

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 01.01.2027 r. -31.12.2036 r.



Obręb: Branica

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	37
9	Wykaz działek	37
10	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	39
10.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	39
11	Wykaz skrótów	41

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **Branica**

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 **21,8426 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **21,8426 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] **21,8426 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **21,4049 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **0,3856 [ha]**

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

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] **0,0521 [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

4048 m³ grubizny brutto (**3364 m³** grubizny netto)

2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębny **6,5245 [ha]**

o orientacyjnej miąższości:

306 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	Dbs 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	Dbs 50, So 30	Św i inne 20
LMw 2	Ol Brz Db	Dbs 40, Brz 20, Ol 20	Jw i inne 20
LMb	Ol Brz	Brzom 70, Ol i inne 30	-
Lśw	Db	Dbs 60	Lp, Md, Bk i inne 40
	Bk Db	Dbs 50, Bk 30	Lp, Md i inne 20
Lśw	Jw Lp Db	Dbs 50, Lp 20, Jw 20	Dg i inne 10
Lw	Jw Db	Dbs 70, Jw 20	Wz i inne 10
Lł	Db	Dbs 70	Wz Ol Jw i inne 30
Ol	Ol	Ol 90	Brz i inne 10
OIJ 1-2	Ol	Ol 80	Jw, Brz i inne 20
	Jw Ol	Ol 60 Jw 20	Brz i inne 20
	Db Ol	Ol 60 Dbs 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]
LMŚW	11,7346
BMŚW	7,1531
LW	1,7704
LMW	0,7772
OL	0,3552
INNE	0,0521

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
3890	2520	4048	4048	2	4050

1.3.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **357 m³** grubizny brutto
- **306 m³** grubizny netto

na powierzchni **6,5245 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. 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 So 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. 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
1795	586,91	357	19,89	60,83

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	2	f
ODN-ZRB	2	l
ODN-ZRB	3	c
ODN-ZRB	3	g
ODN-ZŁOŻ	1	a
ODN-ZŁOŻ	1	c
ODN-ZŁOŻ	2	a

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZŁOŻ	2	c
ODN-ZŁOŻ	2	h
ODN-ZŁOŻ	2	i
ODN-ZŁOŻ	2	j
ODN-ZŁOŻ	2	o
ODN-ZŁOŻ	3	a
AGROT	1	a

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	c
AGROT	2	a
AGROT	2	c
AGROT	2	f
AGROT	2	h
AGROT	2	i
AGROT	2	j

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	2	l
AGROT	2	o
AGROT	3	a
AGROT	3	c
AGROT	3	g

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

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

Wytyczne do wykonania zabiegów:

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

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

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

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

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

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

- Pozostawianie w lasach drzew o imponujących wymiarach,

- Nie ingerowanie w małe zbiorniki, 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 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							
Otulina parku krajobrazowego							
Gatunki zinwentaryzowanych roślin (w tym chronionych i rzadkich)	34						

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	0,3856				1,3219			4,0702		1,3197	1,6188					8,3306	8,7162	
					209			1343		516	554					2621	2621	
OL					0,7772		0,3552			1,9114						3,0438	3,0438	
					168		75			664						907	907	
BRZ								2,2428	0,8761	6,1117						9,2306	9,2306	
		1						632	168	1741						2543	2543	
AK									0,4195							0,4195	0,4195	
									73							73	73	
OS								0,0504	0,3300							0,3804	0,3804	
		1						12	61							73	73	
Razem	0,3856				2,0991		0,3552	6,3634	1,6256	9,3428	1,6188					21,4049	21,7905	
		2			377		75	1987	302	2922	554					6218	6218	
Grunty związane z gospodarką leśną:																	0,0521	
Inne grunty:																	0	
OGÓŁEM:	0,3856				2,0991		0,3552	6,3634	1,6256	9,3428	1,6188					21,4049	21,7905	
		2			377		75	1987	302	2922	554					6218	6218	

