

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 01.01.2026 r. -31.12.2035 r.



Obręb: KONOPKI

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	49
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	50
10	Wykaz gruntów do zalesienia	51
11	Wykaz właścicieli	53
12	Wykaz działek	55
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	57
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	57
14	Wykaz skrótów	59

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **KONOPKI**

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 **37,5755 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **37,5755 [ha]**

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

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **32,7450 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **4,8123 [ha]**

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

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] **0,0182 [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

4034 m³ grubizny brutto (**3368** m³ grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym **10,1605** [ha]

o orientacyjnej miąższości:

91 m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... **30,5901** [ha]

W tym:

- 1) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw..... **19,2200** [ha]

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... **1,2096** [ha]

- 3) Trzebieże **10,1605** [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 **21,3950** [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów

Przewidzianych do użytkowania rębnego..... **16,3241** [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... **16,1750** [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 **37,5755** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **37,5755** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
37,5755	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 **37,5755** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	67	37,5755
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%
OIJ	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]
LŚW	21,7517
OL	14,9272
LMŚW	0,8784
INNE	0,0182

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
5760	2980	3998	4034	36	4070

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **110 m³** grubizny brutto
- **91 m³** grubizny netto

na powierzchni **10,1605 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 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
1618	412,56	110	6,8	26,66

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	l
ODN-ZRB	2	f
ODN-ZRB	2	h
ODN-ZRB	2	i
ODN-ZRB	2	j
ODN-ZRB	2	k
ODN-ZRB	2	n
ODN-ZRB	2	o
ODN-ZRB	2	s
ODN-ZRB	2	w
ODN-ZRB	2	x
ODN-ZRB	2	y
ODN-ZRB	2	cx
ODN-ZRB	2	dx
ODN-ZRB	2	hx
ODN-ZRB	2	lx
ODN-ZRB	2	nx
ODN-ZRB	2	rx
ODN-ZRB	2	xx
ODN-ZŁOŻ	2	j
ODN-ZŁOŻ	2	lx
ODN-HAL	1	a

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-HAL	1	b
ODN-HAL	1	g
ODN-HAL	1	i
ODN-HAL	1	j
ODN-HAL	2	a
ODN-HAL	2	g
ODN-HAL	2	m
ODN-HAL	2	t
ODN-HAL	2	ax
ODN-HAL	2	ox
CW	1	a
CW	1	b
CW	1	g
CW	1	i
CW	1	j
CW	1	l
CW	2	a
CW	2	f
CW	2	g
CW	2	h
CW	2	i
CW	2	j

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CW	2	k
CW	2	m
CW	2	n
CW	2	o
CW	2	s
CW	2	t
CW	2	w
CW	2	x
CW	2	y
CW	2	ax
CW	2	cx
CW	2	dx
CW	2	hx
CW	2	lx
CW	2	nx
CW	2	ox
CW	2	rx
CW	2	xx
CP	1	f
CP	2	z
CP	2	ix
CP	2	mx

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	l
AGROT	2	a
AGROT	2	f
AGROT	2	h
AGROT	2	i
AGROT	2	j
AGROT	2	k
AGROT	2	n
AGROT	2	o
AGROT	2	s
AGROT	2	w
AGROT	2	x
AGROT	2	y
AGROT	2	cx
AGROT	2	dx
AGROT	2	hx
AGROT	2	lx
AGROT	2	nx
AGROT	2	ox
AGROT	2	rx
AGROT	2	xx

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 posadzenia należy prowadzić pod kątem dostosowania składu gatunkowego młodego pokolenia do potencjalnych możliwości produkcyjnych siedlisk,
- Nie prowadzenie melioracji wodnych w sposób grożący wysuszeniem naturalnych terenów,
- Zachować drzewa dziuplaste i martwe w celu ochrony miejsc lęgowych dzięciołów,
- Dążyć do pozostawienia od 3-5 martwych drzew na 1 ha uwzględniając stan sanitarny lasu,
- W okolicach 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												VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	Ogółem
		Przest.	I		II		III		IV		V								
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
Lasy gospodarcze																			
SO				0,8896 31					0,4278 111	1,3150 351						2,6324 494	2,6324 494		
ŚW					0,1104 5				0,2144 58	0,1816 74	1,2078 545					1,7142 682	1,7142 682		
DB	2,5031																2,5031		
OL	1,4308		0,2444 11		0,2141 27	6,0525 696		0,3577 94	1,8862 581	2,5931 765						11,3480 2174	12,7788 2174		
BRZ	0,8784			0,1109 7				1,7611 232		6,2258 1474	8,5653 1947	0,3873 104				17,0504 3764	17,9288 3764		
Razem	4,8123		0,2444 11	1,0005 38	0,3245 32	6,0525 696		2,1188 327	2,5284 750	10,3155 2664	9,7731 2492	0,3873 104				32,7450 7113	37,5573 7113		
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,0182	
Inne grunty:																		0	
OGÓŁEM:	4,8123		0,2444 11	1,0005 38	0,3245 32	6,0525 696		2,1188 327	2,5284 750	10,3155 2664	9,7731 2492	0,3873 104				32,7450 7113	37,5573 7113		

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																					
LMŚW	BRZ	0,8784																	0,8784		
LMŚW	Razem	0,8784																	0,8784		
LŚW	SO				0,8896					0,4278	1,3150							2,6324	2,6324		
					31					111	351							494	494		
LŚW	ŚW				0,1104					0,2144	0,1816	1,2078						1,7142	1,7142		
					5					58	74	545						682	682		
LŚW	DB	2,5031																	2,5031		
LŚW	BRZ				0,1109						6,2258	8,5653						14,9020	14,9020		
					7						1474	1947						3427	3427		
LŚW	Razem	2,5031			1,0005	0,1104				0,6422	7,7224	9,7731						19,2486	21,7517		
					38	5				169	1899	2492						4603	4603		
OL	OL	1,4308		0,2444		0,2141	6,0525		0,3577	1,8862	2,5931							11,3480	12,7788		
				11		27	696		94	581	765							2174	2174		
OL	BRZ								1,7611				0,3873					2,1484	2,1484		
									232				104					337	337		
OL	Razem	1,4308		0,2444		0,2141	6,0525		2,1188	1,8862	2,5931		0,3873					13,4964	14,9272		
				11		27	696		327	581	765		104					2511	2511		
Ogółem	SO				0,8896					0,4278	1,3150							2,6324	2,6324		
					31					111	351							494	494		
Ogółem	ŚW				0,1104					0,2144	0,1816	1,2078						1,7142	1,7142		
					5					58	74	545						682	682		
Ogółem	DB	2,5031																	2,5031		
Ogółem	OL	1,4308		0,2444		0,2141	6,0525		0,3577	1,8862	2,5931							11,3480	12,7788		
				11		27	696		94	581	765							2174	2174		
Ogółem	BRZ	0,8784			0,1109				1,7611		6,2258	8,5653	0,3873					17,0504	17,9288		
					7				232		1474	1947	104					3764	3764		
Ogółem	Razem	4,8123		0,2444	1,0005	0,3245	6,0525		2,1188	2,5284	10,3155	9,7731	0,3873					32,7450	37,5573		
				11	38	32	696		327	750	2664	2492	104					7113	7113		
OGÓŁEM:		4,8123		0,2444	1,0005	0,3245	6,0525		2,1188	2,5284	10,3155	9,7731	0,3873					32,7450	37,5573		
				11	38	32	696		327	750	2664	2492	104					7113	7113		
Grunty związane z gospodarką leśną:																			0,0182		
Inne grunty:																			0		
OGÓŁEM:		4,8123		0,2444	1,0005	0,3245	6,0525		2,1188	2,5284	10,3155	9,7731	0,3873					32,7450	37,5573		
				11	38	32	696		327	750	2664	2492	104					7113	7113		

