

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 01.01.2026 r. -31.12.2035 r.



Obręb: ELŻBIECIN

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 **ELŻBIECIN**

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 **105,3348 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **105,3348 [ha]**

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

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **100,1162 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **4,4262 [ha]**

W tym: do odnowienia **2,2743 [ha]**

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] **0,7924 [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

3925 m³ grubizny brutto (3117 m³ grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym 78,3537 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

2418 m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 103,7428 [ha]

W tym:

- 1) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw..... 19,1700 [ha]

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 6,2191 [ha]

- 3) Trzebieże 78,3537 [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 18,5987 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów

Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 16,9699 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 16,4587 [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 **105,3348** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **105,3348** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
105,3348	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 **105,3348** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	58	105,2825
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	1	0,0523

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]
BŚW	81,9469
OL	20,4540
LMW	2,2743
LMŚW	0,3422

TSL	Powierzchnia [ha]
INNE	0,3174

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
3200	6300	3730	3925	195	4120

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębny

W użytkowaniu przedrębny przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **2861** m³ grubizny brutto
- **2418** m³ grubizny netto

na powierzchni **78,3537** 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 przedrębny („Wytyczne do sporządzania projektów uproszczonych planów urządzenia lasu”, rozdział 3.1.6.2 „Zasady ustalania orientacyjnej miąższości możliwej do pozyskania w użytkowaniu przedrębny”) 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 zbytowego rozświetlenia dna lasu, w przypadku, gdy nie rozwija się jeszcze młode pokolenie. Zbytne rozświetlenie dna lasu doprowadzić może do zadarnienia lub silnego zachwaszczenia utrudniając tym samym rozwój nalotów i podrostów, co przełoży się to w przyszłości na znaczny wysiłek w wyprowadzeniu dobrego jakościowo młodnika i następnie drzewostanu.

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

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

W wydzieleniach, gdzie zanotowano stosunkowo duży udział martwego drewna tj. drzew martwych, zamierających i atakowanych przez owady (wydzielający się posusz) prowadzić cięcia sanitarne przekraczające wyznaczony etat (martwe drewno nie zaliczono do etatu w użytkowaniu 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
17880	5312,52	2861	16,0	53,85

1.6 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Tab. 6 Zestawienie zabiegów z zakresu hodowli lasu

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
POPR	1	y
POPR	1	z
ODN-ZRB	1	b
ODN-ZRB	1	j
ODN-ZRB	1	o
ODN-ZRB	1	r
ODN-ZRB	1	s
ODN-ZRB	1	t
ODN-ZRB	1	ix
ODN-ZRB	1	ox
ODN-ZRB	2	o
ODN-ZRB	3	b
ODN-ZŁOŻ	1	s
ODN-HAL	1	c

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-HAL	1	fx
ODN-HAL	1	hx
ODN-HAL	1	mx
ODN-HAL	1	ox
ODN-HAL	1	xx
ODN-HAL	2	i
ODN-HAL	3	h
CW	1	b
CW	1	c
CW	1	j
CW	1	o
CW	1	r
CW	1	s
CW	1	t

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CW	1	y
CW	1	z
CW	1	fx
CW	1	hx
CW	1	ix
CW	1	mx
CW	1	ox
CW	1	xx
CW	2	i
CW	2	o
CW	3	b
CW	3	h
CP	1	dx
CP	1	sx

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CP	2	f
CP	2	l
CP	2	m
CP	2	w
CP	3	a
AGROT	1	b
AGROT	1	j
AGROT	1	o
AGROT	1	r
AGROT	1	s
AGROT	1	t
AGROT	1	y
AGROT	1	z
AGROT	1	ix

1.7 Ochrona lasu

1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

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

1.7.2 Stan sanitarny

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

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

1.7.3 Ochrona przyrody

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

Zinwentaryzowane gatunki fauny zostały wpisane w sekcji „informacje różne”

Wytyczne do wykonania zabiegów:

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

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

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

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 niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona													Ogółem			
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO		KDO	Bud. przer.	R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO	0,2562				4,1132	10,3568	1,5649	54,7287			1,7672					72,5308	72,7870	
					391	2183	352	13542			315					16783	16783	
ŚW						0,3674										0,3674	0,3674	
						31										31	31	
OL	2,0808			1,2091		2,8858	1,5658		10,2384							15,8991	17,9799	
				103		488	312		3043							3946	3946	
BRZ	2,5642		2,1903	1,0453	3,8893	4,1940										11,3189	13,8831	
			125	44	553	563										1285	1285	
Razem	4,9012		2,1903	2,2544	8,0025	17,8040	3,1307	54,7287	10,2384		1,7672					100,1162	105,0174	
			125	147	944	3265	664	13542	3043		315					22044	22044	
Grunty związane z gospodarką leśną:																	0,7924	
Inne grunty:																	0	
OGÓŁEM:	4,9012		2,1903	2,2544	8,0025	17,8040	3,1307	54,7287	10,2384		1,7672					100,1162	105,0174	
			125	147	944	3265	664	13542	3043		315					22044	22044	