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

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem					
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.		KO	KDO	Bud. przer.	R-m	
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
		powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
BMŚW	SO	0,2756				0,4919			3,9068		0,8600	1,6188						6,8775	7,1531	
						97			1305		316	554						2271	2271	
BMŚW	Razem	0,2756				0,4919			3,9068		0,8600	1,6188						6,8775	7,1531	
						97			1305		316	554						2271	2271	
LMW	OL					0,7772												0,7772	0,7772	
						168												168	168	
LMW	Razem					0,7772												0,7772	0,7772	
						168												168	168	
LMŚW	SO	0,1100				0,8300			0,1634		0,4597							1,4531	1,5631	
						112			38		200							350	350	
LMŚW	OL										0,1410							0,1410	0,1410	
											43							43	43	
LMŚW	BRZ								2,2428	0,8761	6,1117							9,2306	9,2306	
		1							632	168	1741							2543	2543	
LMŚW	AK									0,4195								0,4195	0,4195	
										73								73	73	
LMŚW	OS								0,0504	0,3300								0,3804	0,3804	
		1							12	61								73	73	
LMŚW	Razem	0,1100				0,8300			2,4566	1,6256	6,7124							11,6246	11,7346	
			2			112			682	302	1985							3083	3083	
LW	OL										1,7704							1,7704	1,7704	
											621							621	621	
LW	Razem										1,7704							1,7704	1,7704	
											621							621	621	
OL	OL							0,3552										0,3552	0,3552	
								75										75	75	
OL	Razem							0,3552										0,3552	0,3552	
								75										75	75	
Ogółem	SO	0,3856				1,3219			4,0702		1,3197	1,6188						8,3306	8,7162	
						209			1343		516	554						2621	2621	
Ogółem	OL					0,7772		0,3552			1,9114							3,0438	3,0438	
						168		75			664							907	907	
Ogółem	BRZ								2,2428	0,8761	6,1117							9,2306	9,2306	
		1							632	168	1741							2543	2543	
Ogółem	AK									0,4195								0,4195	0,4195	
										73								73	73	
Ogółem	OS								0,0504	0,3300								0,3804	0,3804	
		1							12	61								73	73	
Ogółem	Razem	0,3856				2,0991		0,3552	6,3634	1,6256	9,3428	1,6188						21,4049	21,7905	
			2			377		75	1987	302	2922	554						6218	6218	
OGÓŁEM:		0,3856				2,0991		0,3552	6,3634	1,6256	9,3428	1,6188						21,4049	21,7905	
			2			377		75	1987	302	2922	554						6218	6218	

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															
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,0521	
Inne grunty:																		0	
OGÓŁEM:	0,3856				2,0991		0,3552	6,3634	1,6256	9,3428	1,6188					21,4049	21,7905		
		2			377		75	1987	302	2922	554					6218	6218		

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	0,3300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, USZ: 0-KLIMAT, NR REJ: G204	DRZEW	OS	3	65	0,6	34	23	III	59	19	0,72 0,24	IVDU	0,3300	61	56				
				BRZ	2	65		31	23	II	33	11	0,46 0,15	ODN-ZŁOŻ	0,3300						
				SO	1	65		32	23	I	22	7	0,49 0,16	PIEL	0,3300						
				DB	1	65		35	23	II	18	6	0,47 0,16	AGROT	0,3300						
				KL	1	65		29	23	II	18	6	0,47 0,16								
				OS	1	40		22	21	I	20	7	0,67 0,22								
				BRZ	1	40		21	21	I	14	5	0,44 0,15								
				DB	MJS	40															
				KL	MJS	40															
			PODSZ	BEZ.C			0,6														
				BRZ																	
				CZM.P																	
				DB																	
				KL																	
				KRU																	
				OS																	
				Razem									184	61							
1-b	0,1100	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G191	PODSZ	BRZ			0,3							PRZEST	0,1100	2	2				
				CZM.P																	
				KRU																	
				OS																	
			PRZES	BRZ		40		17	20	I	-	1									
				OS		40		22	21	I	-	1									
			Razem								-	2									
1-c	0,8761	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, USZ: 0-KLIMAT, NR REJ: G88	DRZEW	BRZ	4	70	0,6	29	23	II	70	61	0,82 0,72	IVDU	0,8761	168	140				
				SO	2	70		34	24	I	47	41	0,95 0,84	ODN-ZŁOŻ	0,8761						
				OS	2	45		25	22	I	44	39	1,24 1,08	PIEL	0,8761						
				KL	2	45		20	20	I	31	27	1,21 1,06	AGROT	0,8761						