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]		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	
1-a	0,2314	RP: INNE WYL, BP: , S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G69, INFO: GUR												ODN-HAL	0,2300						
													PIEL	0,2300							
													CW	0,2300							
1-b	0,5492	RP: INNE WYL, BP: , S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G69, INFO: GUR												ODN-HAL	0,6100						
													PIEL	0,6100							
													CW	0,6100							
1-c	0,0601	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G69	PODSZ	OL			0,8														
1-d	0,1515	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G69	DRZEW	SO	10	65	0,7	31	21	I	260	39	5,78 0,88	TP	0,1515	4	3				
1-f	0,2141	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G69	DRZEW	OL	10	28	0,6	18	17	II	126	27	5,93 1,27	CP	0,2100						
1-g	0,1109	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G17, INFO: .	DRZEW	BRZ	10	15	0,8	7	8	I	60	7	6,39 0,71	ODN-HAL	0,1200						
														PIEL	0,1200						
														CW	0,1200						
1-h	0,0117	RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G17																			
1-i	0,1927	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G51, INFO: GUR												ODN-HAL	0,2200						
														PIEL	0,2200						
														CW	0,2200						
1-j	0,1565	RP: INNE WYL, BP: , S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G36, G57, INFO: GUR												ODN-HAL	0,1700						
														PIEL	0,1700						
														CW	0,1700						
1-k	0,0065	RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G36, G57																			
1-l	0,3873	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G51	DRZEW	BRZ	8	100	0,7	39	25	II	185	72	1,13 0,44	IB	0,3600	97	82				
				OL	2	100		40	27	II	84	33	0,83 0,32	AGROT	0,3873						
														ODN-ZRB	0,3873						
														PIEL	0,3873						
														CW	0,3600						
			Razem										269	105							

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	
Razem	2,0719															101	85				
2-a	0,9591	RP: SUKCESJA, BP: , S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G52	PODSZ	BRZ			0,5								AGROT	1,0000					
				OL										ODN-HAL	1,0000						
				AK											PIEL	1,0000					
				ŚW											CW	1,0000					
2-b	0,5015	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G52	DRZEW	SO	10	75	0,6	34	24	I	242	121	4,51 2,26	TP	0,4600	6	5				
2-c	0,0444	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G84	PODSZ	OL			0,7														
2-d	0,3816	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G63	DRZEW	OL	10	40	0,8	23	22	II	234	89	7,10 2,71	TW	0,2600	9	7				
2-f	1,8205	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G21, G52, G54	DRZEW	BRZ	9	75	0,7	37	26	I	231	421	2,46 4,49	IB	1,6800	435	365				
				SO	1	75		34	24	I	28	51	0,52 0,95	AGROT	1,8205						
				ŚW	MJS	75								ODN-ZRB	1,8205						
														PIEL	1,8205						
														CW	1,6800						
			Razem										259	472							
2-g	0,0941	RP: SUKCESJA, BP: , S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G10												ODN-HAL	0,0900						
														PIEL	0,0900						
														CW	0,0900						
2-h	0,4118	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G38	DRZEW	OL	10	80	0,6	39	26	II	299	123	3,67 1,51	IB	0,4100	123	97				
															AGROT	0,4118					
															ODN-ZRB	0,4118					
															PIEL	0,4118					
															CW	0,4100					
2-i	1,2078	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G38, G63	DRZEW	ŚW	10	90	0,6	38	27	II	451	545	7,96 9,61	IB	1,2100	546	491				
				SO	PJD	90									AGROT	1,2078					
				OL	PJD	90									ODN-ZRB	1,2078					
															PIEL	1,2078					
															CW	1,2100					

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]		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	
2-j	7,3814	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR REJ: G11, G15, G23, G27, G32, G36, G37, G51, G69	DRZEW	BRZ	6	90	0,5	39	26	II	97	716	0,61 4,51	IIIB	2,2200	504	425				
				ŚW	2	90		40	27	II	75	554	1,32 9,77	AGROT							
				OL	2	90		40	27	II	55	406	0,60 4,43	ODN-ZRB	2,2200						
														PIEL							
														CW	2,2200						
														IIIBU	5,1900						
														ODN-ZŁOŻ							
Razem										227	1676										
2-k	0,9741	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G36, G44, G84	DRZEW	BRZ	7	90	0,6	39	26	II	136	132	0,86 0,83	IB	1,0100	237	200				
				OL	3	90		40	27	II	99	96	1,08 1,05	AGROT	0,9741						
														ODN-ZRB	0,9741						
														PIEL	0,9741						
														CW	1,0100						
			Razem									235	228								
2-l	0,7739	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G21, G54, INFO: Częściowo użytkowany rolniczo																			
2-m	0,4253	RP: INNE WYL, BP: , S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G21, INFO: GUR												ODN-HAL	1,3800						
														PIEL	1,3800						
															CW	1,3800					
2-n	0,2380	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G21	DRZEW	BRZ	5	75	0,6	37	27	I	110	26	1,17 0,28	IB	0,2000	56	47				
				SO	3	75		34	25	I	73	17	1,36 0,32	AGROT	0,2380						
				ŚW	2	75		34	26	I	98	23	2,29 0,54	ODN-ZRB	0,2380						
														PIEL	0,2380						
														CW	0,2000						
			Razem									281	66								
2-o	1,1037	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G36, G44	DRZEW	BRZ	6	80	0,6	39	24	II	111	123	0,96 1,05	IB	1,0700	227	191				
				OL	2	80		40	26	II	60	66	0,74 0,81	AGROT	1,1037						

