

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 01.01.2026 r. -31.12.2035 r.



Obręb: ZABOROWO

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	11
1.7.1	Podział lasów na kategorie ochronności	11
1.7.2	Stan sanitarny	11
1.7.3	Ochrona przyrody	11
1.7.4	Ochrona przeciwpożarowa	13
1.8	Zawartość UPUL	13
2	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	15
3	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg klas i podklas wieku	19
4	Opis taksacyjny	23
5	Zestawienie zadań gospodarczych	33
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	35
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	37
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną	47
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	48
10	Wykaz gruntów do zalesienia	49
11	Wykaz właścicieli	51
12	Wykaz działek	53
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	55
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	55
14	Wykaz skrótów	57

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **ZABOROWO**

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 **54,9105 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **54,9105 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] **0,0000 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **43,1301 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **11,7804 [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

4184 m³ grubizny brutto (**3451** m³ grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym **26,7839** [ha]

o orientacyjnej miąższości:

1268 m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... **52,8639** [ha]

W tym:

- 1) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw..... **24,5300** [ha]

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... **1,5500** [ha]

- 3) Trzebieże **26,7839** [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 **23,7494** [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... **12,3194** [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... **12,3194** [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 **54,9105** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **54,9105** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
54,9105	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 **54,9105** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	79	54,9105
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]
BMśw	24,5692
OL	22,6455
Bśw	7,4600
LMśw	0,2358

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
5630	4230	4184	4184	0	4184

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **1506 m³** grubizny brutto
- **1268 m³** grubizny netto

na powierzchni **26,7839 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. Zbytnie rozświetlenie dna lasu doprowadzić może do zadarnienia lub silnego

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

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

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

W wydzieleniach, gdzie zanotowano stosunkowo duży udział martwego drewna tj. drzew martwych, zamierających i atakowanych przez owady (wydzielający się posusz) prowadzić cięcia sanitarne przekraczające wyznaczony etat (martwe drewno nie zaliczono do etatu w użytkowaniu rębny i przedrębny). W celu nie doprowadzenia do wylesienia tych 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
8769	2023,81	1506	17,17	74,41

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
ODN-ZRB	1	b
ODN-ZRB	1	d
ODN-ZRB	1	f
ODN-ZRB	1	i
ODN-ZRB	1	n
ODN-ZRB	1	o
ODN-ZRB	2	b
ODN-ZRB	2	r
ODN-ZRB	2	t
ODN-ZRB	2	cx
ODN-ZRB	2	fx
ODN-HAL	1	a
ODN-HAL	1	g
ODN-HAL	1	h
ODN-HAL	1	j
ODN-HAL	1	k
ODN-HAL	1	l
ODN-HAL	1	m
ODN-HAL	1	p

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-HAL	1	r
ODN-HAL	1	s
ODN-HAL	1	w
ODN-HAL	1	y
ODN-HAL	1	z
ODN-HAL	2	p
ODN-HAL	2	x
ODN-HAL	2	y
ODN-HAL	2	jx
CW	1	a
CW	1	b
CW	1	d
CW	1	f
CW	1	g
CW	1	h
CW	1	i
CW	1	j
CW	1	k
CW	1	l

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CW	1	m
CW	1	n
CW	1	o
CW	1	p
CW	1	r
CW	1	s
CW	1	w
CW	1	y
CW	1	z
CW	2	b
CW	2	k
CW	2	p
CW	2	r
CW	2	t
CW	2	x
CW	2	y
CW	2	cx
CW	2	fx
CW	2	jx

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CP	2	n
CP	2	z
CP	2	ax
CP	2	hx
CP	2	kx
CP	2	ox
CP	2	rx
AGROT	1	b
AGROT	1	d
AGROT	1	f
AGROT	1	i
AGROT	1	n
AGROT	1	o
AGROT	2	b
AGROT	2	r
AGROT	2	t
AGROT	2	cx
AGROT	2	fx

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 klęski 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.

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, 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 niepokojenia w okresie lęgowym).**
- Na siedliskach wilgotnych i podmokłych zrywkę drewna prowadzić w sposób minimalizujący naruszenie warstwy próchnicznej gleby, a w okresie zimowym przy pokrywie śnieżnej,
- Pozostawiać fragmenty drzewostanu (biogrup) z bogatszymi stanowiskami chronionych, rzadkich i zagrożonych gatunków.

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

We wszystkich pracach 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 a w zasięgu urządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
park narodowy							
park krajobrazowy							
obszar chronionego krajobrazu							
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							

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
Gatunki zinventaryzowanych roślin (w tym chronionych i rzadkich)	0						

1.7.4 Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej obowiązki właścicieli lasów określa:

- Ustawa o lasach z dnia 28 września 1991 roku (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								
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO	0,6616			0,1308	1,4927	1,9974		6,1003	3,3341	10,6675		0,2155	6,7275				30,6658	31,3274
				2	183	566		2380	934	4271		56	1853				10245	10245
ŚW						0,3295											0,3295	0,3295
						81											81	81
OL	10,8830										2,3271						2,3271	13,2101
											731						731	731
BRZ	0,2358				0,1400	4,5186	0,2383			4,6785							9,5754	9,8112
					18	502	36			1341							1897	1897
OS					0,2323												0,2323	0,2323
					34												34	34
Razem	11,7804			0,1308	1,8650	6,8455	0,2383	6,1003	3,3341	15,3460	2,3271	0,2155	6,7275				43,1301	54,9105
				2	236	1150	36	2380	934	5611	731	56	1853				12988	12988
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,0000
Inne grunty:																		0
OGÓŁEM:	11,7804			0,1308	1,8650	6,8455	0,2383	6,1003	3,3341	15,3460	2,3271	0,2155	6,7275				43,1301	54,9105
				2	236	1150	36	2380	934	5611	731	56	1853				12988	12988

