

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 01.01.2026 r. -31.12.2035 r.



Obręb: DYBŁA

Gmina: Grajewo

Powiat: Grajewski

Wykonawca:



LAS-R Sp. z o.o.

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

Dofinansowano ze środków Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych



SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni	5
II	Zestawienie zadań na lata od 01.01.2026r. do 31.12.2035r.	6
II.1	Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż	6
II.2	Pielęgnowanie lasu	6
II.3	Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień	6
1	Opis ogólny	7
1.1	Nadzór	7
1.2	Powierzchnia	7
1.3	Struktura własności	7
1.4	Warunki przyrodnicze	7
1.5	Miąższość dopuszczalna do pozyskania	9
1.5.1	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym	9
1.5.2	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym	9
1.6	Hodowla lasu	10
1.7	Ochrona lasu	10
1.7.1	Podział lasów na kategorie ochronności	10
1.7.2	Stan sanitarny	11
1.7.3	Ochrona przyrody	11
1.7.4	Ochrona przeciwpożarowa	12
1.8	Zawartość UPUL	13
2	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	15
3	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg klas i podklas wieku	19
4	Opis taksacyjny	23
5	Zestawienie zadań gospodarczych	33
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	35
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	37
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną	45
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	46
10	Wykaz gruntów do zalesienia	47
11	Wykaz właścicieli	49
12	Wykaz działek	51
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	53
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	53
14	Wykaz skrótów	55

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obręb ewidencyjny **DYBŁA**

Położonego w gminie **Grajewo** powiat **Grajewski** województwo **Podlaskie**

01.01.2026 r. -31.12.2035 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 26.05.2025 r.

Ogólna powierzchnia opracowania 59,9859 [ha]

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] 59,9859 [ha]

Powierzchnia lasów [ha] 0,0000 [ha]

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... 57,1108 [ha]

- Gruntów niezalesionych..... 2,8751 [ha]

W tym: do odnowienia 0,0000 [ha]

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

2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach

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

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

II Zestawienie zadań na lata od 01.01.2026r. do 31.12.2035r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

609 m³ grubizny brutto (495 m³ grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym 40,6226 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

1678 m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 60,9481 [ha]

W tym:

- 1) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw..... 6,4255 [ha]

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 13,9000 [ha]

- 3) Trzebieże 40,6226 [ha]

II.3 POZOSTAŁE ZADANIA OKREŚLONE KIERUNKOWO DOTYCZĄCE ZALESIEŃ I ODNOWIEŃ

- 1) Zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia 0,0000 [ha]

- 2) Odnowienie halizn, płazowin i zrębów 6,2806 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidywanych do użytkowania rębnego..... 3,1952 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 2,5806 [ha]

1 OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

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

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **59,9859** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **59,9859** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
59,9859	Powierzchnia lasów zgodnych z ewidencją gruntów i budynków
0,0000	Powierzchnie spełniające wymogi ustawy o lasach o uznaniu za grunt leśny a nieujęte w ewidencji gruntów i budynków
0,0000	Grunty przewidziane do zalesienia

Zmiany powierzchni leśnej zamieszczono w załączniku „Wykaz rozbieżności powierzchni leśnej” w celu skorygowania rodzaju powierzchni w ewidencji gruntów i budynków.

1.3 Struktura własności

Powierzchnia leśna wynosząca **59,9859** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	75	59,9859
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	0	0,0000

1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: II-Mazursko-Podlaska

Mezoregionie: II-13 Kotliny Biebrzańskiej, II-5 Wysoczyzny Kolneńskiej, II-6 Pojezierza Ełckiego

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

Tab. 3 Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień

Typ siedliskowy lasu (TSL)	Typ drzewostanu (TD)	Orientacyjny skład gatunkowy upraw i odnowień
1	2	3
Bs	So	So 90%, Brz i inne 10%
Bśw	So	So 70-90%, Brz Św i inne 30-10%
Bw	So	So 80%, Św, 10% Brz i inne 20%
Bb	So	So 80-90, Brz, Św i inne 20-10 %
BMśw	Brz So Św So	So 70%, Brz +Db 20%, Św i inne 10% So 60%, Św 20%, Brz+Db i inne 20%
BMw	Św So So Św	So 50%, Św 30%, Brz + Db i inne 20% Św 50%, So 40%, Brz +Db 10%
BMb	Brz So Św Św So Św Brz So	Św 60%, So 20%, Brz 10% So 50%, Św 40%, Brz 10% So 40%, Brz 40%, Św 20%
LMśw	Św Db So So Db Św	So 40%, Db 30% , Św+Gb 20%, Lp+Brz i inne 10% Św 40%, Db 30%, So 20%, Lp+Gb+Kl+Brz 10%
LMw	Brz Św Db Ol Db Św	Db 30%, Św 30%, Brz 20%, Ol i inne 20% Św 40%, Db 20%, Ol 20%, Brz i inne 20%
LMb	So Brz Ol Św Brz Ol	Ol 40%, Brz 30%, So+Św 20% Ol 50%, Brz 30, Św i inne 20%
Lśw	Gb Lp Db Lp Js Db	Db 40%, Lp 20%, Gb 20%, Kl+Św+Brz i inne 20% Db 40%, Js 20%, Lp 20%, Gb+Brz+Św+Kl 20%
Lw	Ol Js Db Db Ol Js	Db 40%, Js+Wz 20%, Ol 20%, Św+Gb i inne 20% Js 40%, Ol 40%, Db+Wz+Sw i inne 20%
Ol	Ol	Ol 80-90%, Brz i inne 10-20%
Olj	Js Ol	Ol 50-60%, Js 30-40%, Wz+Św+Brz 10-20%

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]
BŚW	50,7999
BMŚW	4,7833
OL	3,3875
LMŚW	1,0152

1.5 Miąższość dopuszczalna do pozyskania

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

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

1.5.1 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

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

Tab. 4 Etaty rębne

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nieobjęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
m ³ brutto					
1	2	3	4	5	6
3980	3330	484	609	125	734

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **1984 m³** grubizny brutto
- **1678 m³** grubizny netto

na powierzchni **40,6226 ha**.

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

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

Nie należy poprzez cięcia prowadzić do zbytniego rozświetlenia dna lasu, w przypadku, gdy nie rozwija się jeszcze młode pokolenie. Zbytne rozświetlenie dna lasu doprowadzić może do zadarnienia lub silnego

zachwaszczenia utrudniając tym samym rozwój nalotów i podrostów, co przełoży się to w przyszłości na znaczny wysiłek w wyprowadzeniu dobrego jakościowo młodnika i następnie drzewostanu.

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

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

W wydzieleniach, gdzie zanotowano stosunkowo duży udział martwego drewna tj. drzew martwych, zamierających i atakowanych przez owady (wydzielający się posusz) prowadzić cięcia sanitarne przekraczające wyznaczony etat (martwe drewno nie zaliczono do etatu w użytkowaniu 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 Jd 120 I o łącznej masie 6m³. W takim przypadku dopuszcza się ich pozyskanie i przekroczenie zaplanowanego etatu dla działki.