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
				SO	2	80		34	23	II	41	45	0,72 0,80	ODN-ZRB	1,1037					
														PIEL	1,1037					
														CW	1,0700					
			Razem								212	234								
2-p	1,7611	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G10, G20, G22, G29, G35, G38, G46, G48	DRZEW	BRZ	10	60	0,5	34	22	II	132	232	2,13 3,76	TP	1,7700	12	10			
2-r	0,5379	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G37, G44	DRZEW	OL	10	38	0,6	22	21	II	168	90	5,44 2,93	TW	0,5400	5	4			
2-s	2,0322	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G23, G27, G30, G36, G47, G51, G92	DRZEW	OL	8	75	0,7	39	25	II	265	539	3,39 6,90	IB	1,6900	519	411			
				BRZ	2	75		38	23	II	42	85	0,42 0,86	AGROT	2,0322					
														ODN-ZRB	2,0322					
														PIEL	2,0322					
														CW	1,6900					
			Razem								307	624								
2-t	0,7253	RP: SUKCESJA, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G51	PODSZ	OL			0,4							ODN-HAL	0,7300					
				BRZ										PIEL	0,7300					
														CW	0,7300					
2-w	0,2098	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G27	DRZEW	BRZ	9	85	0,6	38	23	II	171	36	1,26 0,26	IB	0,2100	42	35			
				OL	1	85		39	25	II	31	7	0,36 0,08	AGROT	0,2098					
														ODN-ZRB	0,2098					
														PIEL	0,2098					
														CW	0,2100					
			Razem								202	43								
2-x	0,9258	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G49, G51	DRZEW	BRZ	9	80	0,7	39	24	II	195	181	1,68 1,55	IB	0,9200	212	179			
				OL	1	80		40	26	II	35	32	0,43 0,40	AGROT	0,9258					
				ŚW	MJS	80								ODN-ZRB	0,9258					
														PIEL	0,9258					
														CW	0,9200					

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		
			Razem								230	213										
2-y	0,2781	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G92	DRZEW	BRZ	9	75	0,7	37	24	II	188	52	1,89 0,53	IB	0,2600	55	46					
				SO	1	75		34	22	II	23	6	0,44 0,12	AGROT	0,2781							
														ODN-ZRB	0,2781							
														PIEL	0,2781							
														CW	0,2600							
			Razem								211	58										
2-z	0,5823	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G47	DRZEW	SO	8	19	1,0	7	6	II	22	13		CP	0,5823							
				MD	2	20		9	9	II	13	8	2,06 1,20									
			Razem								35	21										
2-ax	0,0875	RP: INNE WYL, BP: , S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G92, INFO: GUR												ODN-HAL	0,1200							
														PIEL	0,1200							
														CW	0,1200							
2-bx	0,3577	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G5	DRZEW	OL	7	60	0,7	35	24	II	196	70	3,38 1,21	TP	0,3600	9	7					
				OL	3	45		26	21	II	67	24	1,74 0,62									
			Razem								263	94										
2-cx	1,0022	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G30, G47	DRZEW	BRZ	5	80	0,6	39	24	II	93	93	0,80 0,80	IB	1,2100	260	219					
				SO	3	80		34	22	II	62	62	1,09 1,10	AGROT	1,0022							
				OL	2	80		40	26	II	60	60	0,74 0,74	ODN-ZRB	1,0022							
														PIEL	1,0022							
														CW	1,2100							
			Razem								215	215										
2-dx	0,2076	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G27	DRZEW	BRZ	9	75	0,7	39	24	II	188	39	1,89 0,39	IB	0,2100	44	37					
				SO	1	75		34	22	II	23	5	0,44 0,09	AGROT	0,2076							
														ODN-ZRB	0,2076							
														PIEL	0,2076							
														CW	0,2100							
			Razem								211	44										

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		
2-fx	0,1816	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G5	DRZEW	ŚW	10	80	0,6	34	25	II	409	74	9,15 1,66	TP	0,1800	4	4					
2-gx	0,2763	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G41	DRZEW	SO	10	65	0,7	31	23	I	260	72	5,78 1,60	TP	0,2763	7	6					
2-hx	0,2444	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G49	DRZEW	OL	8	10	0,8	8	8	II	35	9	5,98 1,46	PŁAZ	0,5000	22	17					
				BRZ	2	10		10	10	I	10	2	1,92 0,47	AGROT	0,5000							
														ODN-ZRB	0,5000							
														PIEL	0,5000							
														CW	0,5000							
			Razem								45	11										
2-ix	0,3073	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G59	DRZEW	SO	8	19	1,0	7	6	II	22	7		CP	0,3073							
				MD	2	20		9	9	II	13	4	2,06 0,63									
			Razem								35	11										
2-jx	0,1075	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G42, G51	DRZEW	SO	10	75	0,7	34	24	I	282	30	5,26 0,57	TP	0,1200	3	3					
2-kx	0,1747	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G51	DRZEW	OL	10	40	0,6	22	22	II	176	31	5,34 0,93	TW	0,1700	1	1					
2-lx	0,1491	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G44, G46	DRZEW	OL	10	80	0,3	36	24	III	120	18	1,58 0,24	PŁAZ	0,1200	14	11					
														AGROT	0,1491							
														ODN-ZRB	0,1200							
														PIEL	0,1491							
														CW	0,1200							
														ODN- ZŁOŻ	0,1491							
2-mx	0,1104	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G51	DRZEW	ŚW	10	30	0,6	13	8	II	44	5	7,92 0,87	CP	0,1100							
2-nx	0,7484	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G22, G67	DRZEW	OL	10	70	0,7	39	27	I	402	301	4,58 3,43	IB	0,4800	193	153					
				BRZ	MJS	70								AGROT	0,7484							
														ODN-ZRB	0,7484							
														PIEL	0,7484							

