	f
ODN-ZRB	1	i

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	m
ODN-ZRB	2	b
CP	3	a

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	b
AGROT	1	f
AGROT	1	i

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	m
AGROT	2	b

1.5 Ochrona lasu

1.5.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

1.5.2 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.

1.5.3 Ochrona przyrody

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

- Otulina rezerwatu przyrody - Wąwóz Wyrwa - otulina (powierzchnia: 6,9200 ha)

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

Wytyczne do wykonania zabiegów:

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

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

Zaleca się, aby podczas prac z zakresu pozyskania drewna zwracać uwagę na ochronę naturalnego odnowienia, pozostawiać drzewa z gniazdami ptaków wraz z osłoną drzewostanu o pow. 0,02 ha. Zaleca się również w wydzieleniach, w których stwierdzono występowanie roślin chronionych, w celu ochrony płatów roślin, wykonanie zabiegów gospodarczych na początku lub końcu okresu wegetacyjnego, najlepiej przy pełnej pokrywie śnieżnej. Należy również zachować różnorodność i bogactwo krajobrazu poprzez pozostawienie w stanie nienaruszonym śródleśnych łąk, polan czy różnego rodzaju nieużytków będących często ostoją chronionych gatunków roślin i miejscem bytowania zwierzyzny.

W celu ochrony organizmów związanych z martwym drewnem należy wskazać na systematyczne pozostawianie w lesie martwych drzew, które są środowiskiem życia tych organizmów, w ilości, niepowodującej narażania drzewostanów na opanowanie przez szkodniki wtórne lub choroby grzybowe. Pozostawianie rozkładającego się drewna wpłynie dodatnio na intensyfikację ochrony różnorodności biologicznej w ekosystemach leśnych.

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

Szczególne 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 posadzenia należy prowadzić pod kątem dostosowania składu gatunkowego młodego pokolenia do potencjalnych możliwości produkcyjnych siedlisk,
- Nie prowadzenie melioracji wodnych w sposób grożący wysuszeniem naturalnych terenów,
- 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 niepokożenia 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 stosować zapisy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r., poz. 1478 ze zm.) 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 z uwzględnieniem art. 52 ust 5, który wskazuje, że odstępstwo od zakazu, o którym mowa w ust. 2 pkt 10, nie dotyczy gatunków wymienionych w załączniku IV dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory, a także chronionych gatunków ptaków.

Poprzez utrzymanie stałego pokrycia roślinnością leśną utrzymywać stałe korytarze migracji.

Tab. 5 Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita [ha]	Powierzchnia w zasięgu urządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
park narodowy							
park krajobrazowy							
obszar chronionego krajobrazu							
wpisane do rejestru zabytków							
rezerwat przyrody							
powierzchniowy pomnik przyrody							
stanowisko dokumentacyjne							
strefa ochronna							
leśny kompleks promocyjny							

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita [ha]	Powierzchnia w zasięgu urządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
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	1	220	6,9200	6,9200	28	-	-
Otulina parku krajobrazowego							
Gatunki zinwentaryzowanych roślin (w tym chronionych i rzadkich)	36						

1.5.4 Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej obowiązki właścicieli lasów określają:

- Ustawa o lasach z dnia 28 września 1991 roku (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 567)
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (t.j. Dz. U. z 2025 r., poz. 188) 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 z późniejszymi zmianami)
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 11 stycznia 2019 r. (Dz.U. 2019 poz.67) zmieniające rozporządzenie w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. (t.j. Dz. U. 2022 r., poz. 1065) w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczania przeciwpożarowego lasów

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

Lasy właściwego terytorialnie Nadleśnictwa zaliczone zostały do II kategorii zagrożenia pożarowego, w związku z powyższym taką samą kategorię zagrożenia pożarowego posiadają lasy będące przedmiotem opracowania. Działania prewencyjne i ochronne w nadleśnictwach odnośnie zabezpieczenia przeciwpożarowego z uwagi na sąsiedztwo obejmują wszystkie lasy bez względu na własność. Wyposażenie techniczne i logistyczne nadleśnictw wykorzystywane jest również do wczesnego wykrywania i likwidowania pożarów w lasach innej własności.