Jednocześnie zwraca się uwagę, że planowany etat jest maksymalnym do pozyskania na cały okres obowiązywania planu, stanowi wskazówkę, a nie wytyczną w planowaniu. Tym samym rozumie się przez to brak konieczności wykonywania etatu pozyskania, jako całości, jak również w poszczególnych wydzieleniach. Decyzja o pozyskaniu masy należy do władającego gruntem i tym samym w przypadku stwierdzenia braku potrzeby pozyskania wyliczonej masy z wydzielenia nie ma takiego obowiązku. Właściciel może pozostawić zapas na kolejny okres gospodarczy.

W rębniach zupełnych, w stosowaniu cięć można stosować poszczególne działki ewidencyjne jak działki zrębowe.

Tab. 5 Miąższość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębnego

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębnego	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskania	Stosunek procentowy (3:1)*100	Stosunek procentowy (3:2)*100
m3 grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
11675	3139,37	1984	16,99	63,2

1.6 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Tab. 6 Zestawienie zabiegów z zakresu hodowli lasu

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
POPR	1	l
POPR	3	f
ODN-ZRB	1	b
ODN-ZRB	1	m
ODN-ZRB	1	w
ODN-ZŁOŻ	1	m
ODN-HAL	1	l
ODN-HAL	1	n
ODN-HAL	2	j
ODN-HAL	2	s
ODN-HAL	2	z
ODN-HAL	3	a

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-HAL	3	f
ODN-HAL	3	s
ODN-HAL	3	dx
CW	1	b
CW	1	l
CW	1	m
CW	1	n
CW	1	w
CW	2	j
CW	2	s
CW	2	z
CW	3	a

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CW	3	f
CW	3	s
CW	3	dx
CP	1	a
CP	1	c
CP	1	d
CP	1	h
CP	1	r
CP	1	ax
CP	1	fx
CP	1	lx
CP	2	a

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CP	2	x
CP	3	i
CP	3	p
CP	3	cx
AGROT	1	b
AGROT	1	l
AGROT	1	m
AGROT	1	w
AGROT	2	z
AGROT	3	f

1.7 Ochrona lasu

1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

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

1.7.2 Stan sanitarny

Stan zdrowotny drzewostanów z nielicznymi wyjątkami przedstawia się dobrze. Największym zagrożeniem dla drzewostanów są gradacje owadzie i kłęski klimatyczne.

W przypadku pewnych różnic pomiędzy istniejącym składem gatunkowym a założonym należy, w miarę możliwości dążyć do ich dostosowania do przyjętego TD.

1.7.3 Ochrona przyrody

Ewentualnie zinwentaryzowane gatunki chronionych roślin wpisane zostały w sekcji „osobliwości przyrodnicze” pod kodem 14 (płat roślinności) wraz z podaniem gatunku w bazie danych MDB.

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 oraz zasiedlone.

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

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

W celu ochrony organizmów związanych z martwym drewnem należy wskazać na systematyczne pozostawianie w lesie martwych drzew, które są środowiskiem życia tych organizmów, w ilości, niepowodującej 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, ciek wodne i tereny źródliskowe, pozostawianie wzdłuż zbiorników, cieków wodnych i na terenach źródliskowych rosnącej tam roślinności drzewiastej; w przypadku powstania wylesienia teren taki należy w krótkim czasie odnowić,
- Pozostawianie występujących w lesie naturalnych nieużytków takich jak bagna, mszary, torfowiska, itp. wraz z fauną i florą,
- Dostosowanie składu gatunkowego odnowień do lokalnych warunków mikrosiedliskowych,
- Zaniechanie, przy realizacji cięć pielęgnacyjnych, stosowania cięć schematycznych; należy tworzyć rozmieszczone nierównomiernie biogrupy drzew stabilizujące drzewostan,
- Odnowienia i podsadzenia należy prowadzić pod kątem dostosowania składu gatunkowego młodego pokolenia do potencjalnych możliwości produkcyjnych siedlisk,
- Nie prowadzenie melioracji wodnych w sposób grożący wysuszeniem naturalnych terenów,

- 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 źródeł, 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. 7 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							
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)	0						

1.7.4 Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej obowiązki właścicieli lasów określa:

- 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.

1.8 Zawartość UPUL

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

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

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

Gatunek	Pow. leśna 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	0,6899				17,6823	2,4040	3,9832	5,4501	15,1474	5,3886							50,0556	50,7455
					2189	555	1247	1721	5046	1838							12597	12597
ŚW	0,4204																	0,4204
OL	0,7496		0,1601			0,4713	0,9369		0,4550		0,6146						2,6379	3,3875
						116	170		163		98						548	548
BRZ	1,0152		1,2390		0,7048		1,1279			1,3456							4,4173	5,4325
			32		71		228			273							604	604
Razem	2,8751		1,3991		18,3871	2,8753	6,0480	5,4501	15,6024	6,7342	0,6146						57,1108	59,9859
			32		2260	672	1645	1721	5210	2111	98						13749	13749
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,0000
Inne grunty:																		0
OGÓŁEM:	2,8751		1,3991		18,3871	2,8753	6,0480	5,4501	15,6024	6,7342	0,6146						57,1108	59,9859
			32		2260	672	1645	1721	5210	2111	98						13749	13749

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

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przest.	Powierzchnia leśna zalesiona										VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	Ogółem
				I		II		III		IV		V							
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
				powierzchnia w ha / miąższość w m3															
BMŚW	SO						1,5629		0,4385	1,2336							3,2350	3,2350	
							391		146	402							939	939	
BMŚW	ŚW	0,4204																0,4204	
BMŚW	BRZ							1,1279									1,1279	1,1279	
								228									228	228	
BMŚW	Razem	0,4204					1,5629	1,1279	0,4385	1,2336							4,3629	4,7833	
							391	228	146	402							1167	1167	
BŚW	SO	0,6899				17,6823	0,8411	3,9832	5,0116	13,9138	5,3886						46,8206	47,5105	
						2189	164	1247	1575	4644	1838						11658	11658	
BŚW	BRZ		1,2390			0,7048					1,3456						3,2894	3,2894	
			32			71					273						376	376	
BŚW	Razem	0,6899	1,2390			18,3871	0,8411	3,9832	5,0116	13,9138	6,7342						50,1100	50,7999	
			32			2260	164	1247	1575	4644	2111						12034	12034	
LMŚW	BRZ	1,0152																1,0152	
LMŚW	Razem	1,0152																1,0152	
OL	OL	0,7496		0,1601			0,4713	0,9369		0,4550		0,6146					2,6379	3,3875	
							116	170		163		98					548	548	
OL	Razem	0,7496		0,1601			0,4713	0,9369		0,4550		0,6146					2,6379	3,3875	
							116	170		163		98					548	548	
Ogółem	SO	0,6899				17,6823	2,4040	3,9832	5,4501	15,1474	5,3886						50,0556	50,7455	
						2189	555	1247	1721	5046	1838						12597	12597	
Ogółem	ŚW	0,4204																0,4204	
Ogółem	OL	0,7496		0,1601			0,4713	0,9369		0,4550		0,6146					2,6379	3,3875	
							116	170		163		98					548	548	
Ogółem	BRZ	1,0152		1,2390		0,7048		1,1279			1,3456						4,4173	5,4325	
				32		71		228			273						604	604	
Ogółem	Razem	2,8751		1,3991		18,3871	2,8753	6,0480	5,4501	15,6024	6,7342	0,6146					57,1108	59,9859	
				32		2260	672	1645	1721	5210	2111	98					13749	13749	
OGÓŁEM:		2,8751		1,3991		18,3871	2,8753	6,0480	5,4501	15,6024	6,7342	0,6146					57,1108	59,9859	
				32		2260	672	1645	1721	5210	2111	98					13749	13749	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,0000	
Inne grunty:																		0	
OGÓŁEM:		2,8751		1,3991		18,3871	2,8753	6,0480	5,4501	15,6024	6,7342	0,6146					57,1108	59,9859	
				32		2260	672	1645	1721	5210	2111	98					13749	13749	