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															Ogółem
				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				0,1308				5,7778	3,3341	8,0540		0,2155	6,7275				24,2397	24,2397
					2				2276	934	3417		56	1853				8539	8539
BMŚW	ŚW						0,3295											0,3295	0,3295
							81											81	81
BMŚW	Razem				0,1308		0,3295		5,7778	3,3341	8,0540		0,2155	6,7275				24,5692	24,5692
					2		81		2276	934	3417		56	1853				8620	8620
BŚW	SO	0,6616				1,4927	1,9974		0,3225		2,6135							6,4261	7,0877
						183	566		104		853							1706	1706
BŚW	BRZ					0,1400												0,1400	0,1400
						18												18	18
BŚW	OS					0,2323												0,2323	0,2323
						34												34	34
BŚW	Razem	0,6616				1,8650	1,9974		0,3225		2,6135							6,7984	7,4600
						236	566		104		853							1759	1759
LMŚW	BRZ	0,2358																	0,2358
LMŚW	Razem	0,2358																	0,2358
OL	OL	10,8830										2,3271						2,3271	13,2101
												731						731	731
OL	BRZ						4,5186	0,2383			4,6785							9,4354	9,4354
							502	36			1341							1879	1879
OL	Razem	10,8830					4,5186	0,2383			4,6785	2,3271						11,7625	22,6455
							502	36			1341	731						2609	2609
Ogółem	SO	0,6616			0,1308	1,4927	1,9974		6,1003	3,3341	10,6675		0,2155	6,7275				30,6658	31,3274
					2	183	566		2380	934	4271		56	1853				10245	10245
Ogółem	ŚW						0,3295											0,3295	0,3295
							81											81	81
Ogółem	OL	10,8830										2,3271						2,3271	13,2101
												731						731	731
Ogółem	BRZ	0,2358				0,1400	4,5186	0,2383			4,6785							9,5754	9,8112
						18	502	36			1341							1897	1897
Ogółem	OS					0,2323												0,2323	0,2323
						34												34	34
Ogółem	Razem	11,7804			0,1308	1,8650	6,8455	0,2383	6,1003	3,3341	15,3460	2,3271	0,2155	6,7275				43,1301	54,9105
					2	236	1150	36	2380	934	5611	731	56	1853				12988	12988
OGÓŁEM:		11,7804			0,1308	1,8650	6,8455	0,2383	6,1003	3,3341	15,3460	2,3271	0,2155	6,7275				43,1301	54,9105
					2	236	1150	36	2380	934	5611	731	56	1853				12988	12988
Grunty związane z gospodarką leśną:																			0,0000
Inne grunty:																			0
OGÓŁEM:		11,7804			0,1308	1,8650	6,8455	0,2383	6,1003	3,3341	15,3460	2,3271	0,2155	6,7275				43,1301	54,9105
					2	236	1150	36	2380	934	5611	731	56	1853				12988	12988

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	1,1301	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G15, INFO: GUR												ODN-HAL	1,0400						
														PIEL	1,0400						
															CW	1,0400					
1-b	0,9645	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G13	DRZEW	BRZ	8	75	0,7	37	26	I	206	199	2,20 2,12	IB	1,0800	313	263				
				OL	2	75		39	28	I	84	81	0,92 0,89	AGROT	0,9645						
														ODN-ZRB	0,9645						
														PIEL	0,9645						
														CW	1,0800						
			Razem								290	280									
1-c	0,1630	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G13, INFO: GUR																			
1-d	0,6845	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G73	DRZEW	BRZ	8	75	0,6	37	26	I	176	120	1,88 1,28	IB	0,7100	176	148				
				OL	2	75		39	28	I	72	49	0,79 0,54	AGROT	0,6845						
														ODN-ZRB	0,6845						
														PIEL	0,6845						
														CW	0,7100						
			Razem								248	169									
1-f	0,1916	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G73	DRZEW	BRZ	10	75	0,6	37	26	I	220	42	2,35 0,45	IB	0,1900	42	35				
				OL	PJD	75								AGROT	0,1916						
														ODN-ZRB	0,1916						
														PIEL	0,1916						
														CW	0,1900						
1-g	0,5821	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G73, INFO: GUR											ODN-HAL	0,2300							
														PIEL	0,2300						
														CW	0,2300						
1-h	0,1472	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G73, INFO: GUR												ODN-HAL	0,1300						
															PIEL	0,1300					
																CW	0,1300				
1-i	0,8128	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR	DRZEW	BRZ	6	75	0,7	37	26	I	154	125	1,64 1,33	IB	1,1900	383	322				

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	
		REJ: G73		OL	4	75		39	28	I	168	137	1,84 1,50	AGROT	0,8128						
														ODN-ZRB	0,8128						
														PIEL	0,8128						
														CW	1,1900						
			Razem									322	262								
1-j	0,3296	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G27, G73, INFO: GUR												ODN-HAL	0,3400						
														PIEL	0,3400						
														CW	0,3400						
1-k	1,2721	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G27, G73, INFO: GUR												ODN-HAL	1,4500						
														PIEL	1,4500						
														CW	1,4500						
1-l	0,3782	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G27, INFO: GUR												ODN-HAL	0,3900						
														PIEL	0,3900						
														CW	0,3900						
1-m	2,3559	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G21, G23, G40, G51, INFO: GUR												ODN-HAL	2,3000						
														PIEL	2,3000						
														CW	2,3000						
1-n	2,0251	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G12	DRZEW	BRZ	8	75	0,7	37	26	I	206	417	2,20 4,45	IB	1,9100	554	465				
				OL	2	75		39	28	I	84	170	0,92 1,87	AGROT	2,0251						
														ODN-ZRB	2,0251						
														PIEL	2,0251						
														CW	1,9100						
			Razem									290	587								
1-o	2,3271	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G12	DRZEW	OL	10	85	0,6	38	25	II	314	731	3,63 8,45	IB	2,2300	700	554				
															AGROT	2,3271					
															ODN-ZRB	2,3271					
															PIEL	2,3271					
															CW	2,2300					
1-p	0,6847	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL,												ODN-HAL	0,7300						