1.6 Zawartość UPUL

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Operat
2. Mapa gospodarcza lasów

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

Gatunek	Pow. leśna niezał.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO	1,6409			1,1600	1,5412	0,6271	1,7905	1,5366	0,5475	2,7529	0,1133					10,0691	11,7100	
				15	320	147	677	501	162	806	29					2657	2657	
DB	0,5613										6,6142					6,6142	7,1755	
		10									2044					2054	2054	
KL									0,9500							0,9500	0,9500	
									254							254	254	
OL							1,9299									1,9299	1,9299	
							481									481	481	
BRZ					0,4252	0,7482			1,5374	0,3320						3,0428	3,0428	
					65	196			437	82						779	779	
Razem	2,2022			1,1600	1,9664	1,3753	3,7204	1,5366	3,0349	3,0849	6,7275					22,6060	24,8082	
		10		15	385	343	1157	501	852	888	2073					6224	6224	
Grunty związane z gospodarką leśną:																	0,0595	
Inne grunty:																	0	
OGÓŁEM:	2,2022			1,1600	1,9664	1,3753	3,7204	1,5366	3,0349	3,0849	6,7275					22,6060	24,8082	
		10		15	385	343	1157	501	852	888	2073					6224	6224	

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

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem		
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m	
				a	b	a	b	a	b	a	b									
												powierzchnia w ha / miąższość w m3								
BMŚW	SO	1,6409				1,2967	0,1771	1,7905	1,5366	0,5475	2,7529	0,1133						8,2146	9,8555	
						274	45	677	501	162	806	29						2493	2493	
BMŚW	BRZ					0,4252	0,7482			1,5374	0,3320							3,0428	3,0428	
						65	196			437	82							779	779	
BMŚW	Razem	1,6409				1,7219	0,9253	1,7905	1,5366	2,0849	3,0849	0,1133						11,2574	12,8983	
						338	241	677	501	598	888	29						3272	3272	
LMW	OL							1,9299										1,9299	1,9299	
								481										481	481	
LMW	Razem							1,9299										1,9299	1,9299	
								481										481	481	
LMŚW	SO				1,1600	0,2445	0,4500											1,8545	1,8545	
					15	46	102											164	164	
LMŚW	DB	0,5613										6,6142						6,6142	7,1755	
			10									2044						2054	2054	
LMŚW	Razem	0,5613			1,1600	0,2445	0,4500					6,6142						8,4687	9,0300	
			10		15	46	102					2044						2217	2217	
LŚW	KL									0,9500								0,9500	0,9500	
										254								254	254	
LŚW	Razem									0,9500								0,9500	0,9500	
										254								254	254	
Ogółem	SO	1,6409			1,1600	1,5412	0,6271	1,7905	1,5366	0,5475	2,7529	0,1133						10,0691	11,7100	
					15	320	147	677	501	162	806	29						2657	2657	
Ogółem	DB	0,5613										6,6142						6,6142	7,1755	
			10									2044						2054	2054	
Ogółem	KL									0,9500								0,9500	0,9500	
										254								254	254	
Ogółem	OL							1,9299										1,9299	1,9299	
								481										481	481	
Ogółem	BRZ					0,4252	0,7482			1,5374	0,3320							3,0428	3,0428	
						65	196			437	82							779	779	
Ogółem	Razem	2,2022			1,1600	1,9664	1,3753	3,7204	1,5366	3,0349	3,0849	6,7275						22,6060	24,8082	
			10		15	385	343	1157	501	852	888	2073						6224	6224	
OGÓŁEM:		2,2022			1,1600	1,9664	1,3753	3,7204	1,5366	3,0349	3,0849	6,7275						22,6060	24,8082	
			10		15	385	343	1157	501	852	888	2073						6224	6224	
Grunty związane z gospodarką leśną:																				0,0595
Inne grunty:																				0
OGÓŁEM:		2,2022			1,1600	1,9664	1,3753	3,7204	1,5366	3,0349	3,0849	6,7275						22,6060	24,8082	
			10		15	385	343	1157	501	852	888	2073						6224	6224	