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	
				BRZ	MJS	90															
				SO	MJS	90															
				DB	MJS	70															
				BRZ	MJS	45															
				DB	MJS	45															
			PODSZ	BRZ			0,6														
				CZM.P																	
				DB																	
				KL																	
				KRU																	
				LSZ																	
				OS																	
			Razem										192	168							
1-d	0,0839	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G88, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
1-f	0,9297	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , USZ: 0-OWADY, NR REJ: G73	DRZEW	SO	10	55	0,9	25	22	IA	361	336	9,29 8,64	TP	0,9297	67	57				
				BRZ	MJS	55															
			PODSZ	BRZ			0,4														
				CZM.P																	
				DB																	
				KRU																	
				OS																	
1-g	0,1634	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , USZ: 0-OWADY, NR REJ: G73	DRZEW	SO	10	55	0,7	25	21	I	232	38	6,33 1,03	TP	0,1634	8	7				
				BRZ	MJS	55															
			PODSZ	BEZ.C			0,7														
				BRZ																	
				CZM.P																	
				DB																	
				JRZ																	
				KRU																	

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	
				LSZ																	
Razem	2,4931															306	262				
2-a	0,1410	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, USZ: 0-KLIMAT, NR REJ: G241	DRZEW	OL	6	75	0,7	33	26	II	199	28	2,55 0,36	IVDU	0,1410	43	34				
				DB	2	75		40	26	I	63	9	1,24 0,17	ODN-ZŁOŻ	0,1410						
				GB	2	50		20	20	I	41	6	1,39 0,20	PIEL	0,1410						
														AGROT	0,1410						
			Razem								303	43									
2-b	0,3552	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, USZ: 0-OWADY, NR REJ: G302, G75	DRZEW	OL	6	45	0,7	20	20	II	135	48	3,51 1,25	TP	0,3552	13	10				
				OL	2	65		32	22	III	45	16	0,73 0,26								
				OL	2	30		17	17	II	32	11	1,39 0,49								
			PODSZ	OL			0,2														
				WB																	
			Razem								212	75									
2-c	0,4195	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, USZ: 0-OWADY, NR REJ: G178, G257, G258, G263	DRZEW	AK	4	65	0,6	29	22	II	66	28	0,91 0,38	IVDU	0,4195	73	58				
				OS	2	45		21	21	II	37	16	1,02 0,43	ODN-ZŁOŻ	0,4195						
				OS	1	65		35	24	II	25	10	0,33 0,14	PIEL	0,4195						
				BRZ	1	65		32	23	II	17	7	0,23 0,10	AGROT	0,4195						
				BRZ	1	45		20	20	I	16	7	0,43 0,18								
				AK	1	45		18	18	II	13	5	0,34 0,14								
				DB	MJS	45															
				KL	MJS	45															
				OL	MJS	45															
			PODSZ	AK			0,6														
				BEZ.C																	
				BRZ																	
				CZM.P																	
				JRZ																	

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	
				KRU																	
				OS																	
			Razem								174	73									
2-d	0,0521	RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G178, G263																			
2-f	0,8600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , USZ: 0-OWADY, NR REJ: G176	DRZEW	SO	10	77	0,9	31	24	I	367	316	6,63 5,70	IB	0,8600	316	266				
				BRZ	MJS	45									ODN-ZRB	0,8600					
			PODSZ	BRZ			0,5								PIEL	0,8600					
				CZM.P											AGROT	0,8600					
				DB																	
				JRZ																	
				KRU																	
2-g	0,8300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, USZ: 0-KLIMAT, NR REJ: G176	DRZEW	SO	4	25	0,9	13	13	IA	56	46	4,93 4,09	TW	0,8300	22	20				
				BRZ	4	25		15	15	I	53	44	3,02 2,50								
				OS	1	25		16	16	I	19	16	1,15 0,95								
				DB	1	25		11	11	I	7	6	0,81 0,67								
			PODSZ	CZM.P			0,2														
				KRU																	
				LSZ																	
			Razem									135	112								
2-h	1,7704	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, USZ: 1-KLIMAT, NR REJ: G15	DRZEW	OL	6	80	0,8	36	25	II	240	425	2,95 5,22	IVD	1,7704	249	197				
				OL	2	50		24	22	II	56	99	1,26 2,23	ODN-ZŁOŻ	0,7082						
				DB	1	80		39	26	II	30	53	0,59 1,04	PIEL	0,7082						
				BRZ	1	80		33	25	II	25	44	0,22 0,38	AGROT	0,7082						
				BRZ	MJS	50															
				OS	MJS	50															
			PODSZ	BEZ.C			0,6														
				BRZ																	
				CZM																	