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	
														CW	0,4800						
2-ox	0,5128	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G44, INFO: GUR												AGROT	0,6700						
													ODN-HAL	0,6700							
													PIEL	0,6700							
													CW	0,6700							
2-px	0,0938	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G13	DRZEW	SO	10	75	0,7	34	26	I	282	26	5,26 0,49	TP	0,0900	3	3				
2-rx	1,1378	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G25, G38, G41, G59	DRZEW	OL	9	65	0,6	34	24	II	229	261	3,48 3,96	IB	1,1300	278	219				
				BRZ	1	65		33	22	II	17	19	0,23 0,27	AGROT	1,1378						
				SO	PJD	65							ODN-ZRB	1,1378							
													PIEL	1,1378							
													CW	1,1300							
			Razem								246	280									
2-sx	0,6122	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G20	DRZEW	SO	6	75	0,7	34	26	I	169	103	3,15 1,93	TP	0,6100	17	14				
				BRZ	3	75		37	27	I	77	47	0,82 0,50								
				OS	1	75		39	29	I	37	23	0,35 0,22								
			Razem								283	173									
2-tx	4,9583	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR REJ: G35, G66	DRZEW	OL	8	36	0,5	18	18	III	77	382	2,67 13,22	TW	4,9583	24	19				
				OS	2	36		19	17	III	21	104	0,79 3,90								
				ŚW	PJD	50															
			Razem								98	486									
2-wx	0,2144	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G41	DRZEW	ŚW	10	65	0,5	33	21	II	270	58	8,74 1,87	TP	0,2144	6	5				
2-xx	0,6499	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW, DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G10, G46, G48	DRZEW	BRZ	8	75	0,7	39	27	I	206	134	2,20 1,43	IB	0,6500	170	143				
				SO	2	75		34	25	I	56	36	1,04 0,68	AGROT	0,6499						
														ODN-ZRB	0,6499						
														PIEL	0,6499						
														CW	0,6500						

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 wskazanias	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegus	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								262	170									
Razem	35,5036															4043	3374				
Ogółem	37,5755															4144	3459				

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	12,7000	3494	2915
IIIB	2,2200	504	425
PŁAZ	0,6200	36	28
TP	4,2322	71	60
TW	5,9283	39	31

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 a	0,2314	INNE WYL
1 b	0,5492	INNE WYL
1 c	0,0601	SUKCESJA
1 i	0,1927	INNE WYL
1 j	0,1565	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	1,1899	
2 a	0,9591	SUKCESJA
2 ax	0,0875	INNE WYL
2 c	0,0444	SUKCESJA
2 g	0,0941	SUKCESJA
2 l	0,7739	SUKCESJA
2 m	0,4253	INNE WYL
2 ox	0,5128	INNE WYL
2 t	0,7253	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 2 :	3,6224	
RAZEM:	1,1899	

7 REJESTR DZIAŁEK LEŚNYCH I GRUNTÓW DO ZALESIENIA WG WŁAŚCICIELI

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	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	37	LsIII	2-bx	D-STAN		OL	60	II	0,3577		94	TP	0,3577	9/7	
				2-fx	D-STAN		ŚW	80	II	0,1816		74	TP	0,1816	4/4	
Razem:										0,5393		168			13/11	
G10	G10	110/1	LsV	2-xx	D-STAN		BRZ	75	I	0,1272		33	IB	0,1272	33/28	
													AGROT	0,1272		
													ODN-ZRB	0,1272		
													PIEL	0,1272		
													CW	0,1272		
		25	LsIV	2-g	SUKCESJ A			0		0,0941		0	ODN-HAL	0,0941		
													PIEL	0,0941		
													CW	0,0941		
		60	LsV	2-p	D-STAN		BRZ	60	II	0,1230		16	TP	0,1230	1/1	
Razem:										0,3443		50			34/29	
G11	G11	97	LsIII	2-j	D-STAN		BRZ	90	II	0,1992		45	IIIB	0,1992	14/11	
													AGROT	0,1992		
													ODN-ZRB	0,1992		
													PIEL	0,1992		
													CW	0,1992		
													IIIBU	0,1992		
													ODN- ZŁOŻ			
Razem:										0,1992		45			14/11	
G13	G13	102	LsIII	2-px	D-STAN		SO	75	I	0,0938		26	TP	0,0938	3/3	
Razem:										0,0938		26			3/3	
G15	G15	96	LsIII	2-j	D-STAN		BRZ	90	II	1,0991		249	IIIB	1,0991	75/63	
													AGROT	1,0991		
													ODN-ZRB	1,0991		
													PIEL	1,0991		
													CW	1,0991		
													IIIBU	1,0991		
													ODN- ZŁOŻ			
Razem:										1,0991		249			75/63	
G17	G17	258	LsIV	1-g	D-STAN		BRZ	15	I	0,1109		7	ODN-HAL	0,1109		
													PIEL	0,1109		
													CW	0,1109		
				1-h	L ENERG			0		0,0117		0				
Razem:										0,1226		7			0/0	
G20	G20	41	LsIII	2-sx	D-STAN		SO	75	I	0,6122		173	TP	0,6122	17/14	
		71	LsV	2-p	D-STAN		BRZ	60	II	0,2294		30	TP	0,2294	2/1	
Razem:										0,8416		204			19/15	
G21	G21	45	LsIII	2-f	D-STAN		BRZ	75	I	1,4424		374	IB	1,4424	345/289	
													AGROT	1,4424		
													ODN-ZRB	1,4424		
													PIEL	1,4424		

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-l	SUKCESJ A			0		0,0254		0	CW	1,4424		
		47	LsIII	2-n	D-STAN		BRZ	75	I	0,2380		67	IB	0,2380	56/47	
													AGROT	0,2380		
													ODN-ZRB	0,2380		
													PIEL	0,2380		
													CW	0,2380		
				2-m	INNE WYL			0		0,4253		0	ODN-HAL	0,4253		
													PIEL	0,4253		
													CW	0,4253		
Razem:										2,1311		440			401/336	
G22	G22	40	LsIII	2-nx	D-STAN		OL	70	I	0,4846		195	IB	0,4846	125/99	
													AGROT	0,4846		
													ODN-ZRB	0,4846		
													PIEL	0,4846		
													CW	0,4846		
		70	LsV	2-p	D-STAN		BRZ	60	II	0,2705		36	TP	0,2705	2/2	
Razem:										0,7551		231			127/101	
G23	G23	32	LsIII	2-j	D-STAN		BRZ	90	II	1,1027		250	IIIB	1,1027	75/63	
													AGROT	1,1027		
													ODN-ZRB	1,1027		
													PIEL	1,1027		
													CW	1,1027		
													IIIBU	1,1027		
													ODN- ZŁOŻ			
				2-s	D-STAN		OL	75	II	0,2281		70	IB	0,2281	58/46	
													AGROT	0,2281		
													ODN-ZRB	0,2281		
													PIEL	0,2281		
													CW	0,2281		
Razem:										1,3308		320			133/109	
G25	G25	105	LsIII	2-rx	D-STAN		OL	65	II	0,3880		95	IB	0,3880	95/75	
													AGROT	0,3880		
													ODN-ZRB	0,3880		
													PIEL	0,3880		
													CW	0,3880		
Razem:										0,3880		95			95/75	
G27	G27	98	LsIII	2-j	D-STAN		BRZ	90	II	0,1167		26	IIIB	0,1167	8/7	
													AGROT	0,1167		
													ODN-ZRB	0,1167		
													PIEL	0,1167		
													CW	0,1167		
													IIIBU	0,1167		
													ODN- ZŁOŻ			