4 OPIS TAKSACYJNY

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	
1-a	1,3762	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G18, G21	DRZEW	SO	10	25	1,0	11	10	I	115	158	11,11 15,30	CP	1,2800						
1-b	1,3456	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G18, G21	DRZEW	BRZ	8	80	0,6	37	24	II	148	199	1,27 1,71	IB	1,3400	272	228				
				OS	2	80		39	26	II	55	74	0,42 0,56	AGROT	1,3456						
														ODN-ZRB	1,3456						
														PIEL	1,3456						
														CW	1,3400						
			Razem									203	273								
1-c	1,4546	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G21	DRZEW	SO	7	23	1,0	10	9	I	66	96	7,87 11,45	CP	1,5200						
				BRZ	1	23		14	13	I	14	20	0,88 1,28								
				MD	1	23		14	13	I	14	20	1,25 1,81								
				DB	1	23		12	11	I	6	9	0,89 1,29								
			Razem								100	145									
1-d	2,3595	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G21	DRZEW	SO	7	23	1,0	10	9	I	66	156	7,87 18,57	CP	2,3600						
				MD	1	23		14	13	I	14	33	1,25 2,94								
				BRZ	1	23		14	13	I	14	33	0,88 2,08								
				DB	1	23		12	11	I	6	14	0,89 2,09								
			Razem								100	236									
1-f	0,0783	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G23	DRZEW	SO	8	30	1,0	16	13	I	132	10	8,75 0,69	TW	0,0783	3	3				
				BRZ	2	30		18	17	I	36	3	1,64 0,13								
			Razem								168	13									
1-g	1,6003	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G15, G21, G6, G9	DRZEW	SO	10	64	1,0	31	23	I	367	587	8,31 13,30	TP	1,6003	117	98				
1-h	0,5468	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G54	DRZEW	BRZ	10	25	0,8	13	12	II	94	51	5,46 2,99	CP	0,5800						
1-i	0,2169	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G23	DRZEW	SO	10	65	0,8	32	21	I	297	64	6,60 1,43	TP	0,2169	10	8				
1-j	1,6368	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ:	DRZEW	SO	7	54	0,8	31	20	I	183	300	5,11 8,36	TP	1,6368	62	52				

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	
		G13, G14, G16, G17, G19, G20, G21, G23, G24, G25, G28, G32, G60, G69, G8, G81		BRZ	2	54		33	22	I	48	79	0,96 1,57								
				DB	1	54		31	19	II	20	33	0,68 1,12								
			Razem								251	412									
1-k	0,8336	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G42	DRZEW	SO	10	30	1,0	14	13	I	165	138	10,94 9,12	TW	0,8336	28	25				
1-l	0,3154	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR REJ: G42	DRZEW	BRZ	5	5	0,6		4	I				ODN-HAL	0,3300						
				SO	5	5			2	I				PIEL	0,1262						
														CW	0,3154						
														POPR	0,1262						
														AGROT	0,1262						
1-m	0,6146	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G24	DRZEW	OL	10	90	0,3	38	25	II	160	98	1,75 1,07	PŁAZ	0,7800	125	99				
														AGROT	0,6146						
														ODN-ZRB	0,7800						
														PIEL	0,6146						
														CW	0,7800						
														ODN-ZŁOŻ	0,6146						
1-n	0,4116	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G17, G8, INFO: GUR												ODN-HAL	0,6900						
														PIEL	0,6900						
														CW	0,6900						
1-o	0,1208	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G24, INFO: GUR																			
1-p	0,4713	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G8, G9	DRZEW	OL	10	33	1,0	21	19	II	247	116	9,53 4,49	TW	0,9400	46	36				
1-r	0,5326	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G22	DRZEW	SO	8	28	1,0	12	11	I	116	62	8,78 4,67	CP	0,5900						
				MD	1	28		16	15	I	20	11	1,29 0,69								
				BRZ	1	28		16	15	I	17	9	0,84 0,45								
			Razem								153	82									
1-s	0,7103	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	SO	10	44	1,0	24	17	I	274	195	9,98 7,09	TW	0,7400	41	35				
1-t	0,0877	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD:																			

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	
		SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G22, INFO: GUR																			
1-w	0,4550	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G46	DRZEW	OL	10	70	0,8	37	25	II	359	163	4,82 2,19	IB	0,5900	212	168				
														AGROT	0,4550						
														ODN-ZRB	0,4550						
														PIEL	0,4550						
														CW	0,5900						
1-x	0,0829	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G9, INFO: GUR																			
1-y	0,2207	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G9	DRZEW	SO	10	61	0,8	31	22	I	286	63	6,86 1,52	TP	0,2207	9	8				
1-z	0,1306	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G46, INFO: GUR																			
1-ax	3,5995	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G46	DRZEW	SO	7	23	1,0	10	9	I	66	238	7,87 28,33	CP	3,6800						
				MD	1	23		14	13	I	14	50	1,25 4,49								
				BRZ	1	23		14	13	I	14	50	0,88 3,17								
				ŚW	1	23		11	8	I	5	18	1,31 4,70								
			Razem								99	356									
1-bx	0,1178	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G46, INFO: GUR																			
1-cx	0,0392	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G9, INFO: GUR																			
1-dx	0,2052	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G9	DRZEW	SO	10	62	0,7	31	25	IA	304	62	6,75 1,38	TP	0,2052	6	5				
1-fx	0,1580	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G9	DRZEW	BRZ	10	26	0,8	15	14	I	124	20	6,74 1,06	CP	0,2100						
1-gx	0,9562	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	SO	10	66	0,7	32	25	IA	316	302	6,50 6,21	TP	0,9562	30	25				
1-hx	0,3161	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G73	DRZEW	SO	10	46	1,0	25	20	IA	350	111	11,33 3,58	TW	0,4500	32	27				
1-ix	0,1682	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G33, G73, INFO: GUR																			