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]	
													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	
				DB																	
				KRU																	
				LSZ																	
				OL																	
				WB																	
			Razem								351	621									
2-i	2,2428	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, USZ: 0-GRZYBY, NR REJ: G15	DRZEW	BRZ	6	60	0,8	28	24	I	156	350	2,60 5,83	IVDU	2,2428	632	526				
				SO	1	90		39	25	I	35	78	0,52 1,16	ODN-ZŁOŻ	2,2428						
				DB	1	90		42	25	II	34	76	0,55 1,24	PIEL	2,2428						
				BRZ	1	90		35	25	II	26	58	0,16 0,37	AGROT	2,2428						
				OS	1	60		33	25	II	31	70	0,49 1,10								
				DB	MJS	60															
			PODSZ	BEZ.C			0,6														
				BRZ																	
				CZM																	
				CZM.P																	
				DB																	
				KRU																	
				LSZ																	
				OS																	
	Razem									282	632										
2-j	0,4597	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , USZ: 0-OWADY, NR REJ: G15	DRZEW	SO	10	77	0,9	38	27	IA	436	200	7,41 3,41	IVDU	0,4597	200	166				
				BRZ	MJS	77									ODN-ZŁOŻ	0,4597					
			PODSZ	BEZ.C			0,6								PIEL	0,4597					
				BRZ											AGROT	0,4597					
				CZM																	
				CZM.P																	
				DB																	
	KRU																				

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	
				LSZ																	
2-k	1,5471	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: KĘP, USZ: 0-OWADY, NR REJ: G15	DRZEW	SO	9	55	0,9	21	21	I	268	415	7,31 11,31	TP	1,5471	90	78				
				BRZ	1	55		21	21	II	22	34	0,42 0,65								
			PODSZ	BRZ			0,3														
				CZM.P																	
				DB																	
				KRU																	
			Razem								290	449									
2-l	5,7595	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, USZ: 0-OWADY, NR REJ: G120, G74, INFO: Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	BRZ	6	75	0,8	30	25	I	176	1014	1,88 10,81	IB	5,7595	1624	1354				
				SO	2	75		34	26	I	64	369	1,19 6,88	ODN-ZRB	5,7595						
				BRZ	1	45		20	20	I	21	121	0,56 3,22	PIEL	5,7595						
				KL	1	45		19	19	I	21	121	0,82 4,73	AGROT	5,7595						
				DB	MJS	75															
				DB	MJS	45															
				DB.C	MJS	45															
				OS	MJS	45															
				SO	MJS	45															
			PODSZ	BRZ			0,8														
				CZM																	
				CZM.P																	
				DB																	
				DB.C																	
				KL																	
				KRU																	
				LSZ																	
				OS																	
			Razem									282	1625								
			2-m	0,2224	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: KĘP, USZ: 0-KLIMAT, NR REJ: G29	DRZEW	SO	7	30	0,9	15	15	IA	135	30	8,33 1,85	TW				0,2224
	BRZ	2				30		17	17	I	33	7	1,51 0,34								