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
				2-s	D-STAN		OL	75	II	0,3365		103	IB	0,3365	86/68	
													AGROT	0,3365		
													ODN-ZRB	0,3365		
													PIEL	0,3365		
													CW	0,3365		
		LsIV	2-w	D-STAN			BRZ	85	II	0,2098		42	IB	0,2098	42/35	
													AGROT	0,2098		
													ODN-ZRB	0,2098		
													PIEL	0,2098		
													CW	0,2098		
				2-dx	D-STAN		BRZ	75	II	0,2076		44	IB	0,2076	44/37	
													AGROT	0,2076		
													ODN-ZRB	0,2076		
													PIEL	0,2076		
													CW	0,2076		
Razem:										0,8706		216			180/147	
G29	G29	58	LsV	2-p	D-STAN		BRZ	60	II	0,1886		25	TP	0,1886	1/1	
Razem:										0,1886		25			1/1	
G30	G30	352	LsIII	2-s	D-STAN		OL	75	II	0,2370		73	IB	0,2370	61/48	
													AGROT	0,2370		
													ODN-ZRB	0,2370		
													PIEL	0,2370		
													CW	0,2370		
		99	LsIII	2-cx	D-STAN		BRZ	80	II	0,4115		88	IB	0,4115	107/90	
													AGROT	0,4115		
													ODN-ZRB	0,4115		
													PIEL	0,4115		
													CW	0,4115		
				2-s	D-STAN		OL	75	II	0,8066		248	IB	0,8066	206/163	
													AGROT	0,8066		
													ODN-ZRB	0,8066		
													PIEL	0,8066		
													CW	0,8066		
Razem:										1,4551		409			374/301	
G32	G32	30	LsIII	2-j	D-STAN		BRZ	90	II	1,2494		284	IIIB	1,2494	85/72	
													AGROT	1,2494		
													ODN-ZRB	1,2494		
													PIEL	1,2494		
													CW	1,2494		
													IIIBU	1,2494		
													ODN- ZŁOŻ			
			LsV	2-j	D-STAN		BRZ	90	II	0,0441		10	IIIB	0,0441	3/3	
													AGROT	0,0441		
													ODN-ZRB	0,0441		
													PIEL	0,0441		
													CW	0,0441		

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
													IIIBU	0,0441		
													ODN- ZŁOŻ			
Razem:										1,2935		294			88/75	
G35	G35	107	LsV	2-tx	D-STAN		OL	36	III	0,0707		7	TW	0,0707		
		73	LsV	2-p	D-STAN		BRZ	60	II	0,2282		30	TP	0,2282	2/1	
Razem:										0,2989		37			2/1	
G36	G36	265/1	LsIV	1-j	INNE WYL			0		0,0532		0	ODN-HAL	0,0532		
													PIEL	0,0532		
													CW	0,0532		
				1-k	L ENERG			0		0,0034		0				
		33	LsIII	2-j	D-STAN		BRZ	90	II	0,0375		9	IIIB	0,0375	3/2	
													AGROT	0,0375		
													ODN-ZRB	0,0375		
													PIEL	0,0375		
													CW	0,0375		
													IIIBU	0,0375		
													ODN- ZŁOŻ			
				2-s	D-STAN		OL	75	II	0,3187		98	IB	0,3187	81/64	
													AGROT	0,3187		
													ODN-ZRB	0,3187		
													PIEL	0,3187		
													CW	0,3187		
		54	LsIII	2-o	D-STAN		BRZ	80	II	0,8860		188	IB	0,8860	182/153	
													AGROT	0,8860		
													ODN-ZRB	0,8860		
													PIEL	0,8860		
													CW	0,8860		
				2-k	D-STAN		BRZ	90	II	0,1511		36	IB	0,1511	37/31	
													AGROT	0,1511		
													ODN-ZRB	0,1511		
													PIEL	0,1511		
													CW	0,1511		
Razem:										1,4499		330			303/250	
G37	G37	92	LsIII	2-j	D-STAN		BRZ	90	II	0,9372		213	IIIB	0,9372	64/54	
													AGROT	0,9372		
													ODN-ZRB	0,9372		
													PIEL	0,9372		
													CW	0,9372		
													IIIBU	0,9372		
													ODN- ZŁOŻ			
			LsIV	2-r	D-STAN		OL	38	II	0,2322		39	TW	0,2322	2/2	
Razem:										1,1694		252			66/56	
G38	G38	106	LsIII	2-rx	D-STAN		OL	65	II	0,2438		60	IB	0,2438	60/47	
													AGROT	0,2438		

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]	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		
													ODN-ZRB	0,2438				
														PIEL	0,2438			
		28	LsIII	2-h	D-STAN			OL	80	II	0,3705		111	CW	0,2438			
														IB	0,3705	111/87		
														AGROT	0,3705			
														ODN-ZRB	0,3705			
														PIEL	0,3705			
														CW	0,3705			
				2-i	D-STAN			ŚW	90	II	0,4404		199	IB	0,4404	199/179		
														AGROT	0,4404			
														ODN-ZRB	0,4404			
														PIEL	0,4404			
														CW	0,4404			
			LsV	2-h	D-STAN			OL	80	II	0,0413		12	IB	0,0413	12/10		
														AGROT	0,0413			
														ODN-ZRB	0,0413			
												PIEL	0,0413					
												CW	0,0413					
	76	LsV	2-p	D-STAN			BRZ	60	II	0,0087		1	TP	0,0087				
	82	LsIV	2-p	D-STAN			BRZ	60	II	0,3860		51	TP	0,3860	3/2			
Razem:										1,4907		434			385/325			
G41	G41	103	LsIII	2-gx	D-STAN		SO	65	I	0,2763		72	TP	0,2763	7/6			
				2-wx	D-STAN		ŚW	65	II	0,2144		58	TP	0,2144	6/5			
				2-rx	D-STAN		OL	65	II	0,2191		54	IB	0,2191	54/42			
														AGROT	0,2191			
														ODN-ZRB	0,2191			
														PIEL	0,2191			
														CW	0,2191			
Razem:										0,7098		184			67/53			
G42	G42	274	LsIII	2-jx	D-STAN		SO	75	I	0,0527		15	TP	0,0527	1/1			
Razem:										0,0527		15			1/1			
G44	G44	123	LsIV	2-lx	D-STAN		OL	80	III	0,0316		4	PLAZ	0,0316	3/2			
													AGROT	0,0316				
													ODN-ZRB	0,0316				
													PIEL	0,0316				
													CW	0,0316				
													ODN-ZŁOŻ	0,0316				
				2-ox	INNE WYL		0		0,5128		0	AGROT	0,5128					
														ODN-HAL	0,5128			
														PIEL	0,5128			
														CW	0,5128			
		56	LsIII	2-o	D-STAN		BRZ	80	II	0,2177		46	IB	0,2177	45/38			
														AGROT	0,2177			
														ODN-ZRB	0,2177			
												PIEL	0,2177					
												CW	0,2177					