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

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b								
												powierzchnia w ha / miąższość w m3							
BŚW	SO	0,2562				4,0609	10,3568	1,5649	54,7287				1,7672					72,4785	72,7347
						387	2183	352	13542				315					16779	16779
BŚW	ŚW						0,3674											0,3674	0,3674
							31											31	31
BŚW	BRZ			2,1903	0,3870	3,8893	2,3782											8,8448	8,8448
				125	14	553	298											990	990
BŚW	Razem	0,2562		2,1903	0,3870	7,9502	13,1024	1,5649	54,7287				1,7672					81,6907	81,9469
				125	14	940	2512	352	13542				315					17800	17800
LMW	BRZ	2,2743																	2,2743
LMW	Razem	2,2743																	2,2743
LMŚW	SO					0,0523												0,0523	0,0523
						4												4	4
LMŚW	BRZ	0,2899																	0,2899
LMŚW	Razem	0,2899				0,0523												0,0523	0,3422
						4												4	4
OL	OL	2,0808			1,2091		2,8858	1,5658		10,2384								15,8991	17,9799
					103		488	312		3043								3946	3946
OL	BRZ				0,6583		1,8158											2,4741	2,4741
					30		265											295	295
OL	Razem	2,0808			1,8674		4,7016	1,5658		10,2384								18,3732	20,4540
					133		753	312		3043								4241	4241
Ogółem	SO	0,2562				4,1132	10,3568	1,5649	54,7287				1,7672					72,5308	72,7870
						391	2183	352	13542				315					16783	16783
Ogółem	ŚW						0,3674											0,3674	0,3674
							31											31	31
Ogółem	OL	2,0808			1,2091		2,8858	1,5658		10,2384								15,8991	17,9799
					103		488	312		3043								3946	3946
Ogółem	BRZ	2,5642		2,1903	1,0453	3,8893	4,1940											11,3189	13,8831
				125	44	553	563											1285	1285
Ogółem	Razem	4,9012		2,1903	2,2544	8,0025	17,8040	3,1307	54,7287	10,2384			1,7672					100,1162	105,0174
				125	147	944	3265	664	13542	3043			315					22044	22044
OGÓŁEM:		4,9012		2,1903	2,2544	8,0025	17,8040	3,1307	54,7287	10,2384			1,7672					100,1162	105,0174
				125	147	944	3265	664	13542	3043			315					22044	22044
Grunty związane z gospodarką leśną:																			0,7924
Inne grunty:																			0
OGÓŁEM:		4,9012		2,1903	2,2544	8,0025	17,8040	3,1307	54,7287	10,2384			1,7672					100,1162	105,0174
				125	147	944	3265	664	13542	3043			315					22044	22044

4 OPIS TAKSACYJNY

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1-a	0,4472	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G61	DRZEW	BRZ	6	35	0,8	20	17	II	82	37	3,11 1,39	TW	0,4500	10	8			
				OL	4	35		22	19	III	60	27	2,15 0,96							
			Razem								142	64								
1-b	2,6076	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G28, G6	DRZEW	OL	9	67	0,8	34	25	II	312	814	4,51 11,75	IB	2,5500	854	673			
				BRZ	1	67		33	23	II	23	60	0,30 0,78	AGROT	2,6076					
														ODN-ZRB	2,6076					
														PIEL	2,6076					
														CW	2,5500					
			Razem								335	874								
1-c	0,4543	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G6, INFO: GUR												ODN-HAL	0,4100					
														PIEL	0,4100					
														CW	0,4100					
1-d	0,7044	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G28	DRZEW	BRZ	9	35	0,8	17	16	II	122	86	4,62 3,26	TW	0,7044	14	12			
				OL	1	35		19	19	III	15	11	0,54 0,38							
			Razem								137	97								
1-f	0,6446	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G28	DRZEW	SO	10	60	0,8	24	14	IV	128	83	4,25 2,74	TP	0,6446	12	10			
1-g	1,9042	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G28	DRZEW	BRZ	7	31	0,8	16	15	II	85	162	3,77 7,19	TW	1,9042	31	26			
				SO	2	31		12	11	III	12	23	1,30 2,48							
				ŚW	1	31		12	11	I	12	23	1,38 2,62							
				MD	MJS	31														
				DB	MJS	31														
			Razem								109	208								
1-h	6,0956	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G27, G28, G55	DRZEW	SO	8	60	0,7	24	11	V	57	347	2,47 15,07	TP	6,0956	52	44			
				BRZ	2	60		33	19	III	29	177	0,45 2,73							
			Razem								86	524								
1-i	0,7987	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G28	DRZEW	OL	8	40	0,7	21	21	II	164	131	4,98 3,97	TW	0,8400	16	13			
				BRZ	2	40		19	19	II	27	22	0,85							

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	
													0,68								
			Razem								191	153									
1-j	1,5836	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G27, G28, G65	DRZEW	OL	10	65	0,8	34	25	II	339	537	5,15 8,15	IB	1,4400	488	384				
															AGROT	1,5836					
																ODN-ZRB	1,5836				
																PIEL	1,5836				
																CW	1,4400				
1-k	0,1969	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G71, INFO: GUR																			
1-l	0,8191	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G65	DRZEW	BRZ	8	30	1,0	15	14	II	117	96	5,42 4,44	TW	0,8191	27	22				
				OL	2	30		18	18	II	45	37	1,95 1,60								
			Razem								162	133									
1-m	0,0394	RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G71																			
1-n	0,4750	RP: L ENERG, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G22																			
1-o	0,5821	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	OL	10	65	0,8	34	25	II	339	197	5,15 3,00	IB	0,5000	170	134				
															AGROT	0,5821					
																ODN-ZRB	0,5821				
																PIEL	0,5821				
																CW	0,5000				
1-p	1,6094	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G77	DRZEW	BRZ	10	30	1,0	17	15	II	146	235	6,76 10,88	TW	1,6094	47	39				
1-r	0,4001	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G77	DRZEW	OL	10	70	0,6	36	24	II	269	108	3,61 1,44	IB	0,4200	113	89				
															AGROT	0,4001					
																ODN-ZRB	0,4001				
																PIEL	0,4001				
																CW	0,4200				
1-s	0,5112	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	OL	10	70	0,3	36	25	II	140	72	1,88 0,96	PŁAZ	0,5000	70	55				
															AGROT	0,5112					

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		
														ODN-ZRB	0,5000							
														PIEL	0,5112							
														CW	0,5000							
														ODN-ZŁOŻ	0,5112							
1-t	0,5936	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	OL	10	70	0,7	37	25	II	314	186	4,21 2,50	IB	0,6000	188	149					
															AGROT	0,5936						
																ODN-ZRB	0,5936					
																PIEL	0,5936					
																CW	0,6000					
1-w	0,4126	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G30	DRZEW	OL	10	50	0,8	33	22	II	278	115	6,26 2,58	TW	0,4000	17	13					
1-x	1,8096	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G31, G32	DRZEW	OL	9	38	0,8	19	18	III	146	264	4,74 8,57	TW	1,8096	45	35					
				OL	1	50		32	19	III	21	38	0,48 0,88									
			Razem								167	302										
1-y	0,3870	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: , NR REJ: G31, G32	DRZEW	BRZ	10	15	0,6	7	7	II	36	14	4,00 1,55	CW	0,2600							
														POPR	0,1548							
															AGROT	0,1548						
															PIEL	0,1548						
1-z	0,6583	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: , NR REJ: G23, G33	DRZEW	BRZ	10	16	0,7	7	7	II	46	30	4,68 3,08	CW	1,3800							
															POPR	0,1975						
																AGROT	0,1975					
																PIEL	0,1975					
1-ax	0,9153	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G33	DRZEW	OL	7	48	0,6	29	19	III	105	96	2,55 2,34	TW	0,8800	6	5					
				BRZ	3	48		27	17	III	32	29	0,75 0,69									
			Razem								137	125										
1-bx	0,7453	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G10, G11, G23, G8	DRZEW	SO	10	60	0,7	31	20	II	200	149	5,17 3,85	TP	0,7453	15	13					
1-cx	1,0292	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G30, G31	DRZEW	SO	10	53	0,9	23	13	IV	121	125	5,08 5,23	TP	1,0292	25	21					