4 OPIS TAKSACYJNY

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1-a	0,9800	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G19, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
1-b	2,2200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, USZ: 0-OWADY, NR REJ: G21	DRZEW	SO	8	80	0,7	36	25	I	233	517	4,01 8,91	IB	2,2200	613	512				
				BRZ	2	80		32	24	II	43	95	0,37 0,82	ODN-ZRB	2,2200						
				DB	MJS	80								PIEL	2,2200						
			PODSZ	BRZ			0,7							AGROT	2,2200						
				CZM.P																	
				DB																	
				JRZ																	
				KRU																	
				OS																	
				Razem									276	612							
1-c	1,2967	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, USZ: 0-OWADY, NR REJ: G325, G39	DRZEW	SO	9	30	1,0	17	17	IA	193	250	11,90 15,44	TW	1,2967	55	48				
				BRZ	1	30		18	18	I	18	23	0,82 1,07								
				DB	MJS	30															
				LP	MJS	30															
				ŚW	MJS	30															
			PODSZ	BRZ			0,3														
				CZM.P																	
				DB																	
				KRU																	
				LP																	
				ŚW																	
				Razem									211	273							
1-d	0,0125	RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G325, G39																			
1-f	0,3320	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, USZ: 0-OWADY, NR REJ: G39	DRZEW	BRZ	4	80	0,7	36	24	II	87	29	0,75 0,25	IB	0,3320	82	69				
				DB	2	60		29	23	I	51	17	1,35 0,45	ODN-ZRB	0,3320						
				SO	1	80		36	25	I	29	10	0,50 0,17	PIEL	0,3320						
				DB	1	80		38	25	II	27	9	0,53	AGROT	0,3320						

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	
													0,18								
				OS	1	60		34	24	II	27	9	0,43 0,14								
				SO	1	60		28	23	I	25	8	0,61 0,20								
			PODSZ	BRZ			0,8														
				CZM.P																	
				DB																	
				JRZ																	
				KRU																	
				OS																	
				Razem								246	82								
1-g	1,7905	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , USZ: 0-OWADY, NR REJ: G194	DRZEW	SO	10	45	1,1	21	20	IA	378	677	12,59 22,55	TP	1,7905	135	116				
	BRZ	MJS	45																		
	DB	MJS	45																		
	DB.C	MJS	45																		
	OS	MJS	45																		
	PODSZ	CZM.P		0,2																	
	DB.C																				
	KRU																				
	OS																				
1-h	0,1771	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, USZ: 0-OWADY, NR REJ: G336	DRZEW	SO	6	40	0,9	20	20	IA	167	30	6,55 1,16	TP	0,1771	9	8				
	BRZ	4	40		20	20	I	86	15	2,71 0,48											
	PODSZ	BRZ		0,2																	
	CZM.P																				
	KRU																				
	Razem									253	45										
1-i	0,5329	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , USZ: 0-OWADY, NR REJ: G336	DRZEW	SO	10	75	0,9	31	24	I	363	193	6,77 3,61	IB	0,5329	193	162				
	DB	MJS	75										ODN-ZRB	0,5329							
	BRZ	MJS	55										PIEL	0,5329							
	DB	MJS	55										AGROT	0,5329							