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżność [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	
				OL	1	30		16	16	II	20	4	0,87 0,19								
			PODSZ	CZM.P			0,2														
				KRU																	
			Razem								188	41									
2-n	0,7772	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , USZ: 0-KLIMAT, NR REJ: G29	DRZEW	OL	10	30	0,7	20	20	I	216	168	9,15 7,11	TP	0,7772	34	27				
				BRZ	MJS	30															
				OS	MJS	30															
			PODSZ	BRZ			0,6														
				CZM																	
				CZM.P																	
				KRU																	
				OL																	
				OS																	
2-o	0,0504	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, USZ: 0-KLIMAT, NR REJ: G29	DRZEW	OS	7	55	0,7	30	22	II	178	9	3,40 0,17	IVDU	0,0504	12	11				
				OS	3	30		19	19	I	53	3	2,61 0,13	ODN-ZŁOŻ	0,0504						
			PODSZ	DB			0,4							PIEL	0,0504						
				KRU										AGROT	0,0504						
				LSZ																	
				OS																	
			Razem								231	12									
Razem	15,4873															3316	2754				
3-a	0,3522	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, USZ: 0-GRZYBY, NR REJ: G74	DRZEW	BRZ	9	75	0,9	31	26	I	297	105	3,17 1,12	IVDU	0,3522	117	98				
				SO	1	75		33	25	I	36	13	0,67 0,24	ODN-ZŁOŻ	0,3522						
				DB	MJS	75								PIEL	0,3522						
			PODSZ	BRZ			0,6							AGROT	0,3522						
				CZM.P																	
				DB																	
				JRZ																	
				KL																	

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	
				KRU																	
				LSZ																	
			Razem							333	118										
3-b	1,4300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , USZ: 0-OWADY, NR REJ: G83	DRZEW	SO	10	55	1,1	21	19	I	364	521	9,93 14,20	TP	1,4300	104	90				
	BRZ	MJS	35																		
	DB	MJS	35																		
	KL	MJS	35																		
	PODSZ	BRZ			0,1																
	CZM.P																				
	KRU																				
3-c	0,7843	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , USZ: 0-OWADY, NR REJ: G29	DRZEW	SO	10	85	0,8	40	27	I	342	268	5,46 4,28	IB	0,7843	268	222				
	PODSZ	BRZ			0,6								ODN-ZRB	0,7843							
	CZM.P												PIEL	0,7843							
	DB												AGROT	0,7843							
	KRU																				
	SO																				
3-d	0,1085	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G29, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
3-f	0,0832	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G29, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
3-g	0,8345	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , USZ: 0-OWADY, NR REJ: G29	DRZEW	SO	10	85	0,8	40	27	I	342	285	5,46 4,55	IB	0,8345	285	236				
	PODSZ	BRZ			0,6								ODN-ZRB	0,8345							
	CZM.P												PIEL	0,8345							
	DB												AGROT	0,8345							
	KRU																				
	SO																				
3-h	0,2695	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, USZ: 0-OWADY, NR REJ: G29	DRZEW	SO	7	30	1,0	17	17	IA	150	40	9,25 2,49	TW	0,2695	11	10				
				BRZ	3	30		18	18	I	54	15	2,47 0,66								
				DB	MJS	30															

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			0,3													
				CZM.P																
				DB																
				KRU																
			Razem								204	55								
Razem	3,8622															785	656			
Ogółem	21,8426															4407	3672			

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	8,2383	2493	2078
IVD	1,7704	249	197
IVDU	4,8717	1306	1089
PRZEST	0,1100	2	2
TP	5,2026	316	269
TW	1,3219	41	37
Razem		4407	3672

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 b	0,1100	SUKCESJA
1 d	0,0839	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	0,1939	
3 d	0,1085	INNE WYL
3 f	0,0832	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,1917	
RAZEM:	0,3856	