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-dx	1,2091	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G23, INFO:	DRZEW	OL	7	15	0,8	9	11	II	70	85	6,97 8,43	CP	1,2091						
				BRZ	2	15		8	10	I	10	12	1,06 1,29								
				ŚW	1	15		7	7	I	5	6									
			PODSZ	IWA			0,4														
			Razem								85	103									
1-fx	0,2007	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G30, INFO: GUR											ODN-HAL	0,2100							
													PIEL	0,2100							
													CW	0,2100							
1-gx	0,3672	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G10, G11, G8	DRZEW	BRZ	7	40	0,8	20	18	II	109	40	3,43 1,26	TW	0,4100	10	8				
				OL	3	40		22	20	III	51	19	1,56 0,57								
			Razem								160	59									
1-hx	0,5268	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G23, INFO: GUR											ODN-HAL	0,3300							
													PIEL	0,3300							
													CW	0,3300							
1-ix	3,9602	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G10, G11, G34, G35, G8	DRZEW	OL	6	70	0,7	37	25	II	189	748	2,54 10,05	IA	5,9600	1609	1272				
				BRZ	4	70		35	23	II	81	321	0,95 3,78	AGROT	3,9602						
														ODN-ZRB	3,9602						
														PIEL	3,9602						
														CW	5,9600						
			Razem								270	1069									
1-jx	0,1179	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G34	DRZEW	BRZ	10	30	0,6	16	14	II	88	10	4,07 0,48	TW	0,1179	1	1				
1-kx	2,5623	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G10, G11, G23, G33, G8	DRZEW	SO	10	55	0,8	30	17	II	214	548	6,22 15,94	TP	2,5623	82	69				
1-lx	1,8726	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G34, G35, G36, G37	DRZEW	SO	10	60	0,8	32	23	I	282	528	6,91 12,93	TP	1,8726	79	66				
1-mx	0,3699	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G34, INFO: GUR												ODN-HAL	0,3900						
														PIEL	0,3900						
														CW	0,3900						

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-nx	0,2970	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G35	DRZEW	BRZ	10	40	0,8	21	18	II	155	46	4,88 1,45	TW	0,3100	7	6					
1-ox	2,2743	RP: ZRĄB, BP: , S: LMW, TD: BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G36												ODN-HAL	0,1900							
														PIEL	2,2743							
														CW	0,1900							
														ODN-ZRB	2,2743							
														AGROT	2,2743							
1-px	0,0815	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G11, G23, INFO: GUR																				
1-rx	0,4143	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G9	DRZEW	BRZ	10	30	0,8	17	16	I	145	60	6,62 2,74	TW	0,4143	9	7					
1-sx	1,0478	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G35	DRZEW	SO	4	23	1,0	9	8	II	23	24	3,64 3,81	CP	1,1100							
				ŚW	4	23		10	5	II	6	6										
				BRZ	1	23		12	11	II	11	12	0,71 0,74									
				OL	1	23		16	15	II	17	18	1,01 1,06									
			Razem								57	60										
1-tx	0,0342	RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G35																				
1-wx	0,2379	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G9	DRZEW	OL	9	50	0,9	33	22	II	282	67	6,35 1,51	TP	0,2379	12	9					
				BRZ	1	50		32	20	II	21	5	0,47 0,11									
			Razem								303	72										
1-xx	0,2548	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G37, INFO: GUR												ODN-HAL	0,2500							
														PIEL	0,2500							
														CW	0,2500							
1-yx	0,3584	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G35	DRZEW	SO	10	53	0,9	22	14	III	182	65	6,14 2,20	TP	0,3584	13	11					
Razem	42,6112															4022	3194					
2-a	2,6605	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G43, G44	DRZEW	SO	10	38	0,9	17	16	I	212	564	9,51 25,31	TW	2,6605	113	99					
2-b	29,5497	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ:	DRZEW	SO	10	60	0,8	31	22	I	282	8333	6,91 204,10	TP	29,5497	1250	1052					

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	
		G39, G41, G42, G43, G44, G45, G46, G47, G48, G49, G51, G52, G57, G59, G6, G66, G67, G68, G69, G70, INFO: Wzdłuż dz. 63 od W droga szer. 3 m. Wykonać do 2020r.																			
2-c	0,2438	RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G43, G44																			
2-d	0,1428	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G39	DRZEW	SO	10	38	1,0	17	16	I	235	34	10,55 1,51	TW	0,1428	7	6				
2-f	0,0991	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G43	DRZEW	BRZ	10	26	0,6	13	12	II	74	7	4,10 0,41	CP	0,1000						
				SO	PJD	26															
				DB	PJD	26															
2-g	0,2699	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G70, INFO: Od W droga 3 m szer. Wykonać do 2020r.	DRZEW	SO	6	60	0,9	32	22	I	191	52	4,68 1,26	TP	0,2699	17	14				
				SO	4	53		30	20	I	116	31	3,31 0,89								
			Razem								307	83									
2-h	0,3674	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G43	DRZEW	ŚW	6	35	0,6	14	11	II	46	17	5,12 1,88	TW	0,3674	2	2				
				BRZ	2	35		17	16	II	20	7	0,76 0,28								
				SO	2	35		15	13	II	19	7	1,11 0,41								
				DB.C	MJS	25															
			Razem								85	31									
2-i	0,2775	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G47	DRZEW	OL	4	40	0,5	17	20	II	60	17	1,82 0,51	AGROT	0,2800						
				BRZ	3	40		17	18	I	30	8	0,94 0,26	ODN-HAL	0,2800						
				SO	3	40		16	17	I	30	8	1,25 0,35	PIEL	0,2800						
														CW	0,2800						
			Razem								120	33									
2-j	1,5649	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G44, G45, G6	DRZEW	SO	8	50	0,8	30	18	I	196	307	6,03 9,44	TW	1,5400	52	44				
				BRZ	2	30		18	16	I	29	45	1,32 2,07								
				BRZ	MJS	50															
			Razem								225	352									
2-k	0,8943	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G6	DRZEW	SO	10	35	1,0	14	13	II	156	140	9,12 8,16	TW	0,8943	28	25				