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	
			PODSZ	BRZ			0,6														
				CZM.P																	
				DB																	
				JRZ																	
				KRU																	
				OS																	
1-j	0,1495	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G194, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
1-k	0,4500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, USZ: 0-KLIMAT, NR REJ: G198	DRZEW	SO	7	40	0,8	20	20	IA	173	78	6,78 3,05	TP	0,4500	20	17				
				DB	2	40		18	18	I	35	16	1,62 0,73								
				BRZ	1	40		20	20	I	19	9	0,60 0,27								
				OL	MJS	40															
				OS	MJS	40															
				PODSZ	BRZ			0,4													
				CZM.P																	
				DB																	
				KRU																	
				LSZ																	
				Razem									227	103							
1-l	0,5000	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G269	PODSZ	CZM.P			0,3							PRZEST	0,5000	5	4				
				KRU																	
				WB																	
			PRZES	DB		60		22	17	III	-	5									
1-m	0,1133	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, USZ: 0-KLIMAT, NR REJ: G200	DRZEW	SO	8	85	0,7	35	24	II	199	23	3,23 0,37	IB	0,1133	29	24				
				DB	2	85		38	24	II	56	6	1,00 0,11	ODN-ZRB	0,1133						
				BRZ	MJS	50								PIEL	0,1133						
				DB	MJS	50								AGROT	0,1133						
				OS	MJS	50															
			PODSZ	BRZ			0,7														

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		
				CZM.P																		
				DB																		
				KRU																		
				LP																		
				OS																		
			Razem								255	29										
1-n	0,5893	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , USZ: 0-OWADY, NR REJ: G206	DRZEW	SO	10	57	1,0	24	22	I	340	200	8,87 5,23	TP	0,5893	40	34					
				BRZ	MJS	57																
				DB	MJS	57																
			PODSZ	BRZ			0,5															
				CZM.P																		
				DB																		
				JRZ																		
				KRU																		
1-o	0,3924	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , USZ: 0-OWADY, NR REJ: G206	DRZEW	SO	10	57	1,0	24	22	I	340	133	8,87 3,48	TP	0,3924	27	23					
				BRZ	MJS	57																
				DB	MJS	57																
			PODSZ	BRZ			0,5															
				CZM.P																		
				DB																		
				JRZ																		
				KRU																		
Razem	9,5362														1208	1017						
2-a	0,1500	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G238, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																				
2-b	1,5374	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , USZ: 0-GRZYBY, NR REJ: G263	DRZEW	BRZ	10	70	0,8	33	24	I	284	437	3,51 5,40	IB	1,5374	437	365					
				DB	MJS	70									ODN-ZRB	1,5374						
				OS	MJS	70									PIEL	1,5374						
				SO	MJS	70									AGROT	1,5374						
			PODSZ	BRZ			0,6															

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	
				CZM.P																	
				DB																	
				KRU																	
				OS																	
				SO																	
2-c	0,1026	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G263, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
2-d	0,0499	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G310, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
2-f	0,5549	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, USZ: 0-GRZYBY, NR REJ: G310	DRZEW	SO	8	60	0,9	28	22	I	254	141	6,22 3,45	TP	0,5549	34	29				
				BRZ	2	60		26	22	II	48	27	0,78 0,43								
				DB	MJS	60															
				OS	MJS	60															
			PODSZ	BRZ			0,4														
				CZM.P																	
				DB																	
				JRZ																	
				KRU																	
				Razem								302	168								
2-g	0,4252	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, USZ: 0-KLIMAT, NR REJ: G310	DRZEW	BRZ	7	30	0,8	18	18	I	101	43	4,61 1,96	TP	0,4252	13	11				
				SO	3	30		16	16	IA	51	22	3,15 1,34								
				OS	MJS	30															
			PODSZ	BRZ			0,4														
				CZM.P																	
				DB																	
				KRU																	
				OS																	
				SO																	
				Razem								152	65								
2-h	1,9299	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW,	DRZEW	OL	7	50	0,8	24	21	II	195	376	4,39	TP	1,9299	82	64				