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	
1-jx	0,1544	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G33, INFO: GUR																			
1-kx	0,6863	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G33	DRZEW	SO	10	62	0,8	32	25	IA	347	238	7,70 5,28	TP	0,6863	36	30				
1-lx	0,3392	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G33	DRZEW	SO	6	24	1,0	11	10	I	63	21	6,72 2,28	CP	0,4700						
				BRZ	4	24		14	13	I	56	19	3,35 1,14								
			Razem								119	40									
1-mx	0,4456	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G33	DRZEW	SO	9	60	0,8	31	26	IA	307	137	7,09 3,16	TP	0,4456	22	19				
				BRZ	1	60		33	28	I	26	12	0,43 0,19								
			Razem								333	149									
Razem	22,7878															1051	866				
2-a	1,6189	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G53	DRZEW	SO	10	28	1,0	12	11	I	145	235	10,97 17,76	CP	1,5900						
2-b	0,5486	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G43	DRZEW	SO	10	65	0,8	31	24	IA	358	196	7,50 4,11	TP	0,5486	29	24				
2-c	0,3337	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G19	DRZEW	SO	10	45	1,0	23	22	IA	344	115	11,46 3,82	TW	0,3100	21	18				
2-d	0,7841	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G19	DRZEW	SO	10	65	0,8	32	24	IA	358	281	7,50 5,88	TP	0,7841	42	35				
2-f	0,4385	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G50	DRZEW	SO	10	58	0,8	31	25	IA	333	146	8,02 3,52	TP	0,4385	22	19				
2-g	0,3447	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G43	DRZEW	SO	10	35	1,0	16	15	I	212	73	10,80 3,72	TW	0,3447	15	13				
2-h	1,1267	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G50	DRZEW	SO	10	40	1,0	20	18	I	250	282	10,41 11,73	TW	1,1600	58	50				
2-i	0,3761	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G43	DRZEW	SO	7	43	1,0	22	18	IA	231	87	8,19 3,08	TW	0,4700	29	25				
				SO	3	35		17	16	IA	80	30	3,82 1,44								
			Razem								311	117									
2-j	0,5716	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G19, G50, INFO: GUR												ODN-HAL	0,5500						
														PIEL	0,5500						
															CW	0,5500					
2-k	1,6375	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	SO	10	65	0,9	31	23	I	334	547	7,42 12,15	TP	1,6375	109	92				

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		
2-l	0,6114	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G19	DRZEW	SO	10	45	1,0	24	16	I	280	171	9,89 6,05	TW	0,3800	21	18					
2-m	0,1927	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G19	DRZEW	SO	10	60	0,7	32	22	I	247	48	6,05 1,17	TP	0,1927	5	4					
2-n	0,1785	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G23	DRZEW	SO	10	30	1,0	14	13	I	165	29	10,94 1,95	TW	0,1785	6	5					
2-o	0,1128	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G23	DRZEW	SO	10	65	0,6	31	21	I	223	25	4,95 0,56	TP	0,1128	1	1					
2-p	0,7499	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G33	DRZEW	SO	10	56	1,0	31	22	I	335	251	8,93 6,70	TP	0,7499	50	42					
2-r	0,9369	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G34, G44	DRZEW	OL	10	50	0,7	32	20	III	181	170	4,18 3,91	TW	0,8500	15	12					
2-s	0,0191	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G34, INFO: GUR												ODN-HAL	0,0900							
														PIEL	0,0900							
															CW	0,0900						
2-t	0,2721	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G29	DRZEW	SO	10	62	0,9	31	23	IA	391	106	8,68 2,36	TP	0,2721	21	18					
2-w	0,2992	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G26	DRZEW	SO	9	30	1,0	14	13	I	148	44	9,81 2,93	TW	0,2992	10	9					
				BRZ	1	30		17	16	I	18	5	0,82 0,25									
			Razem								166	49										
2-x	0,3411	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G34	DRZEW	SO	7	26	1,0	11	10	I	88	30	7,78 2,65	CP	0,3900							
				BRZ	3	26		15	14	I	46	16	2,50 0,85									
			Razem								134	46										
2-y	0,3364	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G34	DRZEW	SO	9	35	1,0	16	15	I	191	64	9,73 3,27	TW	0,3364	14	12					
				BRZ	1	35		19	18	I	21	7	0,79 0,27									
			Razem								212	71										
2-z	0,1601	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G44	DRZEW	OL	10	5	0,8		4	II			2,72 0,44	AGROT	0,1300							
														ODN-HAL	0,1300							
															PIEL	0,1300						
															CW	0,1601						
Razem	11,9906														468	397						

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	
3-a	0,3189	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G15, G21, G45, INFO: GUR												ODN-HAL	0,3100						
														PIEL	0,3100						
															CW	0,3100					
3-b	2,9649	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G25, G56, G60	DRZEW	SO	10	65	0,9	31	21	I	334	990	7,42 22,00	TP	2,9649	198	167				
3-c	0,1745	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G56	DRZEW	SO	10	43	1,0	24	17	I	268	47	10,08 1,76	TW	0,1700	9	8				
3-d	0,4547	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G13	DRZEW	SO	10	43	1,0	22	16	I	268	122	10,08 4,58	TW	0,4200	23	20				
3-f	0,9236	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G51	DRZEW	BRZ	6	10	0,6	9	9	I	25	23	4,80 4,43	AGROT	0,3694						
				SO	4	10		9	9	I	10	9		ODN-HAL	0,9400						
														PIEL	0,3694						
														CW	0,9400						
														POPR	0,3694						
			Razem								35	32									
3-g	2,6675	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G13, G28	DRZEW	SO	10	70	0,8	33	25	I	310	827	6,29 16,78	TP	2,6675	124	104				
3-h	1,0015	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G60	DRZEW	SO	10	76	0,8	33	25	I	325	325	5,96 5,97	TP	1,5800	77	65				
3-i	0,8060	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G73	DRZEW	SO	10	22	1,0	8	7	II	50	40	9,22 7,43	CP	0,5000						
3-j	1,8963	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G16, G72	DRZEW	SO	9	30	1,0	14	13	I	148	281	9,81 18,60	TW	1,8963	63	56				
				BRZ	1	30		17	16	I	18	34	0,82 1,56								
			Razem								166	315									
3-k	0,3436	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G24	DRZEW	SO	10	65	0,8	32	23	I	297	102	6,60 2,27	TP	0,3436	15	13				
3-l	0,6971	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G16	DRZEW	SO	10	66	0,8	32	26	IA	361	252	7,42 5,17	TP	0,6971	38	32				
3-m	1,9866	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G30	DRZEW	SO	10	55	0,9	30	26	IA	361	717	9,29 18,45	TP	1,9866	143	121				
3-n	0,5966	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G69	DRZEW	SO	8	30	1,0	15	13	I	132	79	8,75 5,22	TW	0,5966	20	18				
				BRZ	2	30		18	16	I	36	21	1,64 0,98								