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
2-l	0,3054	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G48	DRZEW	BRZ	10	27	0,9	13	12	II	116	35	6,13 1,87	CP	0,2900							
2-m	0,5241	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G47	DRZEW	BRZ	9	29	0,8	16	15	I	125	66	5,95 3,12	CP	0,4900							
				SO	1	29		13	12	I	12	6	0,85 0,44									
			Razem								137	72										
2-n	0,8775	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G52, G6	DRZEW	SO	10	37	0,9	15	14	II	153	134	8,11 7,11	TW	0,8775	27	24					
2-o	2,1903	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G40	DRZEW	BRZ	7	10	0,8	7	7	I	30	66	5,76 12,62	PŁAZ	2,1900	125	104					
				SO	2	10		7	7	I	7	15		AGROT	2,1900							
				SO	1	50		24	20	I	20	44	0,62 1,35	ODN-ZRB	2,1900							
														PIEL	2,1900							
														CW	2,1900							
			Razem								57	125										
2-p	1,9283	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G6	DRZEW	SO	10	40	1,0	20	18	I	250	482	10,41 20,07	TW	1,8300	92	80					
2-r	0,4740	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G48	DRZEW	BRZ	10	40	0,8	22	21	I	191	91	6,01 2,85	TW	0,5000	14	12					
2-s	3,2283	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G47, G6	DRZEW	SO	10	36	1,0	15	15	I	220	710	10,72 34,61	TW	3,2283	142	126					
2-t	0,4340	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G6	DRZEW	SO	10	38	1,0	17	16	I	235	102	10,55 4,58	TW	0,4340	20	18					
2-w	0,2200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G6	DRZEW	SO	10	29	1,0	13	12	I	155	34	10,95 2,41	CP	0,2300							
2-x	3,3488	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G58	DRZEW	SO	10	60	0,9	31	26	IA	383	1283	8,85 29,63	TP	3,3488	257	216					
2-y	2,3350	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G47	DRZEW	SO	10	60	1,0	31	25	IA	426	995	9,84 22,98	TP	2,3350	199	167					
Razem	51,9356															2345	1989					
3-a	2,7931	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G62	DRZEW	SO	4	23	1,0	10	9	I	38	106	4,53 12,66	CP	2,7900							
				MD	2	23		14	13	I	29	81	2,58 7,21									
				BRZ	2	23		14	13	I	27	75	1,70 4,74									
				ŚW	1	23		11	8	I	5	14	1,31 3,65									

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
				DB	1	23		12	11	I	6	17	0,89 2,48								
			Razem								105	293									
3-b	1,7672	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G15, G16, G17	DRZEW	SO	10	95	0,6	35	20	III	178	315	2,56 4,52	IB	1,7300	308	257				
														AGROT	1,7672						
															ODN-ZRB	1,7672					
															PIEL	1,7672					
															CW	1,7300					
3-c	0,0979	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G17	DRZEW	SO	10	36	0,9	13	12	III	102	10	7,34 0,72	TW	0,0979	2	2				
3-d	0,0932	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G16	DRZEW	SO	8	35	0,7	14	12	III	59	5	4,55 0,42	TW	0,0932	1	1				
				ŚW	2	35		12	10	II	18	2	2,00 0,19								
			Razem								77	7									
3-f	0,0523	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G54	DRZEW	SO	10	30	0,5	10	13	I	80	4	5,30 0,28	TW	0,0523	1	1				
3-g	3,6022	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G18, G63, G64, G7, G71	DRZEW	SO	10	53	0,7	24	13	IV	94	339	3,95 14,22	TP	3,6022	34	29				
3-h	0,0555	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G64, INFO: Kopalnia piasku. Wykonać do 2020r.												ODN-HAL	0,0800						
															PIEL	0,0800					
																CW	0,0800				
3-i	0,0115	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G7, INFO: GUR																			
3-j	2,3151	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G53, G7	DRZEW	SO	10	54	0,8	30	17	II	211	488	6,29 14,56	TP	2,3151	73	62				
Razem	10,7880															419	352				
Ogółem	105,334 8															6786	5535				

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IA	5,9600	1609	1272
IB	7,2400	2121	1686
PŁAZ	2,6900	195	159
TP	54,9666	2120	1783
TW	23,3871	741	635

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 c	0,4543	INNE WYL
1 fx	0,2007	INNE WYL
1 hx	0,5268	INNE WYL
1 k	0,1969	INNE WYL
1 mx	0,3699	INNE WYL
1 ox	2,2743	ZRĄB
1 px	0,0815	INNE WYL
1 xx	0,2548	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	4,3592	
3 h	0,0555	INNE WYL
3 i	0,0115	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,0670	
RAZEM:	4,3592	