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	
		ZW: , ZM: 0, NR REJ: G12, INFO: GUR												PIEL	0,7300						
														CW	0,7300						
1-r	1,4049	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G12, INFO: GUR	PODSZ	BRZ			0,2							ODN-HAL	1,4200						
														PIEL	1,4200						
														CW	1,4200						
1-s	0,9227	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G5, G71, INFO: GUR												ODN-HAL	0,9800						
														PIEL	0,9800						
														CW	0,9800						
1-t	0,2560	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G5	DRZEW	BRZ	10	40	0,6	20	16	III	89	23	2,79 0,71	TW	0,3000	1	1				
				OS	PJD	40															
				OL	PJD	40															
1-w	0,0494	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G5, INFO: GUR												ODN-HAL	0,0600						
														PIEL	0,0600						
														CW	0,0600						
1-x	2,0785	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G14, G59	DRZEW	BRZ	10	38	0,8	17	15	III	113	235	3,83 7,95	TW	2,0785	35	29				
				OL	PJD	38															
1-y	0,6423	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G19, INFO: GUR												ODN-HAL	0,7000						
														PIEL	0,7000						
														CW	0,7000						
1-z	0,1630	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G59, INFO: GUR												ODN-HAL	0,1700						
														PIEL	0,1700						
														CW	0,1700						
1-ax	0,2383	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G27	DRZEW	BRZ	7	45	0,8	24	16	III	92	22	2,40 0,57	TW	0,2400	5	4				
				OL	3	45		25	18	III	57	14	1,50 0,36								
			Razem								149	36									
Razem	19,8036															2209	1821				
2-a	1,5333	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G11, G73	DRZEW	SO	10	75	1,0	34	27	IA	480	736	8,43 12,93	TP	1,7300	166	139				

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		
2-b	3,4768	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G73	DRZEW	SO	10	115	0,8	44	35	IA	427	1485	4,19 14,55	IB	3,6600	1563	1290					
														AGROT	3,4768							
														ODN-ZRB	3,4768							
														PIEL	3,4768							
														CW	3,6600							
2-c	1,1543	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G73	DRZEW	SO	8	53	1,0	31	26	IA	312	360	8,41 9,71	TP	1,1543	91	77					
				BRZ	1	53		33	28	I	30	35	0,62 0,72									
				ŚW	1	53		30	25	I	52	60	2,18 2,52									
			Razem							394	455											
2-d	3,7134	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G73	DRZEW	SO	10	75	1,0	34	27	IA	480	1782	8,43 31,30	TP	3,5300	339	284					
2-f	0,3617	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G18, G19, G38, G6	DRZEW	SO	10	80	0,4	34	26	I	180	65	3,10 1,12	TP	0,1000	1	1					
2-g	3,3341	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G16, G18, G19, G38, G6, G64, G71, G80	DRZEW	SO	7	65	0,7	32	24	IA	200	667	4,19 13,96	TP	3,3341	140	118					
				BRZ	3	65		34	26	I	80	267	1,15 3,83									
			Razem							280	934											
2-h	1,3057	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G11	DRZEW	SO	8	57	0,9	31	26	IA	296	386	7,28 9,51	TP	1,3057	92	77					
				BRZ	2	57		33	28	I	57	74	1,04 1,36									
			Razem							353	460											
2-i	1,6292	RP: D-STAN, BP: 2 PIĘTR, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G13	IIP	SO	10	57	0,6	31	26	IA			5,43 8,85	IIAU	1,6100							
			IP	SO	10	115	0,5	43	34	IA			4,53 7,38									
2-j	1,6901	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G12	DRZEW	SO	10	55	1,0	31	24	IA	401	678	10,32 17,44	TP	1,6901	136	114					
2-k	0,1308	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: , ZM: GRP, NR REJ: G64	DRZEW	SO	6	12	0,8	4	3	II	1	0		PIEL	0,1500							
				OS	2	12		7	7	II	11	1	1,45 0,19	CW	0,1500							
				BRZ	2	12		6	5	II	7	1	1,07 0,14									
			Razem							19	2											

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	
2-l	0,1462	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G80	DRZEW	SO	10	75	0,6	34	28	IA	288	42	5,06 0,74	TP	0,1300	2	2				
2-m	0,1324	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G27	DRZEW	SO	10	75	0,6	33	26	I	242	32	4,51 0,60	TP	0,1300	2	2				
2-n	0,2057	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G27	DRZEW	SO	8	25	1,0	11	10	I	92	19	8,89 1,83	CP	0,2100						
				BRZ	2	25		14	13	I	30	6	1,71 0,35								
			Razem								122	25									
2-o	0,2784	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G15, G27, G53	DRZEW	SO	10	75	0,6	33	26	I	242	67	4,51 1,26	TP	0,2700	3	3				
2-p	0,5364	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G27, INFO: GUR												ODN-HAL	0,5700						
														PIEL	0,5700						
														CW	0,5700						
2-r	0,4030	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G16, G80	DRZEW	SO	10	115	0,5	44	35	IA	267	108	2,62 1,05	IB	0,3800	101	83				
														AGROT	0,4030						
														ODN-ZRB	0,4030						
														PIEL	0,4030						
														CW	0,3800						
2-s	1,9781	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G24, G27, G28, G30, G31, G32, G33, G34, G54, G56, G57	DRZEW	BRZ	8	35	0,8	18	15	III	83	164	3,17 6,26	TW	1,9781	34	28				
				OL	2	35		20	18	III	30	59	1,07 2,13								
			Razem								113	223									
2-t	0,2450	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G38	DRZEW	SO	10	115	0,4	44	35	IA	214	52	2,10 0,51	IB	0,4000	86	71				
														AGROT	0,2450						
														ODN-ZRB	0,2450						
														PIEL	0,2450						
														CW	0,4000						
2-w	0,3962	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G27	DRZEW	SO	10	75	0,8	33	27	IA	384	152	6,74 2,67	TP	0,3100	18	15				
2-x	0,2222	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G27, INFO: GUR												ODN-HAL	0,2100						
														PIEL	0,2100						

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
														CW	0,2100					
2-y	0,6616	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G64, INFO: GUR												ODN-HAL	0,6400					
														PIEL	0,6400					
															CW	0,6400				
2-z	0,2323	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G27, G53	DRZEW	OS	6	28	0,7	17	16	I	100	23	5,33 1,24	CP	0,2400					
				BRZ	4	28		16	15	I	47	11	2,34 0,54							
			Razem								147	34								
2-ax	0,1426	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G27	DRZEW	SO	10	28	0,8	12	11	I	116	17	8,78 1,25	CP	0,1500					
2-bx	0,3295	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G12	DRZEW	ŚW	8	38	1,0	17	16	I	200	66	14,99 4,94	TW	0,3295	16	14			
				SO	2	38		19	17	I	47	15	2,11 0,70							
			Razem								247	81								
2-cx	0,2155	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G12	DRZEW	SO	10	100	0,5	38	32	IA	262	56	3,16 0,68	IB	0,2000	52	43			
														AGROT	0,2155					
														ODN-ZRB	0,2155					
														PIEL	0,2155					
														CW	0,2000					
2-dx	0,9239	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G16, G27, G64, G80	DRZEW	SO	10	60	1,0	31	26	IA	426	394	9,84 9,09	TP	0,9239	79	66			
2-fx	0,9735	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G6, G64, G71, G80	DRZEW	SO	10	115	0,4	44	36	IA	214	208	2,10 2,04	IB	1,0000	214	177			
														AGROT	0,9735					
														ODN-ZRB	0,9735					
														PIEL	0,9735					
														CW	1,0000					
2-gx	1,9032	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G11, G15, G71	DRZEW	SO	10	75	0,7	34	27	IA	336	639	5,90 11,23	TP	1,8200	61	51			
2-hx	0,4808	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G7	DRZEW	SO	10	28	1,0	12	11	I	145	70	10,97 5,27	CP	0,5000					
2-ix	0,2060	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR	DRZEW	BRZ	7	35	0,7	18	15	III	64	13	2,44 0,50	TW	0,2060	2	2			