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	
			Razem								168	100									
3-o	0,4643	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G30	DRZEW	SO	10	72	0,8	34	29	IA	377	175	6,96 3,23	TP	0,4200	24	20				
3-p	0,4769	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G9	DRZEW	SO	9	27	1,0	12	11	I	122	58	9,94 4,74	CP	0,4800						
				BRZ	1	27		15	14	I	16	8	0,83 0,40								
			Razem								138	66									
3-r	0,1600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G19, G8	DRZEW	SO	10	40	0,5	20	17	I	125	20	5,20 0,83	TW	0,1200	1	1				
3-s	0,1183	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G8, INFO: GUR												ODN-HAL	0,2200						
														PIEL	0,2200						
														CW	0,2200						
3-t	3,9228	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G30, G69, G9	DRZEW	SO	10	78	0,7	34	30	IA	341	1338	5,70 22,37	TP	3,9200	134	112				
3-w	0,4362	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G6	DRZEW	SO	10	40	1,0	21	17	I	250	109	10,41 4,54	TW	0,4600	23	20				
3-x	0,6515	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G69	DRZEW	SO	9	30	1,0	15	13	I	148	96	9,81 6,39	TP	0,6515	22	19				
				BRZ	1	30		18	16	I	18	12	0,82 0,54								
			Razem								166	108									
3-y	0,0205	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G19, INFO: GUR																			
3-z	1,0064	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G9	DRZEW	SO	10	49	1,0	29	22	IA	368	370	10,96 11,03	TW	1,0900	80	68				
3-ax	1,2336	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G6	DRZEW	SO	10	70	0,7	34	28	IA	326	402	6,23 7,69	TP	1,2336	40	33				
3-bx	0,0931	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G9, INFO: GUR																			
3-cx	0,2438	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G9	DRZEW	SO	9	26	1,0	11	10	I	112	27	9,90 2,41	CP	0,2500						
				BRZ	1	26		15	14	I	16	4	0,87 0,21								
			Razem								128	31									
3-dx	0,4204	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD:												ODN-HAL	0,4400						

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
		SO, ŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G32, INFO: GUR												PIEL	0,4400					
														CW	0,4400					
3-fx	1,1279	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G32	DRZEW	BRZ	10	43	0,8	24	20	I	202	228	5,75 6,48	TW	1,3300	40	33			
Razem	25,2075															1074	910			
Ogółem	59,9859															2593	2173			

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	1,9300	484	396
PŁAZ	0,7800	125	99
TP	26,5175	1364	1147
TW	14,1051	620	531

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 bx	0,1178	INNE WYL
1 cx	0,0392	INNE WYL
1 ix	0,1682	INNE WYL
1 jx	0,1544	INNE WYL
1 n	0,4116	INNE WYL
1 o	0,1208	INNE WYL
1 t	0,0877	INNE WYL
1 x	0,0829	INNE WYL
1 z	0,1306	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	1,3132	
2 j	0,5716	INNE WYL
2 s	0,0191	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 2 :	0,5907	
3 a	0,3189	INNE WYL
3 bx	0,0931	INNE WYL
3 dx	0,4204	INNE WYL
3 s	0,1183	INNE WYL
3 y	0,0205	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,9712	
RAZEM:	1,9039	

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
G6	G6	125	LsVI	3-w	D-STAN		SO	40	I	0,4362		109	TW	0,4362	23/20	
				3-ax	D-STAN		SO	70	IA	1,2336		402	TP	1,2336	40/33	
		59	LsV	1-g	D-STAN		SO	64	I	0,1310		48	TP	0,1310	10/8	
Razem:										1,8008		559			73/61	
G8	G8	121/1	LsV	3-s	INNE WYL			0		0,1183		0	ODN-HAL	0,1183		
													PIEL CW	0,1183 0,1183		
				3-r	D-STAN		SO	40	I	0,0721		9	TW	0,0721		
		40	LsVI	1-j	D-STAN		SO	54	I	0,0752		19	TP	0,0752	3/2	
		75	LsIV	1-n	INNE WYL			0		0,1215		0	ODN-HAL	0,1215		
													PIEL CW	0,1215 0,1215		
				1-p	D-STAN		OL	33	II	0,2686		66	TW	0,2686	26/21	
		Razem:									0,6557		94			29/23
G9	G9	144	LsVI	3-p	D-STAN		SO	27	I	0,4769		66	CP	0,4769		
				3-z	D-STAN		SO	49	IA	1,0064		370	TW	1,0064	80/68	
				3-cx	D-STAN		SO	26	I	0,2438		31	CP	0,2438		
				3-t	D-STAN		SO	78	IA	0,2806		96	TP	0,2806	10/8	
				3-bx	INNE WYL			0		0,0931		0				
		55	LsV	1-g	D-STAN		SO	64	I	0,2186		80	TP	0,2186	16/13	
		76	LsVI	1-dx	D-STAN		SO	62	IA	0,2052		62	TP	0,2052	6/5	
				1-fx	D-STAN		BRZ	26	I	0,1580		20	CP	0,1580		
				1-y	D-STAN		SO	61	I	0,2207		63	TP	0,2207	9/8	
				1-x	INNE WYL			0		0,0829		0				
				1-cx	INNE WYL			0		0,0392		0				
		77	LsIV	1-p	D-STAN		OL	33	II	0,2027		50	TW	0,2027	20/15	
Razem:									3,2281		838			141/117		
G13	G13	156/1	LsVI	3-d	D-STAN		SO	43	I	0,4547		122	TW	0,4547	23/20	
				3-g	D-STAN		SO	70	I	1,4939		463	TP	1,4939	69/58	
		43	LsVI	1-j	D-STAN		SO	54	I	0,0600		15	TP	0,0600	2/2	
		53	LsVI	1-j	D-STAN		SO	54	I	0,0819		21	TP	0,0819	3/3	
		58	LsV	1-j	D-STAN		SO	54	I	0,1080		27	TP	0,1080	4/3	
Razem:									2,1985		648			101/86		
G14	G14	46	LsVI	1-j	D-STAN		SO	54	I	0,0300		8	TP	0,0300	1/1	
Razem:									0,0300		8			1/1		
G15	G15	165	LsIV	3-a	INNE WYL			0		0,0360		0	ODN-HAL	0,0360		
													PIEL CW	0,0360 0,0360		
		166	LsIV	3-a	INNE WYL			0		0,0338		0	ODN-HAL	0,0338		
													PIEL	0,0338		