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
G6	G6	56	LsVI	2-k	D-STAN		SO	35	II	0,8943		140	TW	0,8943	28/25	
				2-n	D-STAN		SO	37	II	0,1497		23	TW	0,1497	5/4	
				2-w	D-STAN		SO	29	I	0,2200		34	CP	0,2200		
				2-t	D-STAN		SO	38	I	0,4340		102	TW	0,4340	20/18	
				2-p	D-STAN		SO	40	I	1,9283		482	TW	1,9283	92/80	
				2-s	D-STAN		SO	36	I	1,4414		317	TW	1,4414	63/56	
				2-j	D-STAN		SO	50	I	0,1517		34	TW	0,1517	5/4	
				2-b	D-STAN		SO	60	I	2,9909		843	TP	2,9909	127/106	
		73	LsVI	1-c	INNE WYL			0		0,4543		0	ODN-HAL	0,4543		
													PIEL	0,4543		
													CW	0,4543		
				1-b	D-STAN		OL	67	II	1,3818		463	IB	1,3818	453/357	
													AGROT	1,3818		
													ODN-ZRB	1,3818		
													PIEL	1,3818		
													CW	1,3818		
Razem:										10,0464		2438			793/650	
G7	G7	18/2	LsV	3-g	D-STAN		SO	53	IV	2,0349		191	TP	2,0349	19/16	
				3-i	INNE WYL			0		0,0115		0				
			LsVI	3-j	D-STAN		SO	54	II	1,6051		339	TP	1,6051	51/43	
Razem:										3,6515		530			70/59	
G8	G8	33/2	LsVI	1-kx	D-STAN		SO	55	II	0,5189		111	TP	0,5189	17/14	
				1-gx	D-STAN		BRZ	40	II	0,1572		25	TW	0,1572	4/3	
				1-bx	D-STAN		SO	60	II	0,1842		37	TP	0,1842	4/3	
				1-ix	D-STAN		OL	70	II	0,8672		234	IA	0,8672	352/279	
													AGROT	0,8672		
													ODN-ZRB	0,8672		
													PIEL	0,8672		
													CW	0,8672		
Razem:										1,7275		407			377/299	
G9	G9	26/2	LsVI	1-rx	D-STAN		BRZ	30	I	0,4143		60	TW	0,4143	9/7	
				1-wx	D-STAN		OL	50	II	0,2379		72	TP	0,2379	12/9	
Razem:										0,6522		132			21/16	
G10	G10	34/2	LsVI	1-kx	D-STAN		SO	55	II	0,0608		13	TP	0,0608	2/2	
				1-gx	D-STAN		BRZ	40	II	0,1198		19	TW	0,1198	3/3	
				1-bx	D-STAN		SO	60	II	0,1638		33	TP	0,1638	3/3	
				1-ix	D-STAN		OL	70	II	0,7159		193	IA	0,7159	291/230	
													AGROT	0,7159		
													ODN-ZRB	0,7159		
													PIEL	0,7159		
													CW	0,7159		
Razem:										1,0603		258			299/238	
G11	G11	35/2	LsVI	1-kx	D-STAN		SO	55	II	0,2876		62	TP	0,2876	9/8	
				1-gx	D-STAN		BRZ	40	II	0,0902		14	TW	0,0902	2/2	

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
				1-bx	D-STAN		SO	60	II	0,1987		40	TP	0,1987	4/3	
				1-ix	D-STAN		OL	70	II	0,8818		238	IA	0,8818	358/283	
													AGROT	0,8818		
													ODN-ZRB	0,8818		
													PIEL	0,8818		
													CW	0,8818		
				1-px	INNE WYL			0		0,0680		0				
Razem:										1,5263		354			373/296	
G15	G15	6	LsV	3-b	D-STAN		SO	95	III	0,9828		175	IB	0,9828	171/143	
													AGROT	0,9828		
													ODN-ZRB	0,9828		
													PIEL	0,9828		
													CW	0,9828		
Razem:										0,9828		175			171/143	
G16	G16	8	LsV	3-d	D-STAN		SO	35	III	0,0932		7	TW	0,0932	1/1	
				3-b	D-STAN		SO	95	III	0,7210		128	IB	0,7210	126/105	
													AGROT	0,7210		
													ODN-ZRB	0,7210		
													PIEL	0,7210		
Razem:										0,8142		136			127/106	
G17	G17	7	LsV	3-c	D-STAN		SO	36	III	0,0979		10	TW	0,0979	2/2	
				3-b	D-STAN		SO	95	III	0,0634		11	IB	0,0634	11/9	
													AGROT	0,0634		
													ODN-ZRB	0,0634		
													PIEL	0,0634		
Razem:										0,1613		21			13/11	
G18	G18	13	LsV	3-g	D-STAN		SO	53	IV	0,4973		47	TP	0,4973	5/4	
Razem:										0,4973		47			5/4	
G22	G22	44/2	LsVI	1-s	D-STAN		OL	70	II	0,5112		72	PŁAZ	0,5112	70/55	
													AGROT	0,5112		
													ODN-ZRB	0,5112		
													PIEL	0,5112		
													CW	0,5112		
													ODN- ZŁOŻ	0,5112		
				1-t	D-STAN		OL	70	II	0,5936		186	IB	0,5936	188/149	
													AGROT	0,5936		
													ODN-ZRB	0,5936		
													PIEL	0,5936		
													CW	0,5936		
		79	LsVI	1-n	L ENERG			0		0,4750		0				
				1-o	D-STAN		OL	65	II	0,5821		197	IB	0,5821	170/134	
													AGROT	0,5821		
													ODN-ZRB	0,5821		

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
													PIEL	0,5821		
													CW	0,5821		
Razem:										2,1619		455			428/338	
G23	G23	36/2	LsVI	1-hx	INNE WYL			0		0,5268		0	ODN-HAL	0,5268		
													PIEL	0,5268		
													CW	0,5268		
				1-z	D-STAN		BRZ	16	II	0,3486		16	CW	0,3486		
													POPR	0,1046		
													AGROT	0,1046		
													PIEL	0,1046		
				1-kx	D-STAN		SO	55	II	0,7839		168	TP	0,7839	25/21	
				1-bx	D-STAN		SO	60	II	0,1986		40	TP	0,1986	4/3	
				1-dx	D-STAN		OL	15	II	1,2091		103	CP	1,2091		
				1-px	INNE WYL			0		0,0135		0				
Razem:										3,0805		326			29/24	
G27	G27	76	LsVI	1-j	D-STAN		OL	65	II	0,5043		171	IB	0,5043	155/122	
													AGROT	0,5043		
													ODN-ZRB	0,5043		
													PIEL	0,5043		
													CW	0,5043		
				1-h	D-STAN		SO	60	V	3,2521		280	TP	3,2521	28/23	
Razem:										3,7564		451			183/145	
G28	G28	74	LsVI	1-b	D-STAN		OL	67	II	1,2258		411	IB	1,2258	401/316	
													AGROT	1,2258		
													ODN-ZRB	1,2258		
													PIEL	1,2258		
													CW	1,2258		
				1-f	D-STAN		SO	60	IV	0,6446		83	TP	0,6446	12/10	
				1-i	D-STAN		OL	40	II	0,7987		153	TW	0,7987	16/13	
				1-d	D-STAN		BRZ	35	II	0,7044		97	TW	0,7044	14/12	
				1-g	D-STAN		BRZ	31	II	1,2123		132	TW	1,2123	20/17	
		75	LsVI	1-j	D-STAN		OL	65	II	0,4677		159	IB	0,4677	144/113	
													AGROT	0,4677		
													ODN-ZRB	0,4677		
													PIEL	0,4677		
													CW	0,4677		
				1-h	D-STAN		SO	60	V	0,2740		24	TP	0,2740	2/2	
				1-g	D-STAN		BRZ	31	II	0,6919		75	TW	0,6919	11/9	
Razem:										6,0194		1132			620/492	
G30	G30	40/2	LsVI	1-fx	INNE WYL			0		0,2007		0	ODN-HAL	0,2007		
													PIEL	0,2007		
													CW	0,2007		
				1-cx	D-STAN		SO	53	IV	0,4626		56	TP	0,4626	11/9	
				1-w	D-STAN		OL	50	II	0,4126		115	TW	0,4126	17/13	