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				
		TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, USZ: 0-KLIMAT, NR REJ: G121											8,47											
				OL	3	30		17	17	II	54	104	2,34 4,51											
				BRZ	MJS	50																		
				DB	MJS	50																		
				KL	MJS	50																		
				SO	MJS	50																		
				BRZ	MJS	30																		
			PODSZ	BEZ.C			0,3																	
				BRZ																				
				CZM																				
				KRU																				
				OL																				
				Razem									249	480										
2-i	0,9500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, USZ: 0- OWADY, NR REJ: G122, G8	DRZEW	KL	3	65	0,8	30	23	II	73	69	1,92 1,83	TP	0,9500	43	34							
				KL	2	85		41	25	II	64	61	1,14 1,08											
				DB	1	85		40	26	II	32	30	0,57 0,54											
				OS	1	65		33	24	II	33	31	0,44 0,41											
				AK	1	65		30	24	I	27	26	0,39 0,37											
				KL	1	45		19	19	I	21	20	0,82 0,78											
				AK	1	45		18	18	II	17	16	0,45 0,43											
				BRZ	MJS	65																		
				DB	MJS	65																		
				GB	MJS	65																		
				LP	MJS	65																		
				BRZ	MJS	45																		
				GB	MJS	45																		
				LP	MJS	45																		
				OS	MJS	45																		
				PODSZ	AK			0,7																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				DB																
				GB																
				KL																
				KRU																
				LP																
				LSZ																
				OS																
				Razem								267	253							
2-j	6,6142	OC: REZ OT-Wąwóz Wyrwa - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, USZ: 0-OWADY, NR REJ: G123 ----- ----- w części N KĘPA(1) 0,4342 SO 28	DRZEW	DB	4	90	0,8	43	26	II	136	900	2,22 14,65	TP	6,6142	347	275			
	OS	2	50		30	24	I	65	430	1,52 10,08										
	SO	1	90		40	26	I	35	231	0,52 3,43										
	BRZ	1	90		34	25	II	26	172	0,16 1,08										
	DB	1	50		20	20	I	24	159	0,81 5,37										
	BRZ	1	50		23	22	I	23	152	0,52 3,45										
	DB	MJS	120																	
	BK	MJS	90																	
	GB	MJS	90																	
	BK	MJS	50																	
	GB	MJS	50																	
	KL	MJS	50																	
	LP	MJS	50																	
	OL	MJS	50																	
	WZ	MJS	50																	
	AK	MJS	35																	
	BRZ	MJS	35																	
	DB	MJS	35																	
	JW	MJS	35																	
	KL	MJS	35																	
	LP	MJS	35																	
	OL	MJS	35																	

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
				OS	MJS	35														
			PODSZ	AK			0,8													
				BEZ.C																
				BRZ																
				CZM																
				CZM.P																
				DB																
				KL																
				KRU																
				LSZ																
				OS																
			Razem								309	2044								
2-k	0,2445	QC: REZ OT-Wąwóz Wyrwa - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , USZ: 0-OWADY, NR REJ: G123	DRZEW	SO	10	28	1,0	14	14	IA	190	46	13,30 3,25	TW	0,2445	9	8			
				BRZ	MJS	28														
				DB	MJS	28														
				MD	MJS	28														
				OS	MJS	28														
			PODSZ	BRZ			0,2													
				KRU																
				LSZ																
				OS																
2-l	0,0613	QC: REZ OT-Wąwóz Wyrwa - otulina, RP: SUKCESJA, BP: , S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G123	PODSZ	BEZ.C			0,4							PRZEST	0,0613	5	5			
				KRU																
				LSZ																
				WB																
			PRZES	DB		90		43	25	II	-	5								
Razem	12,6199															970	791			
3-a	1,1600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, USZ: 0-ZWIERZ, NR REJ: G111	DRZEW	SO	4	16	1,0		9	II	4	5		CP	1,1600					
				MD	2	16			12	II	8	9								
				DB	2	16			6	II	1	1								