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
		60	LsV	1-g	D-STAN		SO	64	I	0,1653		61	CW	0,0338		
		61	LsV	1-g	D-STAN		SO	64	I	0,1513		56	TP	0,1653	12/10	
Razem:										0,3864		116			23/19	
G16	G16	148/1	LsVI	3-l	D-STAN		SO	66	IA	0,6971		252	TP	0,6971	38/32	
				3-j	D-STAN		SO	30	I	1,3290		221	TW	1,3290	44/39	
		54	LsVI	1-j	D-STAN		SO	54	I	0,0801		20	TP	0,0801	3/3	
Razem:										2,1062		492			85/74	
G17	G17	41	LsVI	1-j	D-STAN		SO	54	I	0,0766		19	TP	0,0766	3/2	
		74	LsIV	1-n	INNE WYL			0		0,2901		0	ODN-HAL	0,2901		
													PIEL	0,2901		
													CW	0,2901		
Razem:										0,3667		19			3/2	
G18	G18	29	LsV	1-a	D-STAN		SO	25	I	0,2871		33	CP	0,2871		
		30	LsV	1-a	D-STAN		SO	25	I	1,0783		124	CP	1,0783		
				1-b	D-STAN		BRZ	80	II	0,2894		59	IB	0,2894	58/49	
													AGROT	0,2894		
													ODN-ZRB	0,2894		
													PIEL	0,2894		
													CW	0,2894		
Razem:										1,6548		216			58/49	
G19	G19	123	LsV	3-r	D-STAN		SO	40	I	0,0879		11	TW	0,0879	1/1	
				3-y	INNE WYL			0		0,0205		0				
		2	LsVI	2-c	D-STAN		SO	45	IA	0,3337		115	TW	0,3337	21/18	
				2-d	D-STAN		SO	65	IA	0,7841		281	TP	0,7841	42/35	
				2-j	INNE WYL			0		0,5479		0	ODN-HAL	0,5479		
													PIEL	0,5479		
													CW	0,5479		
				2-l	D-STAN		SO	45	I	0,6114		171	TW	0,6114	21/18	
				2-m	D-STAN		SO	60	I	0,1927		48	TP	0,1927	5/4	
		49	LsVI	1-j	D-STAN		SO	54	I	0,1100		28	TP	0,1100	4/3	
Razem:										2,6882		653			94/79	
G20	G20	39	LsVI	1-j	D-STAN		SO	54	I	0,1147		29	TP	0,1147	4/4	
Razem:										0,1147		29			4/4	
G21	G21	168	LsIV	3-a	INNE WYL			0		0,1500		0	ODN-HAL	0,1500		
													PIEL	0,1500		
													CW	0,1500		
		31	LsV	1-a	D-STAN		SO	25	I	0,0108		1	CP	0,0108		
		32	LsV	1-c	D-STAN		SO	23	I	1,4546		145	CP	1,4546		
				1-b	D-STAN		BRZ	80	II	1,0562		214	IB	1,0562	214/179	
													AGROT	1,0562		
													ODN-ZRB	1,0562		
													PIEL	1,0562		

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]	Miąższność [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższność [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		33	LsV	1-d	D-STAN		SO	23	I	0,3000		30	CW	1,0562		
				1-g	D-STAN		SO	64	I	0,9341		343	CP	0,3000		
			LsVI	1-d	D-STAN		SO	23	I	2,0595		206	TP	0,9341	68/57	
		56	LsV	1-j	D-STAN		SO	54	I	0,1368		34	CP	2,0595		
													TP	0,1368	5/4	
Razem:										6,1020		974			287/240	
G22	G22	107	LsVI	1-gx	D-STAN		SO	66	IA	0,9562		302	TP	0,9562	30/25	
		7	LsVI	2-k	D-STAN		SO	65	I	1,6375		547	TP	1,6375	109/92	
		95	LsVI	1-s	D-STAN		SO	44	I	0,7103		195	TW	0,7103	41/35	
				1-r	D-STAN		SO	28	I	0,5326		81	CP	0,5326		
				1-t	INNE WYL			0		0,0877		0				
Razem:										3,9243		1125			180/152	
G23	G23	10	LsV	1-f	D-STAN		SO	30	I	0,0783		13	TW	0,0783	3/3	
			LsVI	1-i	D-STAN		SO	65	I	0,2169		64	TP	0,2169	10/8	
		48	LsVI	1-j	D-STAN		SO	54	I	0,1213		30	TP	0,1213	5/4	
		52	LsVI	1-j	D-STAN		SO	54	I	0,0814		20	TP	0,0814	3/3	
		8	LsVI	2-o	D-STAN		SO	65	I	0,1128		25	TP	0,1128	1/1	
				2-n	D-STAN		SO	30	I	0,1785		29	TW	0,1785	6/5	
Razem:										0,7892		183			28/24	
G24	G24	150	LsVI	3-k	D-STAN		SO	65	I	0,3436		102	TP	0,3436	15/13	
		47	LsVI	1-j	D-STAN		SO	54	I	0,0600		15	TP	0,0600	2/2	
		91	LsIV	1-m	D-STAN		OL	90	II	0,6146		98	PLAZ	0,6146	125/99	
													AGROT	0,6146		
													ODN-ZRB	0,6146		
													PIEL	0,6146		
													CW	0,6146		
													ODN- ZŁOŻ	0,6146		
				1-o	INNE WYL			0		0,1208		0				
Razem:										1,1390		215			142/114	
G25	G25	169/2	LsVI	3-b	D-STAN		SO	65	I	0,1422		47	TP	0,1422	9/8	
		44	LsVI	1-j	D-STAN		SO	54	I	0,0400		10	TP	0,0400	2/1	
Razem:										0,1822		58			11/9	
G26	G26	20	LsV	2-w	D-STAN		SO	30	I	0,0033		1	TW	0,0033		
			LsVI	2-w	D-STAN		SO	30	I	0,2959		49	TW	0,2959	10/9	
Razem:										0,2992		50			10/9	
G28	G28	155	LsVI	3-g	D-STAN		SO	70	I	1,1736		364	TP	1,1736	55/46	
		51	LsVI	1-j	D-STAN		SO	54	I	0,0809		20	TP	0,0809	3/3	
Razem:										1,2545		384			58/49	
G29	G29	19	LsVI	2-t	D-STAN		SO	62	IA	0,2721		106	TP	0,2721	21/18	
Razem:										0,2721		106			21/18	
G30	G30	146	LsVI	3-o	D-STAN		SO	72	IA	0,4643		175	TP	0,4643	24/20	
				3-m	D-STAN		SO	55	IA	1,9866		717	TP	1,9866	143/121	
				3-t	D-STAN		SO	78	IA	2,1145		721	TP	2,1145	72/60	
Razem:										4,5654		1613			239/201	

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
G32	G32	127/1	LsVI	3-dx	INNE WYL			0		0,4204		0	ODN-HAL	0,4204		
													PIEL	0,4204		
													CW	0,4204		
				3-fx	D-STAN		BRZ	43	I	1,1279		228	TW	1,1279	40/33	
		45	LsVI	1-j	D-STAN		SO	54	I	0,0303		8	TP	0,0303	1/1	
Razem:										1,5786		235			41/34	
G33	G33	109	LsVI	1-kx	D-STAN		SO	62	IA	0,6863		238	TP	0,6863	36/30	
				1-ix	INNE WYL			0		0,0381		0				
		110	LsV	1-lx	D-STAN		SO	24	I	0,3392		40	CP	0,3392		
				1-mx	D-STAN		SO	60	IA	0,4456		148	TP	0,4456	22/19	
				1-jx	INNE WYL			0		0,1544		0				
		17	LsVI	2-p	D-STAN		SO	56	I	0,7499		251	TP	0,7499	50/42	
Razem:										2,4135		678			108/91	
G34	G34	21	LsIV	2-s	INNE WYL			0		0,0191		0	ODN-HAL	0,0191		
													PIEL	0,0191		
													CW	0,0191		
				2-r	D-STAN		OL	50	III	0,2350		43	TW	0,2350	4/3	
			LsV	2-y	D-STAN		SO	35	I	0,1484		31	TW	0,1484	6/5	
				2-x	D-STAN		SO	26	I	0,3392		45	CP	0,3392		
			LsVI	2-y	D-STAN		SO	35	I	0,1880		40	TW	0,1880	8/7	
				2-x	D-STAN		SO	26	I	0,0019		0	CP	0,0019		
Razem:										0,9316		160			18/15	
G42	G42	62	LsVI	1-l	D-STAN		BRZ	5	I	0,3154		0	ODN-HAL	0,3154		
													PIEL	0,3154		
													CW	0,3154		
													POPR	0,1262		
													AGROT	0,1262		
				1-k	D-STAN		SO	30	I	0,8336		138	TW	0,8336	28/25	
Razem:										1,1490		138			28/25	
G43	G43	4	LsVI	2-b	D-STAN		SO	65	IA	0,5486		196	TP	0,5486	29/24	
				2-g	D-STAN		SO	35	I	0,3447		73	TW	0,3447	15/13	
				2-i	D-STAN		SO	43	IA	0,3761		117	TW	0,3761	29/25	
Razem:										1,2694		386			73/62	
G44	G44	22	LsIV	2-z	D-STAN		OL	5	II	0,1601		0	AGROT	0,1601		
													ODN-HAL	0,1601		
													PIEL	0,1601		
													CW	0,1601		
				2-r	D-STAN		OL	50	III	0,7019		127	TW	0,7019	11/9	
Razem:										0,8620		127			11/9	
G45	G45	167	LsIV	3-a	INNE WYL			0		0,0991		0	ODN-HAL	0,0991		
													PIEL	0,0991		
													CW	0,0991		