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		
		REJ: G39, G49, G50		OL	3	35		20	18	III	39	8	1,40 0,29									
			Razem								103	21										
2-jx	0,0622	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G39, INFO: GUR												ODN-HAL	0,0700							
														PIEL	0,0700							
															CW	0,0700						
2-kx	0,4563	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G7	DRZEW	SO	10	23	1,0	10	9	I	94	43	11,21 5,12	CP	0,5000							
2-lx	0,0728	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G7, INFO: GUR																				
2-mx	0,7038	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G12, G19	DRZEW	SO	10	57	1,0	31	25	IA	411	289	10,11 7,12	TP	0,7038	58	49					
2-nx	0,3491	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G7	DRZEW	SO	9	75	0,6	33	24	I	218	76	4,07 1,42	TP	0,3500	4	3					
				BRZ	1	75		36	26	I	22	8	0,23 0,08									
			Razem								240	84										
2-ox	0,2073	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	SO	9	28	1,0	12	11	I	130	27	9,84 2,04	CP	0,3100							
				ŚW	1	28		13	11	I	11	2	1,62 0,33									
			Razem								141	29										
2-px	0,6654	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G11	DRZEW	SO	8	37	1,0	17	15	I	182	121	8,50 5,66	TW	0,6654	30	26					
				BRZ	2	37		20	19	I	44	29	1,54 1,02									
			Razem								226	150										
2-rx	0,1400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	BRZ	7	24	1,0	14	13	I	99	14	5,92 0,83	CP	0,1400							
				SO	3	24		11	10	I	32	4	3,41 0,48									
			Razem								131	18										
2-sx	0,8680	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G12	DRZEW	SO	10	75	0,7	34	27	IA	336	292	5,90 5,12	TP	0,9200	31	26					
2-tx	1,3320	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G72	DRZEW	SO	10	37	1,1	17	17	IA	312	416	13,70 18,25	TW	1,3320	83	73					
2-wx	0,9856	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G13	DRZEW	SO	10	75	0,8	34	27	IA	384	378	6,74 6,65	TP	1,0600	61	51					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2-xx	0,3225	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G13	DRZEW	SO	10	55	0,8	31	22	IA	321	104	8,26 2,66	TP	0,3225	16	13			
Razem	35,1069															3481	2898			
Ogółem	54,9105															5690	4719			

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	12,9500	4184	3451
TP	19,7844	1300	1091
TW	7,1295	206	177

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 a	1,1301	INNE WYL
1 c	0,1630	INNE WYL
1 g	0,5821	INNE WYL
1 h	0,1472	INNE WYL
1 j	0,3296	INNE WYL
1 k	1,2721	INNE WYL
1 l	0,3782	INNE WYL
1 m	2,3559	INNE WYL
1 p	0,6847	INNE WYL
1 r	1,4049	INNE WYL
1 s	0,9227	INNE WYL
1 w	0,0494	INNE WYL
1 y	0,6423	INNE WYL
1 z	0,1630	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	10,2252	
2 jx	0,0622	INNE WYL
2 lx	0,0728	INNE WYL
2 p	0,5364	INNE WYL
2 x	0,2222	INNE WYL
2 y	0,6616	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 2 :	1,5552	
RAZEM:	10,2252	

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]	Miąszczość [m3] brutto	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
G5	G5	147/1	LsVI	1-w	INNE WYL			0		0,0494		0	ODN-HAL	0,0494		
													PIEL	0,0494		
													CW	0,0494		
				1-t	D-STAN		BRZ	40	III	0,2560		23	TW	0,2560	1/1	
				1-s	INNE WYL			0		0,7316		0	ODN-HAL	0,7316		
													PIEL	0,7316		
													CW	0,7316		
Razem:										1,0370		23			1/1	
G6	G6	77	LsV	2-f	D-STAN		SO	80	I	0,0461		8	TP	0,0461		
		78	LsVI	2-fx	D-STAN		SO	115	IA	0,2627		56	IB	0,2627	58/48	
													AGROT	0,2627		
													ODN-ZRB	0,2627		
													PIEL	0,2627		
													CW	0,2627		
				2-g	D-STAN		SO	65	IA	0,6836		191	TP	0,6836	29/24	
Razem:										0,9924		256			87/72	
G7	G7	173	LsVI	2-hx	D-STAN		SO	28	I	0,4808		70	CP	0,4808		
				2-kx	D-STAN		SO	23	I	0,4563		43	CP	0,4563		
				2-rx	D-STAN		BRZ	24	I	0,1400		18	CP	0,1400		
				2-ox	D-STAN		SO	28	I	0,2073		29	CP	0,2073		
				2-nx	D-STAN		SO	75	I	0,3491		84	TP	0,3491	4/3	
				2-lx	INNE WYL			0		0,0728		0				
Razem:										1,7063		244			4/3	
G11	G11	57	LsV	2-h	D-STAN		SO	57	IA	1,3057		461	TP	1,3057	92/77	
				2-a	D-STAN		SO	75	IA	0,9381		450	TP	0,9381	102/85	
		70	LsVI	2-px	D-STAN		SO	37	I	0,6654		150	TW	0,6654	30/26	
				2-gx	D-STAN		SO	75	IA	0,8604		289	TP	0,8604	28/23	
Razem:										3,7696		1351			252/211	
G12	G12	113	LsIV	1-o	D-STAN		OL	85	II	2,3271		731	IB	2,3271	700/554	
													AGROT	2,3271		
													ODN-ZRB	2,3271		
													PIEL	2,3271		
													CW	2,3271		
			LsV	1-n	D-STAN		BRZ	75	I	2,0251		587	IB	2,0251	554/465	
													AGROT	2,0251		
													ODN-ZRB	2,0251		
													PIEL	2,0251		
													CW	2,0251		
				1-p	INNE WYL			0		0,6847		0	ODN-HAL	0,6847		
													PIEL	0,6847		
													CW	0,6847		
		126	LsV	2-bx	D-STAN		ŚW	38	I	0,0581		14	TW	0,0581	3/2	