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
				BK	2	16			6	II	0	0									
				BRZ	MJS	16															
			Razem							13	15										
3-b	0,1626	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G331, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
3-c	0,1621	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , USZ: 0-OWADY, NR REJ: G331	DRZEW	SO	10	65	0,7	28	23	I	260	42	5,78 0,94	TP	0,1621	8	7				
			PODSZ	BRZ			0,6														
				CZM.P																	
				DB																	
				KRU																	
3-d	0,0470	RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G331																			
3-f	0,0463	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G332, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
3-g	0,7482	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, USZ: 0-OWADY, NR REJ: G332	DRZEW	BRZ	7	40	1,0	21	21	I	167	125	5,26 3,93	TP	0,7482	39	32				
				SO	2	40		20	20	IA	62	46	2,43 1,82								
				OS	1	40		22	22	I	33	25	1,11 0,83								
				DB	MJS	40															
				DB.C	MJS	40															
			PODSZ	BRZ			0,7														
				CZM.P																	
				DB																	
				KRU																	
				OS																	
				SO																	
			Razem									262	196								
3-h	0,3854	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , USZ: 0-OWADY, NR REJ: G331, G332, G41	DRZEW	SO	10	70	0,8	29	23	I	310	119	6,29 2,43	TP	0,3854	24	20				
				BRZ	MJS	70															
				BRZ	MJS	45															
				SO	MJS	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]	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
			PODSZ	BRZ			0,9													
				CZM.P																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
Razem	2,7116															71	59			
Ogółem	24,8677															2249	1867			

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	4,7356	1354	1132
PRZEST	0,5613	10	9
TP	14,7440	808	659
TW	1,9664	77	67
Razem		2249	1867

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 a	0,9800	INNE WYL
1 j	0,1495	INNE WYL
1 l	0,5000	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	1,6295	
2 a	0,1500	INNE WYL
2 c	0,1026	INNE WYL
2 d	0,0499	INNE WYL
2 l	0,0613	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 2 :	0,3638	
3 b	0,1626	INNE WYL
3 f	0,0463	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,2089	
RAZEM:	2,2022	