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]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Razem:										0,0991		0			0/0	
G46	G46	78	LsV	1-w	D-STAN		OL	70	II	0,4550		163	IB	0,4550	212/168	
													AGROT	0,4550		
													ODN-ZRB	0,4550		
													PIEL	0,4550		
													CW	0,4550		
				1-ax	D-STAN		SO	23	I	3,5995		356	CP	3,5995		
				1-z	INNE WYL			0		0,1306		0				
				1-bx	INNE WYL			0		0,1178		0				
Razem:										4,3029		520			212/168	
G50	G50	1/5	LsVI	2-f	D-STAN		SO	58	IA	0,4385		146	TP	0,4385	22/19	
				2-h	D-STAN		SO	40	I	1,1267		282	TW	1,1267	58/50	
				2-j	INNE WYL			0		0,0237		0	ODN-HAL	0,0237		
													PIEL	0,0237		
													CW	0,0237		
Razem:										1,5889		428			80/69	
G51	G51	154	LsVI	3-f	D-STAN		BRZ	10	I	0,9236		32	AGROT	0,9236		
													ODN-HAL	0,9236		
													PIEL	0,9236		
													CW	0,9236		
													POPR	0,3694		
Razem:										0,9236		32			0/0	
G53	G53	6	LsVI	2-a	D-STAN		SO	28	I	1,6189		235	CP	1,6189		
Razem:										1,6189		235			0/0	
G54	G54	35	LsVI	1-h	D-STAN		BRZ	25	II	0,5468		51	CP	0,5468		
Razem:										0,5468		51			0/0	
G56	G56	170/3	LsVI	3-c	D-STAN		SO	43	I	0,1745		47	TW	0,1745	9/8	
				3-b	D-STAN		SO	65	I	1,4472		483	TP	1,4472	97/82	
Razem:										1,6217		530			106/90	
G60	G60	170/2	LsVI	3-h	D-STAN		SO	76	I	1,0015		325	TP	1,0015	77/65	
				3-b	D-STAN		SO	65	I	1,3755		459	TP	1,3755	92/77	
		42	LsVI	1-j	D-STAN		SO	54	I	0,1288		32	TP	0,1288	5/4	
Razem:										2,5058		817			174/146	
G69	G69	145	LsVI	3-n	D-STAN		SO	30	I	0,5966		100	TW	0,5966	20/18	
				3-x	D-STAN		SO	30	I	0,6515		108	TW	0,6515	22/19	
				3-t	D-STAN		SO	78	IA	1,5277		521	TP	1,5277	52/44	
		50	LsVI	1-j	D-STAN		SO	54	I	0,1167		29	TP	0,1167	4/4	
Razem:										2,8925		759			98/85	
G72	G72	148/2	LsVI	3-j	D-STAN		SO	30	I	0,5673		94	TW	0,5673	19/17	
Razem:										0,5673		94			19/17	
G73	G73	108/3	LsVI	1-hx	D-STAN		SO	46	IA	0,1449		51	TW	0,1449	15/12	
				1-ix	INNE WYL			0		0,0805		0				
		108/4	LsVI	1-hx	D-STAN		SO	46	IA	0,1712		60	TW	0,1712	17/15	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				1-ix	INNE WYL			0		0,0496		0				
		120	LsVI	3-i	D-STAN		SO	22	II	0,8060		40	CP	0,8060		
Razem:										1,2522		151			32/27	
G81	G81	57	LsV	1-j	D-STAN		SO	54	I	0,1041		26	TP	0,1041	4/3	
Razem:										0,1041		26			4/3	
Razem:										59,9859		13749			2592/2172	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
Razem:	0,0000

9 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI LASU NA NIELEŚNYCH UŻYTKACH GRUNTOWYCH

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
Brak	---

10 WYKAZ GRUNTÓW DO ZALESIENIA

Brak

11 WYKAZ WŁAŚCICIELI

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
1	RODO	G26
2	RODO	G25
3	RODO	G23
4	RODO	G56
5	RODO	G19
6	RODO	G24
7	RODO	G16
8	RODO	G46
9	RODO	G34
10	RODO	G21
11	RODO	G28
12	RODO	G44
13	RODO	G23
14	RODO	G45
15	RODO	G15
16	RODO	G81
17	RODO	G14
18	RODO	G13
19	RODO	G30
20	RODO	G29
21	RODO	G69
22	RODO	G54
23	RODO	G20
24	RODO	G17
25	RODO	G72
26	RODO	G43
27	RODO	G43
28	RODO	G43
29	RODO	G43
30	RODO	G43
31	RODO	G53
32	RODO	G51
33	RODO	G56
34	RODO	G60
35	RODO	G8
36	RODO	G53
37	RODO	G33
38	RODO	G73
39	RODO	G9
40	RODO	G50
41	RODO	G18
42	RODO	G23
43	RODO	G32
44	RODO	G56
45	RODO	G6
46	RODO	G42
47	RODO	G22