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
				2-k	D-STAN		BRZ	90	II	0,6182		145	IB	0,6182	150/127	
													AGROT	0,6182		
													ODN-ZRB	0,6182		
													PIEL	0,6182		
													CW	0,6182		
			LsIV	2-r	D-STAN		OL	38	II	0,3057		51	TW	0,3057	3/2	
Razem:										1,6860		247			201/169	
G46	G46	108	LsV	2-xx	D-STAN		BRZ	75	I	0,1730		45	IB	0,1730	45/38	
													AGROT	0,1730		
													ODN-ZRB	0,1730		
													PIEL	0,1730		
													CW	0,1730		
		121	LsIV	2-lx	D-STAN		OL	80	III	0,0623		7	PLAZ	0,0623	6/5	
													AGROT	0,0623		
													ODN-ZRB	0,0623		
													PIEL	0,0623		
													CW	0,0623		
													ODN- ZŁOŻ	0,0623		
		122	LsV	2-lx	D-STAN		OL	80	III	0,0552		7	PLAZ	0,0552	5/4	
													AGROT	0,0552		
													ODN-ZRB	0,0552		
													PIEL	0,0552		
													CW	0,0552		
													ODN- ZŁOŻ	0,0552		
		72	LsV	2-p	D-STAN		BRZ	60	II	0,2296		30	TP	0,2296	2/1	
Razem:										0,5201		90			58/48	
G47	G47	100	LsIII	2-z	D-STAN		SO	19	II	0,5823		20	CP	0,5823		
				2-cx	D-STAN		BRZ	80	II	0,5907		127	IB	0,5907	153/129	
													AGROT	0,5907		
													ODN-ZRB	0,5907		
													PIEL	0,5907		
													CW	0,5907		
				2-s	D-STAN		OL	75	II	0,0783		24	IB	0,0783	20/16	
													AGROT	0,0783		
													ODN-ZRB	0,0783		
													PIEL	0,0783		
													CW	0,0783		
Razem:										1,2513		171			173/145	
G48	G48	111	LsV	2-xx	D-STAN		BRZ	75	I	0,3497		92	IB	0,3497	91/77	
													AGROT	0,3497		
													ODN-ZRB	0,3497		
													PIEL	0,3497		
													CW	0,3497		
		59	LsV	2-p	D-STAN		BRZ	60	II	0,0971		13	TP	0,0971	1/1	
Razem:										0,4468		104			92/78	

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]	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
G49	G49	35	LsIII	2-x	D-STAN		BRZ	80	II	0,5837		134	IB	0,5837	134/113	
													AGROT	0,5837		
													ODN-ZRB	0,5837		
													PIEL	0,5837		
													CW	0,5837		
		38	LsIII	2-hx	D-STAN		OL	10	II	0,2444		11	PŁAZ	0,2444	22/17	
													AGROT	0,2444		
													ODN-ZRB	0,2444		
													PIEL	0,2444		
												CW	0,2444			
Razem:										0,8281		145			156/130	
G51	G51	101	LsIII	2-s	D-STAN		OL	75	II	0,0085		3	IB	0,0085	2/2	
													AGROT	0,0085		
													ODN-ZRB	0,0085		
													PIEL	0,0085		
													CW	0,0085		
				2-kx	D-STAN		OL	40	II	0,1747		31	TW	0,1747	1/1	
				2-jx	D-STAN		SO	75	I	0,0548		15	TP	0,0548	2/2	
		252	LsIV	1-i	D-STAN		BRZ	100	II	0,3873		104	IB	0,3873	97/82	
													AGROT	0,3873		
													ODN-ZRB	0,3873		
													PIEL	0,3873		
													CW	0,3873		
				1-i	INNE WYL			0		0,1927		0	ODN-HAL	0,1927		
													PIEL	0,1927		
													CW	0,1927		
		29	LsIII	2-j	D-STAN		BRZ	90	II	1,9250		437	IIIB	1,9250	131/111	
													AGROT	1,9250		
													ODN-ZRB	1,9250		
													PIEL	1,9250		
													CW	1,9250		
													IIIBU	1,9250		
													ODN- ZŁOŻ			
		353	LsIII	2-mx	D-STAN		ŚW	30	II	0,1104		5	CP	0,1104		
		36	LsIII	2-x	D-STAN		BRZ	80	II	0,3421		79	IB	0,3421	78/66	
													AGROT	0,3421		
													ODN-ZRB	0,3421		
													PIEL	0,3421		
											CW	0,3421				
83	LsIV	2-t	SUKCESJ A			0		0,7253		0	ODN-HAL	0,7253				
											PIEL	0,7253				
											CW	0,7253				
Razem:										3,9208		674			311/264	
G52	G52	381	LsIII	2-f	D-STAN		BRZ	75	I	0,1016		26	IB	0,1016	24/20	
													AGROT	0,1016		

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
													ODN-ZRB	0,1016		
													PIEL	0,1016		
													CW	0,1016		
				2-b	D-STAN		SO	75	I	0,5015		121	TP	0,5015	6/5	
				2-a	SUKCESJ A			0		0,6388		0	AGROT	0,6388		
													ODN-HAL	0,6388		
													PIEL	0,6388		
													CW	0,6388		
			LsIV	2-a	SUKCESJ A			0		0,3203		0	AGROT	0,3203		
													ODN-HAL	0,3203		
													PIEL	0,3203		
													CW	0,3203		
		387	LsIII	2-f	D-STAN		BRZ	75	I	0,0460		12	IB	0,0460	11/9	
													AGROT	0,0460		
													ODN-ZRB	0,0460		
													PIEL	0,0460		
													CW	0,0460		
Razem:										1,6082		160			41/34	
G54	G54	48	LsIII	2-I	SUKCESJ A			0		0,1221		0				
		49	LsIII	2-I	SUKCESJ A			0		0,0708		0				
		50	LsIII	2-f	D-STAN		BRZ	75	I	0,2305		60	IB	0,2305	55/46	
													AGROT	0,2305		
													ODN-ZRB	0,2305		
													PIEL	0,2305		
													CW	0,2305		
				2-I	SUKCESJ A			0		0,2597		0				
		51	LsIII	2-I	SUKCESJ A			0		0,2959		0				
Razem:										0,9790		60			55/46	
G57	G57	266/4	LsIV	1-j	INNE WYL			0		0,1033		0	ODN-HAL	0,1033		
													PIEL	0,1033		
													CW	0,1033		
				1-k	L ENERG			0		0,0031		0				
Razem:										0,1064		0			0/0	
G59	G59	104	LsIII	2-ix	D-STAN		SO	19	II	0,3073		11	CP	0,3073		
				2-rx	D-STAN		OL	65	II	0,2869		71	IB	0,2869	70/55	
													AGROT	0,2869		
													ODN-ZRB	0,2869		
													PIEL	0,2869		
													CW	0,2869		
Razem:										0,5942		81			70/55	
G63	G63	27	LsIII	2-i	D-STAN		ŚW	90	II	0,7674		346	IB	0,7674	347/312	