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]	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
		134	LsV	2-j	D-STAN		SO	55	IA	0,2065		83	TP	0,2065	17/14	
				1-r	INNE WYL								0	ODN-HAL	1,4049	
														PIEL	1,4049	
														CW	1,4049	
		59	LsV	2-bx	D-STAN		ŚW	38	I	0,0552		14	TW	0,0552	3/2	
		60	LsV	2-j	D-STAN		SO	55	IA	0,2146		86	TP	0,2146	17/14	
				2-bx	D-STAN		ŚW	38	I	0,1350		33	TW	0,1350	7/6	
		61	LsV	2-j	D-STAN		SO	55	IA	0,4288		172	TP	0,4288	35/29	
				2-cx	D-STAN		SO	100	IA	0,2155		56	IB	0,2155	52/43	
														AGROT	0,2155	
														ODN-ZRB	0,2155	
														PIEL	0,2155	
														CW	0,2155	
					2-bx	D-STAN		ŚW	38	I	0,0812		20	TW	0,0812	4/3
			2-j	D-STAN		SO	55	IA	0,8402		337	TP	0,8402	68/57		
65	LsVI	2-sx	D-STAN		SO	75	IA	0,8680		292	TP	0,8680	31/26			
67	LsVI	2-mx	D-STAN		SO	57	IA	0,3835		158	TP	0,3835	32/27			
Razem:										9,9284		2583			1523/1242	
G13	G13	40	LsV	1-b	D-STAN		BRZ	75	I	0,9645		280	IB	0,9645	313/263	
													AGROT	0,9645		
													ODN-ZRB	0,9645		
													PIEL	0,9645		
													CW	0,9645		
				1-c	INNE WYL			0		0,1630		0				
58	LsV	2-i	D-STAN		SO	115	IA	1,6292		0		0	IIAU	1,6292		
62	LsVI	2-wx	D-STAN		SO	75	IA	0,7091		272		272	TP	0,7091	44/37	
63	LsVI	2-xx	D-STAN		SO	55	IA	0,3225		104		104	TP	0,3225	16/13	
				2-wx	D-STAN		SO	75	IA	0,2765		106	TP	0,2765	17/14	
Razem:										4,0648		762			390/327	
G14	G14	202	LsV	1-x	D-STAN		BRZ	38	III	0,5717		65	TW	0,5717	10/8	
Razem:										0,5717		65			10/8	
G15	G15	103	LsV	2-o	D-STAN		SO	75	I	0,0766		19	TP	0,0766	1/1	
		39/1	LsV	1-a	INNE WYL			0		1,1301		0	ODN-HAL	1,1301		
													PIEL	1,1301		
													CW	1,1301		
		71	LsVI	2-gx	D-STAN		SO	75	IA	0,6820		229	TP	0,6820	22/18	
		72	LsVI	2-gx	D-STAN		SO	75	IA	0,2232		75	TP	0,2232	7/6	
Razem:										2,1119		323			30/25	
G16	G16	87	LsVI	2-r	D-STAN		SO	115	IA	0,1966		52	IB	0,1966	49/40	
													AGROT	0,1966		
													ODN-ZRB	0,1966		
													PIEL	0,1966		
													CW	0,1966		
				2-dx	D-STAN		SO	60	IA	0,2188		93	TP	0,2188	19/16	

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
				2-g	D-STAN		SO	65	IA	0,1315		37	TP	0,1315	6/5	
Razem:										0,5469		183			74/61	
G18	G18	74	LsVI	2-g	D-STAN		SO	65	IA	0,2461		69	TP	0,2461	10/9	
		75	LsV	2-f	D-STAN		SO	80	I	0,0304		5	TP	0,0304		
Razem:										0,2765		74			10/9	
G19	G19	157	LsV	1-y	INNE WYL			0		0,6423		0	ODN-HAL	0,6423		
													PIEL	0,6423		
													CW	0,6423		
		66	LsVI	2-mx	D-STAN		SO	57	IA	0,3203		132	TP	0,3203	26/22	
		73	LsVI	2-g	D-STAN		SO	65	IA	1,0793		302	TP	1,0793	45/38	
		76	LsV	2-f	D-STAN		SO	80	I	0,0315		6	TP	0,0315		
Razem:										2,0734		440			71/60	
G21	G21	122/1	LsV	1-m	INNE WYL			0		0,5435		0	ODN-HAL	0,5435		
													PIEL	0,5435		
													CW	0,5435		
Razem:										0,5435		0			0/0	
G23	G23	124	LsV	1-m	INNE WYL			0		1,1840		0	ODN-HAL	1,1840		
													PIEL	1,1840		
													CW	1,1840		
Razem:										1,1840		0			0/0	
G24	G24	196	LsVI	2-s	D-STAN		BRZ	35	III	0,2719		31	TW	0,2719	5/4	
Razem:										0,2719		31			5/4	
G27	G27	100	LsVI	2-z	D-STAN		OS	28	I	0,0680		10	CP	0,0680		
		101	LsV	2-o	D-STAN		SO	75	I	0,0831		20	TP	0,0831	1/1	
		102	LsVI	2-z	D-STAN		OS	28	I	0,0588		9	CP	0,0588		
		169	LsV	1-ax	D-STAN		BRZ	45	III	0,2383		36	TW	0,2383	5/4	
		199	LsV	2-x	INNE WYL			0		0,2222		0	ODN-HAL	0,2222		
													PIEL	0,2222		
													CW	0,2222		
				2-p	INNE WYL			0		0,2428		0	ODN-HAL	0,2428		
													PIEL	0,2428		
													CW	0,2428		
				2-s	D-STAN		BRZ	35	III	0,3034		34	TW	0,3034	5/4	
		200	LsV	2-p	INNE WYL			0		0,2936		0	ODN-HAL	0,2936		
													PIEL	0,2936		
													CW	0,2936		
				2-s	D-STAN		BRZ	35	III	0,1948		22	TW	0,1948	3/3	
		44	LsV	1-k	INNE WYL			0		0,2747		0	ODN-HAL	0,2747		
													PIEL	0,2747		
													CW	0,2747		