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	1/5	G50	2 f,h,j	1,5889
2	2	G19	2 c,d,j,l,m	4,5827
3	4	G43	2 b,g,i	3,8522
4	6	G53	2 a	1,6189
5	7	G22	2 k	1,6375
6	8	G23	2 n,o	2,6300
7	10	G23	1 f,i	1,6502
8	17	G33	2 p	1,5974
9	19	G29	2 t	0,9341
10	20	G26	2 w	0,8556
11	21	G34	2 r,s,x,y	3,0683
12	22	G44	2 r,z	1,5823
13	29	G18	1 a	0,2871
14	30	G18	1 a,b	4,0161
15	31	G21	1 a	0,0108
16	32	G21	1 b,c	5,0043
17	33	G21	1 d,g	3,2936
18	35	G54	1 h	2,8322
19	39	G20	1 j	0,1147
20	40	G8	1 j	0,0752
21	41	G17	1 j	0,0766
22	42	G60	1 j	0,1288
23	43	G13	1 j	0,0600
24	44	G25	1 j	0,0400
25	45	G32	1 j	0,0303
26	46	G14	1 j	0,0300
27	47	G24	1 j	0,0600
28	48	G23	1 j	0,1213
29	49	G19	1 j	0,1100
30	50	G69	1 j	0,1167
31	51	G28	1 j	0,0809
32	52	G23	1 j	0,0814
33	53	G13	1 j	0,0819
34	54	G16	1 j	0,0801
35	55	G9	1 g	0,2186
36	56	G21	1 j	0,1368
37	57	G81	1 j	0,1041
38	58	G13	1 j	0,1080
39	59	G6	1 g	0,1310
40	60	G15	1 g	0,1653
41	61	G15	1 g	0,1513
42	62	G42	1 k,l	3,3694
43	74	G17	1 n	0,3111
44	75	G8	1 n,p	0,4057
45	76	G9	1 cx,dx,fx,x,y	4,7623
46	77	G9	1 p	0,2241
47	78	G46	1 ax,bx,w,z	6,0114
48	91	G24	1 m,o	8,3231
49	95	G22	1 r,s,t	7,3616
50	107	G22	1 gx	2,9020
51	108/3	G73	1 hx,ix	1,7500
52	108/4	G73	1 hx,ix	2,0469
53	109	G33	1 ix,kx	3,7395
54	110	G33	1 jx,lx,mx	0,9392
55	120	G73	3 i	2,4355
56	121/1	G8	3 r,s	1,3925
57	123	G19	3 r,y	1,1151
58	125	G6	3 ax,w	1,6698
59	127/1	G32	3 dx,fx	1,7776
60	144	G9	3 bx,cx,p,t,z	5,6506
61	145	G69	3 n,t,x	6,8845
62	146	G30	3 m,o,t	4,9880
63	148/1	G16	3 j,l	2,0261
64	148/2	G72	3 j	2,7652
65	150	G24	3 k	1,5518
66	154	G51	3 f	0,9236
67	155	G28	3 g	2,4547
68	156/1	G13	3 d,g	4,6711
69	165	G15	3 a	0,4800

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
70	166	G15	3 a	0,4364
71	167	G45	3 a	1,4659
72	168	G21	3 a	2,2946
73	169/2	G25	3 b	4,5293
74	170/2	G60	3 b,h	12,2544
75	170/3	G56	3 b,c	11,4195

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

Rodzaj pow.	Nr działki	Pow. Działki	Rodzaj użytku	Klasa użytku	Pow. klasoużytku	Pow. klasoużytku w wydz.	Adres Leśny	Pow. wydz	Informacje różne
INNE WYL	78	6,0114	Ls	V	4.3029	0.1178	B040220010-101 -bx -00	0,1178	GUR
INNE WYL	76	4,7623	Ls	VI	0.706	0.0392	B040220010-101 -cx -00	0,0392	GUR
INNE WYL	108/3	1,7500	Ls	VI	0.2254	0.0805	B040220010-101 -ix -00	0,1682	GUR
INNE WYL	108/4	2,0469	Ls	VI	0.2208	0.0496	B040220010-101 -ix -00	0,1682	GUR
INNE WYL	109	3,7395	Ls	VI	0.7244	0.0381	B040220010-101 -ix -00	0,1682	GUR
INNE WYL	110	0,9392	Ls	V	0.9392	0.1544	B040220010-101 -jx -00	0,1544	GUR
INNE WYL	74	0,3111	Ls	IV	0.2901	0.2901	B040220010-101 -n -00	0,4116	GUR
INNE WYL	75	0,4057	Ls	IV	0.3901	0.1215	B040220010-101 -n -00	0,4116	GUR
INNE WYL	91	8,3231	Ls	IV	0.7354	0.1208	B040220010-101 -o -00	0,1208	GUR
INNE WYL	95	7,3616	Ls	VI	1.3306	0.0877	B040220010-101 -t -00	0,0877	GUR
INNE WYL	76	4,7623	Ls	VI	0.706	0.0829	B040220010-101 -x -00	0,0829	GUR
INNE WYL	78	6,0114	Ls	V	4.3029	0.1306	B040220010-101 -z -00	0,1306	GUR
INNE WYL	1/5	1,5889	Ls	VI	1.5889	0.0237	B040220010-102 -j -00	0,5716	GUR
INNE WYL	2	4,5827	Ls	VI	2.4698	0.5479	B040220010-102 -j -00	0,5716	GUR
INNE WYL	21	3,0683	Ls	IV	0.2541	0.0191	B040220010-102 -s -00	0,0191	GUR
INNE WYL	165	0,4800	Ls	IV	0.036	0.036	B040220010-103 -a -00	0,3189	GUR
INNE WYL	166	0,4364	Ls	IV	0.0338	0.0338	B040220010-103 -a -00	0,3189	GUR
INNE WYL	167	1,4659	Ls	IV	0.0991	0.0991	B040220010-103 -a -00	0,3189	GUR
INNE WYL	168	2,2946	Ls	IV	0.15	0.15	B040220010-103 -a -00	0,3189	GUR
INNE WYL	144	5,6506	Ls	VI	2.1008	0.0931	B040220010-103 -bx -00	0,0931	GUR
INNE WYL	127/1	1,7776	Ls	VI	1.5483	0.4204	B040220010-103 -dx -00	0,4204	GUR
INNE WYL	121/1	1,3925	Ls	V	0.1904	0.1183	B040220010-103 -s -00	0,1183	GUR
INNE WYL	123	1,1151	Ls	V	0.1084	0.0205	B040220010-103 -y -00	0,0205	GUR

WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI LASY POZAEWIDENCYJNE

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

13.1 Wykaz rozbieżności geodezyjnych

Brakujące działki

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

Brakujące użytki Ls

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

Działki z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
Brak	-	-	-

Użytki Ls z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
Brak	-	-	-

Działki z użytkami bez możliwości rozliczenia powierzchni

Obręb	Nr. działki	Powierzchnia [ha]
Brak		

14 WYKAZ SKRÓTÓW

GATUNKI

SO	sosna zwyczajna
SO.B	sosna Banksa
SO.C	sosna czarna
SO.S	sosna smołowa (i pozostałe)
SO.WE	sosna wejmutka
SO.K	kosodrzewina
MD	modrzew europejski
ŚW	świerk pospolity
JD	jodła pospolita
DG	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	jarząb pospolity
AK	robinia akacjowa
TP	topola biała (i pozostałe)
OS	topola osika
WB	wierzba biała (i pozostałe)
KSZ	kasztanowiec biały
JKL	klon jesionolistny
LP	lipa drobnolistna (i pozostałe)
MW	morwa biała
IWA	wierzba iwa

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	płazowina
SUKCESJA	sukcesja
SZCZ CHR	objęte szczególną ochroną
RETENCJA	retencja
INNE WYL	inne wylesienie
BUD INNE	inne tereny zabudowane
URZ WOD	inne urządzenia melioracji wód
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 ŁÓW	poletko łowieckie
REMIZA	remiza
SZK	szkółka
OD GNIA	gniazdo odnowione
GNIA CZ	gniazdo częściowe
OD G CZ	gniazdo częściowe odnowione

RODZAJ PIĘTRA

DRZEW	warstwa drzew
PODR	podrost
PODR II	podrost o charakterze II 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
------------	---------------------------