7 REJESTR DZIAŁEK LEŚNYCH I GRUNTÓW DO ZALESIENIA WG WŁAŚCICIELI

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G8	G8	150	LsV	2-i	D-STAN		KL	65	II	0,5700		152	TP	0,5700	26/20	
Razem:										0,5700		152			26/20	
G19	G19	185	LsVI	1-a	INNE WYL			0		0,9800		0				
Razem:										0,9800		0			0/0	
G21	G21	277	LsIV	1-b	D-STAN		SO	80	I	2,2200		613	IB	2,2200	613/512	
													ODN-ZRB	2,2200		
													PIEL	2,2200		
													AGROT	2,2200		
Razem:										2,2200		613			613/512	
G39	G39	280/4	LsV	1-c	D-STAN		SO	30	IA	1,0470		221	TW	1,0470	44/39	
				1-d	L ENERG			0		0,0049		0				
				1-f	D-STAN		BRZ	80	II	0,3320		82	IB	0,3320	82/69	
													ODN-ZRB	0,3320		
													PIEL	0,3320		
													AGROT	0,3320		
Razem:										1,3839		303			126/108	
G41	G41	70/4	Ls	3-h	D-STAN		SO	70	I	0,1000		31	TP	0,1000	6/5	
Razem:										0,1000		31			6/5	
G111	G111	55/1	LsV	3-a	D-STAN		SO	16	II	1,1600		15	CP	1,1600		
Razem:										1,1600		15			0/0	
G121	G121	343/18	LsV	2-h	D-STAN		OL	50	II	1,9299		481	TP	1,9299	82/64	
Razem:										1,9299		481			82/64	
G122	G122	149	LsV	2-i	D-STAN		KL	65	II	0,3800		101	TP	0,3800	17/14	
Razem:										0,3800		101			17/14	
G123	G123	177	LsV	2-l	SUKCESJ A			0		0,0613		5	PRZEST	0,0613	5/5	
				2-j	D-STAN		DB	90	II	6,6142		2044	TP	6,6142	347/275	
				2-k	D-STAN		SO	28	IA	0,2445		46	TW	0,2445	9/8	
Razem:										6,9200		2095			361/288	
G194	G194	352	LsV	1-j	INNE WYL			0		0,1495		0				
				1-g	D-STAN		SO	45	IA	1,7905		677	TP	1,7905	135/116	
Razem:										1,9400		677			135/116	
G198	G198	1	LsVI	1-k	D-STAN		SO	40	IA	0,4500		102	TP	0,4500	20/17	
Razem:										0,4500		102			20/17	
G200	G200	355/1	LsV	1-m	D-STAN		SO	85	II	0,1133		29	IB	0,1133	29/24	
													ODN-ZRB	0,1133		
													PIEL	0,1133		
													AGROT	0,1133		
Razem:										0,1133		29			29/24	
G206	G206	14/5	LsV	1-o	D-STAN		SO	57	I	0,3924		133	TP	0,3924	27/23	
			LsVI	1-n	D-STAN		SO	57	I	0,5893		200	TP	0,5893	40/34	
Razem:										0,9817		334			67/57	
G238	G238	118	LsVI	2-a	INNE WYL			0		0,1500		0				
Razem:										0,1500		0			0/0	
G263	G263	125	LsV	2-b	D-STAN		BRZ	70	I	1,5374		437	IB	1,5374	437/365	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													ODN-ZRB	1,5374		
													PIEL	1,5374		
													AGROT	1,5374		
				2-c	INNE WYL			0		0,1026		0				
Razem:										1,6400		437			437/365	
G269	G269	2	Ls	1-l	SUKCESJ A			0		0,5000		5	PRZEST	0,5000	5/4	
Razem:										0,5000		5			5/4	
G310	G310	117	LsVI	2-f	D-STAN		SO	60	I	0,5549		168	TP	0,5549	34/29	
				2-d	INNE WYL			0		0,0499		0				
				2-g	D-STAN		BRZ	30	I	0,4252		65	TW	0,4252	13/11	
Razem:										1,0300		232			47/40	
G325	G325	280/3	LsV	1-c	D-STAN		SO	30	IA	0,2497		53	TW	0,2497	11/9	
				1-d	L ENERG			0		0,0076		0				
Razem:										0,2573		53			11/9	
G331	G331	66/1	Ls	3-h	D-STAN		SO	70	I	0,0346		11	TP	0,0346	2/2	
				3-c	D-STAN		SO	65	I	0,1621		42	TP	0,1621	8/7	
				3-b	INNE WYL			0		0,1626		0				
				3-d	L ENERG			0		0,0470		0				
Razem:										0,4063		53			10/9	
G332	G332	66/2	Ls	3-f	INNE WYL			0		0,0463		0				
				3-h	D-STAN		SO	70	I	0,2508		78	TP	0,2508	16/13	
				3-g	D-STAN		BRZ	40	I	0,7482		196	TP	0,7482	39/32	
Razem:										1,0453		274			55/45	
G336	G336	29/4	LsV	1-h	D-STAN		SO	40	IA	0,1771		45	TP	0,1771	9/8	
				1-i	D-STAN		SO	75	I	0,5329		193	IB	0,5329	193/162	
													ODN-ZRB	0,5329		
													PIEL	0,5329		
													AGROT	0,5329		
Razem:										0,7100		238			202/170	
Razem:										24,8677		6224			2249/1867	

8 WYKAZ WŁAŚCICIELI

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
1	RODO	G123
2	RODO	G121
3	RODO	G41
4	RODO	G269
5	RODO	G8
6	RODO	G19
7	RODO	G325
8	RODO	G194
9	RODO	G198
10	RODO	G111
11	RODO	G206
12	RODO	G200
13	RODO	G263
14	RODO	G39
15	RODO	G21
16	RODO	G336
17	RODO	G122
18	RODO	G310
19	RODO	G238
20	RODO	G331
21	RODO	G332