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
				1-l	INNE WYL			0		0,3782		0	ODN-HAL	0,3782		
													PIEL	0,3782		
													CW	0,3782		
				1-j	INNE WYL			0		0,1418		0	ODN-HAL	0,1418		
													PIEL	0,1418		
													CW	0,1418		
		88	LsVI	2-w	D-STAN		SO	75	IA	0,0761		29	TP	0,0761	3/3	
				2-dx	D-STAN		SO	60	IA	0,0582		25	TP	0,0582	5/4	
		91	LsVI	2-w	D-STAN		SO	75	IA	0,1656		64	TP	0,1656	8/6	
				2-dx	D-STAN		SO	60	IA	0,1439		61	TP	0,1439	12/10	
		92	LsVI	2-w	D-STAN		SO	75	IA	0,0878		34	TP	0,0878	4/3	
				2-dx	D-STAN		SO	60	IA	0,2067		88	TP	0,2067	18/15	
		93	LsVI	2-w	D-STAN		SO	75	IA	0,0667		26	TP	0,0667	3/3	
		94	LsV	2-m	D-STAN		SO	75	I	0,1324		32	TP	0,1324	2/2	
		95	LsV	2-n	D-STAN		SO	25	I	0,2057		25	CP	0,2057		
		96	LsVI	2-ax	D-STAN		SO	28	I	0,1426		17	CP	0,1426		
		97	LsVI	2-dx	D-STAN		SO	60	IA	0,0202		9	TP	0,0202	2/1	
Razem:										3,8056		539			71/59	
G28	G28	198	LsV	2-s	D-STAN		BRZ	35	III	0,0749		8	TW	0,0749	1/1	
			LsVI	2-s	D-STAN		BRZ	35	III	0,0193		2	TW	0,0193		
Razem:										0,0942		11			1/1	
G30	G30	197	LsV	2-s	D-STAN		BRZ	35	III	0,0932		11	TW	0,0932	2/1	
			LsVI	2-s	D-STAN		BRZ	35	III	0,1757		20	TW	0,1757	3/2	
Razem:										0,2689		30			5/3	
G31	G31	195	LsVI	2-s	D-STAN		BRZ	35	III	0,1211		14	TW	0,1211	2/2	
Razem:										0,1211		14			2/2	
G32	G32	194	LsVI	2-s	D-STAN		BRZ	35	III	0,1132		13	TW	0,1132	2/2	
Razem:										0,1132		13			2/2	
G33	G33	193/4	LsVI	2-s	D-STAN		BRZ	35	III	0,1163		13	TW	0,1163	2/2	
Razem:										0,1163		13			2/2	
G34	G34	192	LsVI	2-s	D-STAN		BRZ	35	III	0,0676		8	TW	0,0676	1/1	
Razem:										0,0676		8			1/1	
G38	G38	80	LsVI	2-t	D-STAN		SO	115	IA	0,2450		52	IB	0,2450	86/71	
													AGROT	0,2450		
													ODN-ZRB	0,2450		
													PIEL	0,2450		
													CW	0,2450		
				2-g	D-STAN		SO	65	IA	0,3789		106	TP	0,3789	16/13	
		81	LsV	2-f	D-STAN		SO	80	I	0,2537		46	TP	0,2537	1/1	
Razem:										0,8776		204			103/85	
G39	G39	190/2	LsVI	2-jx	INNE WYL			0		0,0622		0	ODN-HAL	0,0622		
													PIEL	0,0622		
													CW	0,0622		
				2-ix	D-STAN		BRZ	35	III	0,0524		5	TW	0,0524	1/1	

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
Razem:										0,1146		5			1/1	
G40	G40	122/2	LsV	1-m	INNE WYL			0		0,5722		0	ODN-HAL	0,5722		
													PIEL	0,5722		
													CW	0,5722		
Razem:										0,5722		0			0/0	
G49	G49	190/4	LsVI	2-ix	D-STAN		BRZ	35	III	0,0365		4	TW	0,0365		
Razem:										0,0365		4			0/0	
G50	G50	190/3	LsVI	2-ix	D-STAN		BRZ	35	III	0,1171		12	TW	0,1171	1/1	
Razem:										0,1171		12			1/1	
G51	G51	128/1	LsV	1-m	INNE WYL			0		0,0562		0	ODN-HAL	0,0562		
													PIEL	0,0562		
													CW	0,0562		
Razem:										0,0562		0			0/0	
G53	G53	98	LsVI	2-z	D-STAN		OS	28	I	0,1055		16	CP	0,1055		
		99	LsV	2-o	D-STAN		SO	75	I	0,1187		29	TP	0,1187	1/1	
Razem:										0,2242		44			1/1	
G54	G54	193/1	LsVI	2-s	D-STAN		BRZ	35	III	0,1728		20	TW	0,1728	3/2	
Razem:										0,1728		20			3/2	
G56	G56	193/2	LsVI	2-s	D-STAN		BRZ	35	III	0,1139		13	TW	0,1139	2/2	
		193/3	LsVI	2-s	D-STAN		BRZ	35	III	0,0336		4	TW	0,0336	1/0	
Razem:										0,1475		17			3/2	
G57	G57	193/5	LsVI	2-s	D-STAN		BRZ	35	III	0,1064		12	TW	0,1064	2/2	
Razem:										0,1064		12			2/2	
G59	G59	203/1	LsV	1-x	D-STAN		BRZ	38	III	1,5068		170	TW	1,5068	25/21	
			LsVI	1-z	INNE WYL			0		0,1630		0	ODN-HAL	0,1630		
													PIEL	0,1630		
													CW	0,1630		
Razem:										1,6698		170			25/21	
G64	G64	172	LsV	2-y	INNE WYL			0		0,4567		0	ODN-HAL	0,4567		
													PIEL	0,4567		
													CW	0,4567		
			LsVI	2-y	INNE WYL			0		0,2049		0	ODN-HAL	0,2049		
													PIEL	0,2049		
													CW	0,2049		
		82	LsV	2-k	D-STAN		SO	12	II	0,1308		2	PIEL	0,1308		
													CW	0,1308		
		83	LsVI	2-dx	D-STAN		SO	60	IA	0,0856		36	TP	0,0856	7/6	
				2-fx	D-STAN		SO	115	IA	0,1262		27	IB	0,1262	28/23	
													AGROT	0,1262		
													ODN-ZRB	0,1262		
													PIEL	0,1262		
													CW	0,1262		