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
													AGROT	0,7674		
													ODN-ZRB	0,7674		
													PIEL	0,7674		
													CW	0,7674		
			LsV	2-d	D-STAN		OL	40	II	0,3816		89	TW	0,3816	9/7	
Razem:										1,1490		435			356/319	
G66	G66	128	LsIV	2-tx	D-STAN		OL	36	III	4,8876		479	TW	4,8876	24/19	
Razem:										4,8876		479			24/19	
G67	G67	39	LsIII	2-nx	D-STAN		OL	70	I	0,2638		106	IB	0,2638	68/54	
													AGROT	0,2638		
													ODN-ZRB	0,2638		
													PIEL	0,2638		
													CW	0,2638		
Razem:										0,2638		106			68/54	
G69	G69	1	LsIV	1-a	INNE WYL			0		0,2314		0	ODN-HAL	0,2314		
													PIEL	0,2314		
													CW	0,2314		
		31	LsIII	2-j	D-STAN		BRZ	90	II	0,6204		141	IIIB	0,6204	42/36	
													AGROT	0,6204		
													ODN-ZRB	0,6204		
													PIEL	0,6204		
													CW	0,6204		
													IIIBU	0,6204		
													ODN- ZŁOŻ			
			LsV	2-j	D-STAN		BRZ	90	II	0,0501		11	IIIB	0,0501	3/3	
													AGROT	0,0501		
													ODN-ZRB	0,0501		
													PIEL	0,0501		
													CW	0,0501		
													IIIBU	0,0501		
													ODN- ZŁOŻ			
		5	LsIII	1-b	INNE WYL			0		0,5492		0	ODN-HAL	0,5492		
													PIEL	0,5492		
													CW	0,5492		
				1-c	SUKCESJ A			0		0,0601		0				
			LsIV	1-d	D-STAN		SO	65	I	0,1515		39	TP	0,1515	4/3	
		8	LsIV	1-f	D-STAN		OL	28	II	0,2141		27	CP	0,2141		
Razem:										1,8768		219			49/42	
G84	G84	26	LsIII	2-k	D-STAN		BRZ	90	II	0,0826		19	IB	0,0826	20/17	
													AGROT	0,0826		
													ODN-ZRB	0,0826		
													PIEL	0,0826		
													CW	0,0826		

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
			LsIV	2-k	D-STAN		BRZ	90	II	0,1222		29	IB	0,1222	30/25	
													AGROT	0,1222		
													ODN-ZRB	0,1222		
													PIEL	0,1222		
													CW	0,1222		
			LsV	2-c	SUKCESJ A			0		0,0444		0				
Razem:										0,2492		48			50/42	
G92	G92	34	LsIII	2-ax	INNE WYL			0		0,0875		0	ODN-HAL	0,0875		
													PIEL	0,0875		
													CW	0,0875		
				2-y	D-STAN		BRZ	75	II	0,2781		59	IB	0,2781	55/46	
													AGROT	0,2781		
													ODN-ZRB	0,2781		
													PIEL	0,2781		
													CW	0,2781		
				2-s	D-STAN		OL	75	II	0,0185		6	IB	0,0185	5/4	
													AGROT	0,0185		
													ODN-ZRB	0,0185		
													PIEL	0,0185		
													CW	0,0185		
Razem:										0,3841		64			60/50	
Razem:										37,5755		7113			4145/3458	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	0,0182
Razem:	0,0182

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	G36
2	RODO	G66
3	RODO	G66
4	RODO	G66
5	RODO	G20
6	RODO	G66
7	RODO	G10
8	RODO	G66
9	RODO	G10
10	RODO	G66
11	RODO	G10
12	RODO	G66
13	RODO	G66
14	RODO	G13
15	RODO	G66
16	RODO	G66
17	RODO	G17
18	RODO	G66
19	RODO	G66
20	RODO	G66
21	RODO	G66
22	RODO	G11
23	RODO	G52
24	RODO	G5
25	RODO	G66
26	RODO	G66
27	RODO	G66
28	RODO	G66
29	RODO	G66
30	RODO	G22
31	RODO	G66
32	RODO	G66
33	RODO	G66
34	RODO	G66
35	RODO	G66
36	RODO	G92
37	RODO	G66
38	RODO	G92
39	RODO	G21
40	RODO	G41
41	RODO	G57
42	RODO	G23
43	RODO	G69
44	RODO	G42
45	RODO	G27
46	RODO	G66
47	RODO	G25
48	RODO	G66
49	RODO	G54
50	RODO	G29
51	RODO	G66
52	RODO	G66
53	RODO	G66
54	RODO	G66
55	RODO	G66
56	RODO	G66
57	RODO	G66
58	RODO	G66
59	RODO	G66
60	RODO	G66
61	RODO	G32
62	RODO	G66
63	RODO	G66
64	RODO	G66
65	RODO	G67
66	RODO	G66
67	RODO	G84
68	RODO	G66
69	RODO	G66
70	RODO	G37
71	RODO	G66

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
72	RODO	G30
73	RODO	G66
74	RODO	G66
75	RODO	G66
76	RODO	G35
77	RODO	G66
78	RODO	G66
79	RODO	G63
80	RODO	G38
81	RODO	G66
82	RODO	G66
83	RODO	G15
84	RODO	G44
85	RODO	G66
86	RODO	G66
87	RODO	G46
88	RODO	G66
89	RODO	G66
90	RODO	G66
91	RODO	G49
92	RODO	G49
93	RODO	G59
94	RODO	G66
95	RODO	G47
96	RODO	G66
97	RODO	G51
98	RODO	G66
99	RODO	G48
100	RODO	G66