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
Razem:										1,0759		171			28/22	
G31	G31	39/2	LsVI	1-cx	D-STAN		SO	53	IV	0,5666		69	TP	0,5666	14/12	
				1-y	D-STAN		BRZ	15	II	0,0860		3	CW	0,0860		
													POPR	0,0344		
													AGROT	0,0344		
													PIEL	0,0344		
				1-x	D-STAN		OL	38	III	1,2308		206	TW	1,2308	31/24	
Razem:										1,8834		277			45/36	
G32	G32	38/2	LsVI	1-y	D-STAN		BRZ	15	II	0,3010		11	CW	0,3010		
													POPR	0,1204		
													AGROT	0,1204		
													PIEL	0,1204		
				1-x	D-STAN		OL	38	III	0,5788		97	TW	0,5788	14/11	
Razem:										0,8798		107			14/11	
G33	G33	37/2	LsVI	1-ax	D-STAN		OL	48	III	0,9153		125	TW	0,9153	6/5	
				1-z	D-STAN		BRZ	16	II	0,3097		14	CW	0,3097		
													POPR	0,0929		
													AGROT	0,0929		
													PIEL	0,0929		
				1-kx	D-STAN		SO	55	II	0,9111		195	TP	0,9111	29/25	
Razem:										2,1361		335			35/30	
G34	G34	32/2	LsVI	1-jx	D-STAN		BRZ	30	II	0,1179		10	TW	0,1179	1/1	
				1-mx	INNE WYL			0		0,3699		0	ODN-HAL	0,3699		
													PIEL	0,3699		
													CW	0,3699		
				1-lx	D-STAN		SO	60	I	0,0637		18	TP	0,0637	3/2	
				1-ix	D-STAN		OL	70	II	0,5178		140	IA	0,5178	210/166	
													AGROT	0,5178		
													ODN-ZRB	0,5178		
													PIEL	0,5178		
													CW	0,5178		
Razem:										1,0693		168			214/169	
G35	G35	31/2	LsVI	1-yx	D-STAN		SO	53	III	0,3584		65	TP	0,3584	13/11	
				1-sx	D-STAN		SO	23	II	1,0478		60	CP	1,0478		
				1-nx	D-STAN		BRZ	40	II	0,2970		46	TW	0,2970	7/6	
				1-lx	D-STAN		SO	60	I	0,3204		90	TP	0,3204	14/11	
				1-ix	D-STAN		OL	70	II	0,9775		264	IA	0,9775	397/314	
													AGROT	0,9775		
													ODN-ZRB	0,9775		
													PIEL	0,9775		
													CW	0,9775		
				1-tx	L ENERG			0		0,0342		0				
Razem:										3,0353		525			431/342	
G36	G36	88	LsVI	1-ox	ZRĄB			0		2,2743		0	ODN-HAL	2,2743		
													PIEL	2,2743		
													CW	2,2743		

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	2,2743		
													AGROT	2,2743		
				1-lx	D-STAN		SO	60	I	0,9241		261	TP	0,9241	39/33	
Razem:										3,1984		261			39/33	
G37	G37	89	LsVI	1-xx	INNE WYL			0		0,2548		0	ODN-HAL	0,2548		
													PIEL	0,2548		
													CW	0,2548		
				1-lx	D-STAN		SO	60	I	0,5644		159	TP	0,5644	24/20	
Razem:										0,8192		159			24/20	
G39	G39	61	LsVI	2-d	D-STAN		SO	38	I	0,1428		34	TW	0,1428	7/6	
				2-b	D-STAN		SO	60	I	1,0121		285	TP	1,0121	43/36	
Razem:										1,1549		319			50/42	
G40	G40	46	LsVI	2-o	D-STAN		BRZ	10	I	2,1903		125	PLAZ	2,1903	125/104	
													AGROT	2,1903		
													ODN-ZRB	2,1903		
													PIEL	2,1903		
													CW	2,1903		
Razem:										2,1903		125			125/104	
G41	G41	62	LsVI	2-b	D-STAN		SO	60	I	1,6403		463	TP	1,6403	69/58	
Razem:										1,6403		463			69/58	
G42	G42	63/6	LsVI	2-b	D-STAN		SO	60	I	0,3139		89	TP	0,3139	13/11	
Razem:										0,3139		89			13/11	
G43	G43	64	LsVI	2-f	D-STAN		BRZ	26	II	0,0991		7	CP	0,0991		
				2-a	D-STAN		SO	38	I	0,5741		122	TW	0,5741	24/21	
				2-h	D-STAN		ŚW	35	II	0,3674		31	TW	0,3674	2/2	
				2-b	D-STAN		SO	60	I	5,5122		1554	TP	5,5122	233/196	
				2-c	L ENERG			0		0,1849		0				
Razem:										6,7377		1715			259/219	
G44	G44	65	LsVI	2-a	D-STAN		SO	38	I	2,0864		442	TW	2,0864	89/78	
				2-j	D-STAN		SO	50	I	0,5513		124	TW	0,5513	18/16	
				2-b	D-STAN		SO	60	I	0,5398		152	TP	0,5398	23/19	
				2-c	L ENERG			0		0,0589		0				
Razem:										3,2364		719			130/113	
G45	G45	66	LsVI	2-j	D-STAN		SO	50	I	0,4532		102	TW	0,4532	15/13	
				2-b	D-STAN		SO	60	I	0,2618		74	TP	0,2618	11/9	
		67	LsVI	2-j	D-STAN		SO	50	I	0,4087		92	TW	0,4087	14/11	
				2-b	D-STAN		SO	60	I	0,3895		110	TP	0,3895	16/14	
Razem:										1,5132		378			56/47	
G46	G46	68	LsVI	2-b	D-STAN		SO	60	I	1,5988		451	TP	1,5988	68/57	
Razem:										1,5988		451			68/57	
G47	G47	57	LsVI	2-i	D-STAN		OL	40	II	0,2775		33	AGROT	0,2775		
													ODN-HAL	0,2775		
													PIEL	0,2775		
													CW	0,2775		
				2-m	D-STAN		BRZ	29	I	0,5241		72	CP	0,5241		
				2-y	D-STAN		SO	60	IA	2,3350		995	TP	2,3350	199/167	