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
G15	G15	159/6	LsIV	2-h	D-STAN		OL	80	II	0,1700		60	IVD	0,1700	24/19	
													ODN- ZŁOŻ	0,0680		
													PIEL	0,0680		
													AGROT	0,0680		
		166/1	LsIV	2-h	D-STAN		OL	80	II	1,6004		562	IVD	1,6004	225/178	
													ODN- ZŁOŻ	0,6402		
													PIEL	0,6402		
													AGROT	0,6402		
				2-i	D-STAN		BRZ	60	I	2,2428		632	IVDU	2,2428	632/526	
													ODN- ZŁOŻ	2,2428		
													PIEL	2,2428		
													AGROT	2,2428		
				2-j	D-STAN		SO	77	IA	0,4597		200	IVDU	0,4597	200/166	
													ODN- ZŁOŻ	0,4597		
													PIEL	0,4597		
													AGROT	0,4597		
				2-k	D-STAN		SO	55	I	1,5471		449	TP	1,5471	90/78	
Razem:										6,0200		1903			1171/967	
G29	G29	194	LsVI	2-m	D-STAN		SO	30	IA	0,2224		42	TW	0,2224	8/7	
				2-n	D-STAN		OL	30	I	0,6976		151	TP	0,6976	31/24	
		195	LsIV	2-n	D-STAN		OL	30	I	0,0796		17	TP	0,0796	3/3	
				2-o	D-STAN		OS	55	II	0,0504		12	IVDU	0,0504	12/11	
													ODN- ZŁOŻ	0,0504		
													PIEL	0,0504		
													AGROT	0,0504		
		211/2	LsIII	3-c	D-STAN		SO	85	I	0,7843		268	IB	0,7843	268/222	
													ODN-ZRB	0,7843		
													PIEL	0,7843		
													AGROT	0,7843		
				3-h	D-STAN		SO	30	IA	0,2695		55	TW	0,2695	11/10	
				3-f	INNE WYL			0		0,0832		0				
				3-g	D-STAN		SO	85	I	0,8345		285	IB	0,8345	285/236	
													ODN-ZRB	0,8345		
													PIEL	0,8345		
													AGROT	0,8345		
				3-d	INNE WYL			0		0,1085		0				
Razem:										3,1300		830			618/513	
G73	G73	58/19	LsVI	1-f	D-STAN		SO	55	IA	0,5731		207	TP	0,5731	41/35	
		73/2	LsVI	1-g	D-STAN		SO	55	I	0,1634		38	TP	0,1634	8/7	
				1-f	D-STAN		SO	55	IA	0,3566		129	TP	0,3566	26/22	
Razem:										1,0931		374			75/64	
G74	G74	200/3	LsIII	2-l	D-STAN		BRZ	75	I	3,9624		1117	IB	3,9624	1117/932	
													ODN-ZRB	3,9624		

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]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													PIEL	3,9624		
													AGROT	3,9624		
		209	LsV	3-a	D-STAN		BRZ	75	I	0,3522		117	IVDU	0,3522	117/98	
													ODN- ZŁOŻ	0,3522		
													PIEL	0,3522		
													AGROT	0,3522		
Razem:										4,3146		1235			1234/1030	
G75	G75	233/2	Ls	2-b	D-STAN		OL	45	II	0,0300		6	TP	0,0300	1/1	
Razem:										0,0300		6			1/1	
G83	G83	136	LsV	3-b	D-STAN		SO	55	I	1,4300		521	TP	1,4300	104/90	
Razem:										1,4300		521			104/90	
G88	G88	39/1	LsVI	1-c	D-STAN		BRZ	70	II	0,8761		168	IVDU	0,8761	168/140	
													ODN- ZŁOŻ	0,8761		
													PIEL	0,8761		
													AGROT	0,8761		
				1-d	INNE WYL			0		0,0839		0				
Razem:										0,9600		168			168/140	
G120	G120	200/2	LsIII	2-I	D-STAN		BRZ	75	I	1,7971		507	IB	1,7971	507/422	
													ODN-ZRB	1,7971		
													PIEL	1,7971		
													AGROT	1,7971		
Razem:										1,7971		507			507/422	
G176	G176	186/1	LsVI	2-f	D-STAN		SO	77	I	0,8600		316	IB	0,8600	316/266	
													ODN-ZRB	0,8600		
													PIEL	0,8600		
													AGROT	0,8600		
		188/1	LsIV	2-g	D-STAN		SO	25	IA	0,8300		112	TW	0,8300	22/20	
Razem:										1,6900		428			338/286	
G178	G178	155/3	LsV	2-c	D-STAN		AK	65	II	0,2730		48	IVDU	0,2730	48/38	
													ODN- ZŁOŻ	0,2730		
													PIEL	0,2730		
													AGROT	0,2730		
				2-d	L ENERG			0		0,0470		0				
Razem:										0,3200		48			48/38	
G191	G191	7/1	LsVI	1-b	SUKCESJ A			0		0,1100		2	PRZEST	0,1100	2/2	
Razem:										0,1100		2			2/2	
G204	G204	3/8	LsVI	1-a	D-STAN		OS	65	III	0,3300		61	IVDU	0,3300	61/56	
													ODN- ZŁOŻ	0,3300		
													PIEL	0,3300		
													AGROT	0,3300		
Razem:										0,3300		61			61/56	
G241	G241	305/4	LsV	2-a	D-STAN		OL	75	II	0,1410		43	IVDU	0,1410	43/34	
													ODN- ZŁOŻ	0,1410		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													PIEL	0,1410		
													AGROT	0,1410		
Razem:										0,1410		43			43/34	
G257	G257	155/9	LsV	2-c	D-STAN		AK	65	II	0,0188		3	IVDU	0,0188	3/3	
													ODN- ZŁOŻ	0,0188		
													PIEL	0,0188		
													AGROT	0,0188		
Razem:										0,0188		3			3/3	
G258	G258	155/14	LsV	2-c	D-STAN		AK	65	II	0,0059		1	IVDU	0,0059	1/1	
													ODN- ZŁOŻ	0,0059		
													PIEL	0,0059		
													AGROT	0,0059		
Razem:										0,0059		1			1/1	
G263	G263	155/15	LsV	2-c	D-STAN		AK	65	II	0,1218		21	IVDU	0,1218	21/17	
													ODN- ZŁOŻ	0,1218		
													PIEL	0,1218		
													AGROT	0,1218		
				2-d	L ENERG			0		0,0051		0				
Razem:										0,1269		21			21/17	
G302	G302	352/19	LsIV	2-b	D-STAN		OL	45	II	0,3252		69	TP	0,3252	12/9	
Razem:										0,3252		69			12/9	
Razem:										21,8426		6218			4407/3673	