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]	Miaższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				2-g	D-STAN		SO	65	IA	0,3682		103	TP	0,3682	15/13	
Razem:										1,3724		169			50/42	
G71	G71	148/1	LsVI	1-s	INNE WYL			0		0,1911		0	ODN-HAL	0,1911		
													PIEL	0,1911		
													CW	0,1911		
		69	LsVI	2-gx	D-STAN		SO	75	IA	0,1376		46	TP	0,1376	4/4	
		79	LsVI	2-fx	D-STAN		SO	115	IA	0,5067		108	IB	0,5067	111/92	
													AGROT	0,5067		
													ODN-ZRB	0,5067		
													PIEL	0,5067		
													CW	0,5067		
				2-g	D-STAN		SO	65	IA	0,3360		94	TP	0,3360	14/12	
Razem:										1,1714		249			129/108	
G72	G72	64	LsVI	2-tx	D-STAN		SO	37	IA	1,3320		416	TW	1,3320	83/73	
Razem:										1,3320		416			83/73	
G73	G73	42	LsV	1-k	INNE WYL			0		0,9974		0	ODN-HAL	0,9974		
													PIEL	0,9974		
													CW	0,9974		
				1-g	INNE WYL			0		0,5821		0	ODN-HAL	0,5821		
													PIEL	0,5821		
													CW	0,5821		
				1-h	INNE WYL			0		0,1472		0	ODN-HAL	0,1472		
													PIEL	0,1472		
													CW	0,1472		
				1-j	INNE WYL			0		0,1878		0	ODN-HAL	0,1878		
													PIEL	0,1878		
													CW	0,1878		
				1-i	D-STAN		BRZ	75	I	0,8128		262	IB	0,8128	383/322	
													AGROT	0,8128		
													ODN-ZRB	0,8128		
													PIEL	0,8128		
													CW	0,8128		
				1-f	D-STAN		BRZ	75	I	0,1916		42	IB	0,1916	42/35	
													AGROT	0,1916		
													ODN-ZRB	0,1916		
													PIEL	0,1916		
													CW	0,1916		
				1-d	D-STAN		BRZ	75	I	0,6845		170	IB	0,6845	176/148	
													AGROT	0,6845		
													ODN-ZRB	0,6845		
													PIEL	0,6845		
													CW	0,6845		
		55	LsV	2-a	D-STAN		SO	75	IA	0,5952		286	TP	0,5952	64/54	

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]	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
				2-b	D-STAN		SO	115	IA	3,4768		1485	IB	3,4768	1563/1290	
													AGROT	3,4768		
													ODN-ZRB	3,4768		
													PIEL	3,4768		
													CW	3,4768		
				2-c	D-STAN		SO	53	IA	0,2424		96	TP	0,2424	19/16	
				2-d	D-STAN		SO	75	IA	2,0456		982	TP	2,0456	187/156	
			LsVI	2-c	D-STAN		SO	53	IA	0,9119		359	TP	0,9119	72/61	
				2-d	D-STAN		SO	75	IA	1,6678		801	TP	1,6678	152/128	
										12,5431		4481			2658/2210	
Razem:																
G80	G80	84	LsVI	2-r	D-STAN		SO	115	IA	0,2064		55	IB	0,2064	52/43	
													AGROT	0,2064		
													ODN-ZRB	0,2064		
													PIEL	0,2064		
													CW	0,2064		
				2-dx	D-STAN		SO	60	IA	0,1905		81	TP	0,1905	16/14	
				2-fx	D-STAN		SO	115	IA	0,0779		17	IB	0,0779	17/14	
													AGROT	0,0779		
													ODN-ZRB	0,0779		
													PIEL	0,0779		
													CW	0,0779		
				2-g	D-STAN		SO	65	IA	0,1105		31	TP	0,1105	5/4	
		85	LsV	2-l	D-STAN		SO	75	IA	0,1462		42	TP	0,1462	2/2	
Razem:										0,7315		226			92/77	
Razem:										54,9105		12988			5692/4718	

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	G57
2	RODO	G53
3	RODO	G24
4	RODO	G49
5	RODO	G34
6	RODO	G5
7	RODO	G38
8	RODO	G16
9	RODO	G32
10	RODO	G32
11	RODO	G39
12	RODO	G21
13	RODO	G21
14	RODO	G64
15	RODO	G56
16	RODO	G38
17	RODO	G71
18	RODO	G38
19	RODO	G13
20	RODO	G72
21	RODO	G53
22	RODO	G40
23	RODO	G54
24	RODO	G53
25	RODO	G23
26	RODO	G7
27	RODO	G80
28	RODO	G18
29	RODO	G30
30	RODO	G39
31	RODO	G19
32	RODO	G59
33	RODO	G14
34	RODO	G28
35	RODO	G27
36	RODO	G73
37	RODO	G11
38	RODO	G15
39	RODO	G12
40	RODO	G38
41	RODO	G51
42	RODO	G39
43	RODO	G39
44	RODO	G50
45	RODO	G6
46	RODO	G31
47	RODO	G33
48	RODO	G53