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-s	D-STAN		SO	36	I	1,7869		393	TW	1,7869	79/70	
				2-b	D-STAN		SO	60	I	1,0800		305	TP	1,0800	46/38	
Razem:										6,0035		1797			324/275	
G48	G48	47	LsVI	2-l	D-STAN		BRZ	27	II	0,3054		35	CP	0,3054		
				2-r	D-STAN		BRZ	40	I	0,4740		91	TW	0,4740	14/12	
				2-b	D-STAN		SO	60	I	1,5917		449	TP	1,5917	67/57	
Razem:										2,3711		575			81/69	
G49	G49	48	LsVI	2-b	D-STAN		SO	60	I	3,0583		862	TP	3,0583	129/109	
Razem:										3,0583		862			129/109	
G51	G51	54	LsVI	2-b	D-STAN		SO	60	I	2,9987		846	TP	2,9987	127/107	
Razem:										2,9987		846			127/107	
G52	G52	55	LsVI	2-n	D-STAN		SO	37	II	0,7278		111	TW	0,7278	22/20	
				2-b	D-STAN		SO	60	I	1,2736		359	TP	1,2736	54/45	
Razem:										2,0014		471			76/65	
G53	G53	17/2	LsVI	3-j	D-STAN		SO	54	II	0,7100		150	TP	0,7100	22/19	
Razem:										0,7100		150			22/19	
G54	G54	20/3	LsV	3-f	D-STAN		SO	30	I	0,0523		4	TW	0,0523	1/1	
Razem:										0,0523		4			1/1	
G55	G55	77	LsVI	1-h	D-STAN		SO	60	V	2,5695		221	TP	2,5695	22/19	
Razem:										2,5695		221			22/19	
G57	G57	53	LsVI	2-b	D-STAN		SO	60	I	2,0133		568	TP	2,0133	85/72	
Razem:										2,0133		568			85/72	
G58	G58	51	LsVI	2-x	D-STAN		SO	60	IA	3,3488		1283	TP	3,3488	257/216	
Razem:										3,3488		1283			257/216	
G59	G59	91	LsVI	2-b	D-STAN		SO	60	I	2,0619		581	TP	2,0619	87/73	
Razem:										2,0619		581			87/73	
G61	G61	72/1	LsVI	1-a	D-STAN		BRZ	35	II	0,4472		64	TW	0,4472	10/8	
Razem:										0,4472		64			10/8	
G62	G62	2	LsV	3-a	D-STAN		SO	23	I	2,7931		293	CP	2,7931		
Razem:										2,7931		293			0/0	
G63	G63	15	LsV	3-g	D-STAN		SO	53	IV	0,2816		26	TP	0,2816	3/2	
Razem:										0,2816		26			3/2	
G64	G64	19	LsV	3-h	INNE WYL			0		0,0555		0	ODN-HAL	0,0555		
													PIEL	0,0555		
													CW	0,0555		
				3-g	D-STAN		SO	53	IV	0,5942		56	TP	0,5942	6/5	
Razem:										0,6497		56			6/5	
G65	G65	78	LsVI	1-l	D-STAN		BRZ	30	II	0,8191		133	TW	0,8191	27/22	
				1-j	D-STAN		OL	65	II	0,6116		207	IB	0,6116	188/148	
													AGROT	0,6116		
													ODN-ZRB	0,6116		
													PIEL	0,6116		
													CW	0,6116		
Razem:										1,4307		340			215/170	
G66	G66	63/1	LsVI	2-b	D-STAN		SO	60	I	0,2759		78	TP	0,2759	12/10	

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]	Miąszość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Razem:										0,2759		78			12/10	
G67	G67	63/2	LsVI	2-b	D-STAN		SO	60	I	0,2700		76	TP	0,2700	11/10	
Razem:										0,2700		76			11/10	
G68	G68	63/3	LsVI	2-b	D-STAN		SO	60	I	0,2700		76	TP	0,2700	11/10	
Razem:										0,2700		76			11/10	
G69	G69	63/4	LsVI	2-b	D-STAN		SO	60	I	0,2700		76	TP	0,2700	11/10	
Razem:										0,2700		76			11/10	
G70	G70	63/5	LsVI	2-g	D-STAN		SO	60	I	0,2699		83	TP	0,2699	17/14	
		63/7	LsVI	2-b	D-STAN		SO	60	I	0,1270		36	TP	0,1270	5/5	
Razem:										0,3969		119			22/19	
G71	G71	14	LsV	3-g	D-STAN		SO	53	IV	0,1942		18	TP	0,1942	2/2	
		70	LsVI	1-k	INNE WYL			0		0,1969		0				
				1-m	L ENERG			0		0,0394		0				
Razem:										0,4305		18			2/2	
G77	G77	45/5	LsVI	1-r	D-STAN		OL	70	II	0,4001		108	IB	0,4001	113/89	
													AGROT	0,4001		
													ODN-ZRB	0,4001		
													PIEL	0,4001		
													CW	0,4001		
				1-p	D-STAN		BRZ	30	II	1,6094		235	TW	1,6094	47/39	
Razem:										2,0095		343			160/128	
Razem:										105,3348		22044			6783/5534	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	0,7924
Razem:	0,7924