8 WYKAZ WŁAŚCICIELI

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
1	RODO	G73
2	RODO	G241
3	RODO	G257
4	RODO	G258
5	RODO	G257
6	RODO	G263
7	RODO	G257
8	RODO	G191
9	RODO	G257
10	RODO	G263
11	RODO	G257
12	RODO	G74
13	RODO	G263
14	RODO	G257
15	RODO	G263
16	RODO	G257
17	RODO	G29
18	RODO	G88
19	RODO	G258
20	RODO	G257
21	RODO	G83
22	RODO	G15
23	RODO	G120
24	RODO	G176
25	RODO	G204
26	RODO	G258
27	RODO	G257
28	RODO	G257
29	RODO	G302
30	RODO	G75
31	RODO	G178

9 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	3/8	G204	1 a	0,4372
2	7/1	G191	1 b	4,9000
3	39/1	G88	1 c,d	3,2300
4	58/19	G73	1 f	1,5287
5	73/2	G73	1 f,g	2,5200
6	136	G83	3 b	1,4300
7	155/14	G258	2 c	0,0403
8	155/15	G263	2 c,d	0,1687
9	155/3	G178	2 c,d	1,5994
10	155/9	G257	2 c	0,0489
11	159/6	G15	2 h	9,4500
12	166/1	G15	2 h,i,j,k	6,9700
13	186/1	G176	2 f	3,9500
14	188/1	G176	2 g	1,9400
15	194	G29	2 m,n	0,9200
16	195	G29	2 n,o	1,4900
17	200/2	G120	2 l	1,8421
18	200/3	G74	2 l	4,4879
19	209	G74	3 a	0,3600
20	211/2	G29	3 c,d,f,g,h	8,1000
21	233/2	G75	2 b	0,4280
22	305/4	G241	2 a	1,0498
23	352/19	G302	2 b	0,3252

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 wydz.	Adres Leśny	Pow. wydz	Informacje różne
INNE WYL	39/1	3,2300	Ls	VI	0.96	0.0839	C140120002-101 -d -00	0,0839	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	211/2	8,1000	Ls	III	2.08	0.1085	C140120002-103 -d -00	0,1085	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	211/2	8,1000	Ls	III	2.08	0.0832	C140120002-103 -f -00	0,0832	Grunt użytkowany rolniczo.

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	---	---	---	---	---	---	---	---

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
BS	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
------------	---------------------------