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	39/1	G15	1 a	2,3431
2	40	G13	1 b,c	13,4281
3	42	G73	1 d,f,g,h,i,j,k	11,6061
4	44	G27	1 j,k,l	4,7084
5	55	G73	2 a,b,c,d	15,1263
6	57	G11	2 a,h	2,2438
7	58	G13	2 i	1,6292
8	59	G12	2 bx,j	0,2698
9	60	G12	2 bx,j	0,5638
10	61	G12	2 bx,cx,j	1,1369
11	62	G13	2 wx	0,7091
12	63	G13	2 wx,xx	0,5990
13	64	G72	2 tx	1,3320
14	65	G12	2 sx	1,6045
15	66	G19	2 mx	0,7871
16	67	G12	2 mx	0,7553
17	69	G71	2 gx	1,3733
18	70	G11	2 gx,px	1,5258
19	71	G15	2 gx	0,8859
20	72	G15	2 gx	0,2232
21	73	G19	2 g	1,0793
22	74	G18	2 g	0,2461
23	75	G18	2 f	0,0304
24	76	G19	2 f	0,0315
25	77	G6	2 f	0,0461
26	78	G6	2 fx,g	0,9463
27	79	G71	2 fx,g	0,8427
28	80	G38	2 g,t	0,6239
29	81	G38	2 f	0,2537
30	82	G64	2 k	0,1308
31	83	G64	2 dx,fx,g	0,5800
32	84	G80	2 dx,fx,g,r	0,5853
33	85	G80	2 l	0,1462
34	87	G16	2 dx,g,r	0,5469
35	88	G27	2 dx,w	0,1343
36	91	G27	2 dx,w	0,3095
37	92	G27	2 dx,w	0,2945
38	93	G27	2 w	0,0667
39	94	G27	2 m	0,3867
40	95	G27	2 n	0,2057
41	96	G27	2 ax	0,1426
42	97	G27	2 dx	0,0202
43	98	G53	2 z	0,1055
44	99	G53	2 o	0,1187
45	100	G27	2 z	0,0680
46	101	G27	2 o	0,0831
47	102	G27	2 z	0,0588
48	103	G15	2 o	0,0766
49	113	G12	1 n,o,p	12,5164
50	122/1	G21	1 m	0,8300
51	122/2	G40	1 m	0,8200
52	124	G23	1 m	1,5615
53	126	G12	2 bx,j	0,2646
54	128/1	G51	1 m	1,8301
55	134	G12	1 r	1,5997
56	147/1	G5	1 s,t,w	2,5190
57	148/1	G71	1 s	0,7431
58	157	G19	1 y	6,2502
59	169	G27	1 ax	8,6363
60	172	G64	2 y	7,0463
61	173	G7	2 hx,kx,lx,nx,ox,rx	5,0112
62	190/2	G39	2 ix,jx	0,5567
63	190/3	G50	2 ix	0,5555
64	190/4	G49	2 ix	0,1714
65	192	G34	2 s	0,4442
66	193/1	G54	2 s	0,5445
67	193/2	G56	2 s	0,4051
68	193/3	G56	2 s	0,1351
69	193/4	G33	2 s	0,5388

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
70	193/5	G57	2 s	0,5387
71	194	G32	2 s	0,3138
72	195	G31	2 s	0,3136
73	196	G24	2 s	0,6342
74	197	G30	2 s	0,5839
75	198	G28	2 s	0,1952
76	199	G27	2 p,s,x	1,3838
77	200	G27	2 p,s	1,2916
78	202	G14	1 x	1,0127
79	203/1	G59	1 x,z	3,1692

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	39/1	2,3431	Ls	V	1.1301	1.1301	B040220048-101 -a -00	1,1301	GUR
INNE WYL	40	13,4281	Ls	V	1.1275	0.163	B040220048-101 -c -00	0,1630	GUR
INNE WYL	42	11,6061	Ls	V	3.6034	0.5821	B040220048-101 -g -00	0,5821	GUR
INNE WYL	42	11,6061	Ls	V	3.6034	0.1472	B040220048-101 -h -00	0,1472	GUR
INNE WYL	42	11,6061	Ls	V	3.6034	0.1878	B040220048-101 -j -00	0,3296	GUR
INNE WYL	44	4,7084	Ls	V	0.7947	0.1418	B040220048-101 -j -00	0,3296	GUR
INNE WYL	42	11,6061	Ls	V	3.6034	0.9974	B040220048-101 -k -00	1,2721	GUR
INNE WYL	44	4,7084	Ls	V	0.7947	0.2747	B040220048-101 -k -00	1,2721	GUR
INNE WYL	44	4,7084	Ls	V	0.7947	0.3782	B040220048-101 -l -00	0,3782	GUR
INNE WYL	122/1	0,8300	Ls	V	0.5435	0.5435	B040220048-101 -m -00	2,3559	GUR
INNE WYL	122/2	0,8200	Ls	V	0.5722	0.5722	B040220048-101 -m -00	2,3559	GUR
INNE WYL	124	1,5615	Ls	V	1.184	1.184	B040220048-101 -m -00	2,3559	GUR
INNE WYL	128/1	1,8301	Ls	V	0.0562	0.0562	B040220048-101 -m -00	2,3559	GUR
INNE WYL	113	12,5164	Ls	V	2.7098	0.6847	B040220048-101 -p -00	0,6847	GUR
INNE WYL	134	1,5997	Ls	V	1.4049	1.4049	B040220048-101 -r -00	1,4049	GUR
INNE WYL	147/1	2,5190	Ls	VI	1.037	0.7316	B040220048-101 -s -00	0,9227	GUR
INNE WYL	148/1	0,7431	Ls	VI	0.1911	0.1911	B040220048-101 -s -00	0,9227	GUR
INNE WYL	147/1	2,5190	Ls	VI	1.037	0.0494	B040220048-101 -w -00	0,0494	GUR
INNE WYL	157	6,2502	Ls	V	0.6423	0.6423	B040220048-101 -y -00	0,6423	GUR
INNE WYL	203/1	3,1692	Ls	VI	0.163	0.163	B040220048-101 -z -00	0,1630	GUR
INNE WYL	190/2	0,5567	Ls	VI	0.1146	0.0622	B040220048-102 -jx -00	0,0622	GUR
INNE WYL	173	5,0112	Ls	VI	1.7063	0.0728	B040220048-102 -lx -00	0,0728	GUR
INNE WYL	199	1,3838	Ls	V	0.7684	0.2428	B040220048-102 -p -00	0,5364	GUR
INNE WYL	200	1,2916	Ls	V	0.4884	0.2936	B040220048-102 -p -00	0,5364	GUR
INNE WYL	199	1,3838	Ls	V	0.7684	0.2222	B040220048-102 -x -00	0,2222	GUR
INNE WYL	172	7,0463	Ls	V	0.4567	0.4567	B040220048-102 -y -00	0,6616	GUR
INNE WYL	172	7,0463	Ls	VI	0.2049	0.2049	B040220048-102 -y -00	0,6616	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	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 ŁÓW	poletko łowieckie
REMIZA	remiza
SZK	szkółka
OD GNIA	gniazdo odnowione
GNIA CZ	gniazdo częściowe
OD G CZ	gniazdo częściowe odnowione

RODZAJ PIĘTRA

DRZEW	warstwa drzew
PODR	podrost
PODR II	podrost o charakterze II piętra
NAL	nalot
PODS	podsadzenia pod osłoną
PODSZ	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
------------	---------------------------