9 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	1	G198	1 k	1,7500
2	2	G269	1 l	2,2100
3	14/5	G206	1 n,o	10,5144
4	29/4	G336	1 h,i	1,2874
5	55/1	G111	3 a	1,4358
6	66/1	G331	3 b,c,d,h	3,3213
7	66/2	G332	3 f,g,h	3,3721
8	70/4	G41	3 h	5,1996
9	117	G310	2 d,f,g	4,7300
10	118	G238	2 a	7,7700
11	125	G263	2 b,c	14,9973
12	149	G122	2 i	2,3900
13	150	G8	2 i	1,7200
14	177	G123	2 j,k,l	47,9900
15	185	G19	1 a	5,6200
16	277	G21	1 b	7,4800
17	280/3	G325	1 c,d	0,3835
18	280/4	G39	1 c,d,f	1,3839
19	343/18	G121	2 h	2,4228
20	352	G194	1 g,j	2,5161
21	355/1	G200	1 m	5,5812

10 WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI I ZMIAN POWIERZCHNI LEŚNEJ W STOSUNKU DO REJESTRU GRUNTÓW

W poniższym zestawieniu przedstawiono wykaz działek i klasoużytków leśnych objętych badaniem wstępnym do Uproszczonego Planu Urządzenia Lasu. Są to działki ujęte w EGIB jako leśne, posiadające użytek leśny (Ls), a co za tym idzie stanowiły punkt wyjścia do przeprowadzenia prac terenowych. W toku tych czynności ustalono, że część użytków zmieniła swój charakter i nie zachodzą przesłanki aby uznać je za leśne. Brak możliwości prowadzenia trwale zrównoważonej gospodarki leśnej zgodnie z art. 7 ust. 1 w odniesieniu do 6 ust. 1 pkt 1a) ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. 2026 poz. 663) – dalej ustawa. Umieszczone tu fragmenty użytków leśnych nie zostały objęte planowaniem gospodarczym. Zgodnie z art. 20 ust. 2 ustawy, w ewidencji gruntów i budynków uwzględnia się ustalenia uproszczonych planów urządzenia lasu dotyczące granic i powierzchni lasu.

Rodzaj pow.	Nr działki	Pow. Działki	Rodzaj użytku	Klasa użytku	Pow. klasoużytku	Pow. klasoużytku w wyd.	Adres Leśny	Pow. wyd.	Informacje różne
INNE WYL	185	5,6200	Ls	VI	0.98	0.98	C140120012-101 -a -00	0,9800	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	352	2,5161	Ls	V	1.94	0.1495	C140120012-101 -j -00	0,1495	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	118	7,7700	Ls	VI	0.15	0.15	C140120012-102 -a -00	0,1500	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	125	14,9973	Ls	V	1.64	0.1026	C140120012-102 -c -00	0,1026	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	117	4,7300	Ls	VI	1.03	0.0499	C140120012-102 -d -00	0,0499	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	66/1	3,3213	Ls		0.4063	0.1626	C140120012-103 -b -00	0,1626	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	66/2	3,3721	Ls		1.0453	0.0463	C140120012-103 -f -00	0,0463	Grunt użytkowany rolniczo.

WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI LASY POZAEWIDENCYJNE

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

10.1 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		

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

OPIS DRZEWOSTANU

OC	obszar chroniony
RP	rodzaj powierzchni
BP	budowa pionowa
S	typ siedliskowy lasu

TD	typ drzewostanu
ZW	zwarcie
ZM	zmieszanie
NR REJ	numer w rejestrze gruntów
INFO	informacje różne

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-rosnąc.
PLANT CH	plantacja choinek
PLANT KRZ	plantacja krzewów przemysłow.
POL ŁOW	poletko łowieckie
HAL	halizna
ZRĄB	zrąb
PŁAZ	plazowina
SUKCESJA	sukcesja
SZCZ CHR	objęte szczególną ochroną
RETENCJA	retencja
INNE WYL	inne wylesienie
BUD INNE	inne tereny zabudowane
URZ WOD	inne urządzenia melioracji wod
ROWY	rowy
LINIE	linie niestanowiące podziału
LZ-Ł	zadrzewienie
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 strukt. przerębowej

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

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

RODZAJ PIĘTRA

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

TYP POKRYWY

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

ZABIEGI

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

GUR	grunt użytkowany rolniczo
------------	---------------------------