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	G48
2	RODO	G55
3	RODO	G55
4	RODO	G41
5	RODO	G42
6	RODO	G69
7	RODO	G51
8	RODO	G70
9	RODO	G66
10	RODO	G35
11	RODO	G43
12	RODO	G22
13	RODO	G7
14	RODO	G54
15	RODO	G53
16	RODO	G7
17	RODO	G54
18	RODO	G53
19	RODO	G7
20	RODO	G54
21	RODO	G53
22	RODO	G61
23	RODO	G65
24	RODO	G67
25	RODO	G55
26	RODO	G55
27	RODO	G43
28	RODO	G43
29	RODO	G54
30	RODO	G55
31	RODO	G8
32	RODO	G49
33	RODO	G52
34	RODO	G23
35	RODO	G18
36	RODO	G46
37	RODO	G40
38	RODO	G44
39	RODO	G64
40	RODO	G45
41	RODO	G68
42	RODO	G68
43	RODO	G55
44	RODO	G63
45	RODO	G71
46	RODO	G36
47	RODO	G71
48	RODO	G57
49	RODO	G57
50	RODO	G15
51	RODO	G15
52	RODO	G15
53	RODO	G15
54	RODO	G9
55	RODO	G15
56	RODO	G9
57	RODO	G15
58	RODO	G28
59	RODO	G47
60	RODO	G7
61	RODO	G54
62	RODO	G53
63	RODO	G15
64	RODO	G77
65	RODO	G57
66	RODO	G16
67	RODO	G11
68	RODO	G31
69	RODO	G55
70	RODO	G17
71	RODO	G55

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
72	RODO	G58
73	RODO	G55
74	RODO	G6
75	RODO	G61
76	RODO	G61
77	RODO	G62
78	RODO	G55
79	RODO	G55
80	RODO	G55
81	RODO	G32
82	RODO	G33
83	RODO	G37
84	RODO	G10
85	RODO	G34
86	RODO	G27
87	RODO	G41
88	RODO	G39
89	RODO	G59
90	RODO	G30

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	2	G62	3 a	2,7931
2	6	G15	3 b	1,3117
3	7	G17	3 b,c	0,6004
4	8	G16	3 b,d	2,2881
5	13	G18	3 g	1,5422
6	14	G71	3 g	2,7140
7	15	G63	3 g	2,9393
8	17/2	G53	3 j	2,9817
9	18/2	G7	3 g,i,j	8,6127
10	19	G64	3 g,h	3,6437
11	20/3	G54	3 f	0,6163
12	26/2	G9	1 rx,wx	1,5110
13	31/2	G35	1 ix,lx,nx,sx,tx,yx	3,2235
14	32/2	G34	1 ix,jx,lx,mx	2,3895
15	33/2	G8	1 bx,gx,ix,kx	3,1428
16	34/2	G10	1 bx,gx,ix,kx	2,8855
17	35/2	G11	1 bx,gx,ix,kx,px	3,1100
18	36/2	G23	1 bx,dx,hx,kx,px,z	5,3345
19	37/2	G33	1 ax,kx,z	5,7799
20	38/2	G32	1 x,y	5,1125
21	39/2	G31	1 cx,x,y	3,9604
22	40/2	G30	1 cx,fx,w	4,3900
23	44/2	G22	1 s,t	3,8843
24	45/5	G77	1 p,r	3,0974
25	46	G40	2 o	2,1903
26	47	G48	2 b,l,r	2,3711
27	48	G49	2 b	3,0583
28	51	G58	2 x	3,3488
29	53	G57	2 b	2,0133
30	54	G51	2 b	2,9987
31	55	G52	2 b,n	2,0014
32	56	G6	2 b,j,k,n,p,s,t,w	8,2103
33	57	G47	2 b,i,m,s,y	6,6501
34	61	G39	2 b,d	1,6388
35	62	G41	2 b	2,2671
36	63/1	G66	2 b	0,2759
37	63/2	G67	2 b	0,2700
38	63/3	G68	2 b	0,2700
39	63/4	G69	2 b	0,2700
40	63/5	G70	2 g	0,2699
41	63/6	G42	2 b	0,7188
42	63/7	G70	2 b	0,1270
43	64	G43	2 a,b,c,f,h	6,7377
44	65	G44	2 a,b,c,j	3,9331
45	66	G45	2 b,j	2,2661
46	67	G45	2 b,j	2,2032
47	68	G46	2 b	5,5624
48	70	G71	1 k,m	2,2014
49	72/1	G61	1 a	3,0032
50	73	G6	1 b,c	2,6267
51	74	G28	1 b,d,f,g,i	4,9230
52	75	G28	1 g,h,j	1,5227
53	76	G27	1 h,j	3,7564
54	77	G55	1 h	2,5695
55	78	G65	1 j,l	1,4307
56	79	G22	1 n,o	1,0571
57	88	G36	1 lx,ox	7,7431
58	89	G37	1 lx,xx	4,0062
59	91	G59	2 b	3,4210

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	73	2,6267	Ls	VI	1.8361	0.4543	B040220011-101 -c -00	0,4543	GUR
INNE WYL	40/2	4,3900	Ls	VI	1.0759	0.2007	B040220011-101 -fx -00	0,2007	GUR
INNE WYL	36/2	5,3345	Ls	VI	3.0805	0.5268	B040220011-101 -hx -00	0,5268	GUR
INNE WYL	70	2,2014	Ls	VI	0.2363	0.1969	B040220011-101 -k -00	0,1969	GUR
INNE WYL	32/2	2,3895	Ls	VI	1.0693	0.3699	B040220011-101 -mx -00	0,3699	GUR
INNE WYL	35/2	3,1100	Ls	VI	1.5263	0.068	B040220011-101 -px -00	0,0815	GUR
INNE WYL	36/2	5,3345	Ls	VI	3.0805	0.0135	B040220011-101 -px -00	0,0815	GUR
INNE WYL	89	4,0062	Ls	VI	0.8192	0.2548	B040220011-101 -xx -00	0,2548	GUR
INNE WYL	19	3,6437	Ls	V	0.6497	0.0555	B040220011-103 -h -00	0,0555	Kopalnia piasku. Wykonać do 2020r.
INNE WYL	18/2	8,6127	Ls	V	2.0464	0.0115	B040220011-103 -i -00	0,0115	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	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
------------	---------------------------