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	1	G69	1 a	2,8136
2	5	G69	1 b,c,d	6,5002
3	8	G69	1 f	0,8586
4	25	G10	2 g	0,3086
5	26	G84	2 c,k	1,1467
6	27	G63	2 d,i	1,1490
7	28	G38	2 h,i	0,8522
8	29	G51	2 j	1,9250
9	30	G32	2 j	1,2935
10	31	G69	2 j	0,6800
11	32	G23	2 j,s	1,3399
12	33	G36	2 j,s	1,1208
13	34	G92	2 ax,s,y	1,2153
14	35	G49	2 x	0,6291
15	36	G51	2 x	0,6059
16	37	G5	2 bx,fx	0,6165
17	38	G49	2 hx	0,6640
18	39	G67	2 nx	0,6366
19	40	G22	2 nx	0,6907
20	41	G20	2 sx	0,6727
21	45	G21	2 f,l	1,5082
22	47	G21	2 m,n	1,4609
23	48	G54	2 l	0,1537
24	49	G54	2 l	0,0815
25	50	G54	2 f,l	0,5016
26	51	G54	2 l	0,3185
27	54	G36	2 k,o	1,0371
28	56	G44	2 k,o,r	1,1416
29	58	G29	2 p	0,2605
30	59	G48	2 p	0,1566
31	60	G10	2 p	0,1255
32	70	G22	2 p	0,2761
33	71	G20	2 p	0,2332
34	72	G46	2 p	0,2341
35	73	G35	2 p	0,2390
36	76	G38	2 p	0,2624
37	82	G38	2 p	0,3928
38	83	G51	2 t	0,7359
39	92	G37	2 j,r	1,1977
40	96	G15	2 j	2,4197
41	97	G11	2 j	2,3848
42	98	G27	2 dx,j,s,w	1,9372
43	99	G30	2 cx,s	1,3903
44	100	G47	2 cx,s,z	1,2513
45	101	G51	2 jx,kx,s	0,8609
46	102	G13	2 px	0,7378
47	103	G41	2 gx,rx,wx	0,7098
48	104	G59	2 ix,rx	0,5942
49	105	G25	2 rx	0,7016
50	106	G38	2 rx	0,6233
51	107	G35	2 tx	0,6013
52	108	G46	2 xx	0,6021
53	110/1	G10	2 xx	0,2595
54	111	G48	2 xx	0,3497
55	121	G46	2 lx	0,0641
56	122	G46	2 lx	0,0570
57	123	G44	2 lx,ox	0,5609
58	128	G66	2 tx	5,0470
59	252	G51	1 i,l	10,2616
60	258	G17	1 g,h	9,3155
61	265/1	G36	1 j,k	6,9726
62	266/4	G57	1 j,k	0,9701
63	274	G42	2 jx	0,1075
64	352	G30	2 s	0,4847
65	353	G51	2 mx	0,2004
66	381	G52	2 a,b,f	2,0257
67	387	G52	2 f	0,8497

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	1	2,8136	Ls	IV	0,2314	0,2314	B040220019-101 -a -00	0,2314	GUR
INNE WYL	5	6,5002	Ls	III	0,6093	0,5492	B040220019-101 -b -00	0,5492	GUR
INNE WYL	252	10,2616	Ls	IV	0,58	0,1927	B040220019-101 -i -00	0,1927	GUR
INNE WYL	265/1	6,9726	Ls	IV	0,0566	0,0532	B040220019-101 -j -00	0,1565	GUR
INNE WYL	266/4	0,9701	Ls	IV	0,1064	0,1033	B040220019-101 -j -00	0,1565	GUR
INNE WYL	34	1,2153	Ls	III	0,3841	0,0875	B040220019-102 -ax -00	0,0875	GUR
INNE WYL	47	1,4609	Ls	III	0,6633	0,4253	B040220019-102 -m -00	0,4253	GUR
INNE WYL	123	0,5609	Ls	IV	0,5444	0,5128	B040220019-102 -ox -00	0,5128	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
BS	wiąz górski
JS	jesion wyniosły (i pozostałe)
GB	grab pospolity
PRZ.C	porzeczka czarna
PRZ.CW	porzeczka czerwona
SCH	suchodrzew pospolity
SZK	szalkak pospolity
DER.Ś	dereń świdwa
ŚNG.B	śnieguliczka biała
ŚL.T	śliwa tarnina
TRZ.B	trzmielina brodawkowata
TRZ	trzmielina pospolita
BRZ	brzoza brodawkowata
BRZ.O	brzoza omszona
GŁG	głóg jednoszyjkowy
WIK	wiklina (wba purpurowa)
OL	olsza czarna
OL.S	olsza szara
ORZ.C	orzech czarny
GR	grusza pospolita
CZR	czereśnia pospolita
WIŚ	wiśnia pospolita
JB	jabłoń dzika
ŚL	śliwa domowa
CZM	czerecha pospolita i amerykańska
JRZ	jarzab pospolity
AK	robinia akacjowa
TP	topola biała (i pozostałe)
OS	topola osika
WB	wierzba biała (i pozostałe)
KSZ	kasztanowiec biały
JKL	klon jesionolistny
LP	lipa drobnolistna (i pozostałe)
MW	morwa biała
IWA	wierzba iwa

OPIS DRZEWOSTANU

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

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

TYPY SIEDLSKOWE LASÓW TSL

BB	Bór bagienny
BGB	Bór górski bagienny
BGŚW	Bór górski świeży
BGW	Bór górski wilgotny
BMB	Bór mieszany bagienny
BMGB	Bór mieszany górski bagienny
BMGŚW	Bór mieszany górski świeży
BMGW	Bór mieszany górski wilgotny
BMŚW	Bór mieszany świeży
BMW	Bór mieszany wilgotny
BMWYŻŚW	Bór mieszany wyżynny świeży
BMWYŻW	Bór mieszany wyżynny wilgotny
BS	Bór suchy
BŚW	Bór świeży
BW	Bór wilgotny
BWG	Bór wysokogórski
LGŚW	Las górski świeży
LGW	Las górski wilgotny
LŁ	Las łęgowy
LŁG	Las łęgowy górski
LŁWYŻ	Las łęgowy wyżynny
LMB	Las mieszany bagienny
LMGŚW	Las mieszany górski świeży
LMGW	Las mieszany górski wilgotny
LMŚW	Las mieszany świeży
LMW	Las mieszany wilgotny
LMWYŻŚW	Las mieszany wyżynny świeży
LMWYŻW	Las mieszany wyżynny wilgotny
LŚW	Las świeży
LW	Las wilgotny
LWYŻŚW	Las wyżynny świeży
LWYŻW	Las wyżynny wilgotny
OL	Ols
OLJ	Ols jesionowy
OLJG	Ols jesionowy górski
OLJWYŻ	Ols jesionowy wyżynny

RODZAJE POWIERZCHNI

D-STAN	drzewostan
PLANT NAS	plantacje nasienne
PLANT SZ	plantacja drzew szybko-rosnąc.
PLANT CH	plantacja choinek
PLANT KRZ	plantacja krzewów przemysłow.
POL ŁOW	poletko łowieckie
HAL	halizna
ZRĄB	zrąb
PŁAZ	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
------------	---------------------------