UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 01.01.2026 r. -31.12.2035 r.

Obręb: OBRYTKI

Gmina: Szczuczyn Ob. wiej.

Powiat: Grajewski

Wykonawca:

LAS-R Sp. z o.o.
ul.Snycerska 34/13, 30-817 Kraków
biuro@las-r.pl www.las-r.pl

Dofinansowano ze środków Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych

SPIS TREŚCI

I Zestawienie powierzchni 5
II Zestawienie zadań na lata od 01.01.2026r. do 31.12.2035r. 6
II.1 Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż 6
II.2 Pielęgnowanie lasu 6
II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień 6
1 Opis ogólny 7
1.1 Nadzór 7
1.2 Powierzchnia 7
1.3 Struktura własności 7
1.4 Warunki przyrodnicze 7
1.5 Miąższość dopuszczalna do pozyskania 9
1.5.1 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym 9
1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym 9
1.6 Hodowla lasu 10
1.7 Ochrona lasu 10
1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności 10
1.7.2 Stan sanitarny 11
1.7.3 Ochrona przyrody 11
1.7.4 Ochrona przeciwpożarowa 12
1.8 Zawartość UPUL 13
2 Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu 15
3 Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg klas i podklas wieku 19
4 Opis taksacyjny 23
5 Zestawienie zadań gospodarczych 29
6 Wykaz powierzchni niezalesionych 31
7 Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli 33
8 Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną 43
9 Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych 44
10 Wykaz gruntów do zalesienia 45
11 Wykaz właścicieli 47
12 Wykaz działek 49
13 Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów 51
13.1 Wykaz rozbieżności geodezyjnych 51
14 Wykaz skrótów 53

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **OBRYTKI**

Położonego w gminie **Szczuczyn Ob. wiej.** 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 ..... **33,7226 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] ..... **33,7226 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] ..... **33,7226 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych ..... **31,0802 [ha]**
- Gruntów niezalesionych ..... **2,6424 [ha]**

W tym: do odnowienia ..... **0,5738 [ha]**

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

2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków [ha] ..... **0,0000 [ha]**
3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia [ha] ..... **0,0000 [ha]**

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

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

   7650 m^3 grubizny brutto (**6177** m^3 grubizny netto)

2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym ..... **5,9257 [ha]**

   o orientacyjnej miąższości:

   288 m^3 grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... **6,1812 [ha]**

W tym:

1) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw..... **0,0000 [ha]**
2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... **0,2555 [ha]**
3) Trzebieże..... **5,9257 [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 ..... **7,9103 [ha]**
3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
   Przewidzianych do użytkowania rębnego..... **20,4167 [ha]**

   w tym zrębami zupełnymi..... **7,9103 [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 **33,7226** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **33,7226** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
33,7226	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 **33,7226** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	47	33,7226
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-5 Wysoczyzny Kolneńskiej

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

Tab. 3Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień

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

Js - ze względu na masowe występowanie zespołu chorobowego zamierania jesionu można zastępować w składzie gatunkowym jesion Ol, Db, Św, Wz, Brz, Jw.

Na powierzchniach zagrożonych przez pędraki dopuszcza się odnowienia z gatunków lekkonasiennych na wszystkich siedliskach.

Dopuszcza się w odnowieniach zastępowanie gatunków wymienionych w powyższej tabeli innymi cennymi gatunkami rodzimymi odpowiednimi dla danego siedliska.

Dopuszcza się różnice do 20% w powyższych orientacyjnych składach gatunkowych, zwłaszcza na korzyść gatunków liściastych.

Dopuszcza się stosowanie innych TD od wymienionych w tabeli w przypadku gdy w terenie zostanie stwierdzony inny model drzewostanu odpowiedni dla siedliska.

Niewielkie powierzchnie można odnawiać jednym gatunkiem, odpowiednim do siedliska.

Materiał używany do zalesień i odnowień powinien spełniać wymogi Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o leśnym materiale rozmnożeniowym (Dz. U. 2019 poz. 1097 z późniejszymi zmianami).

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
BMŚW	16,4191
LMW	10,1343
OL	5,3591
BŚW	1,5546

TSL	Powierzchnia [ha]
LMŚW	0,2555

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**
7730	4550	7650	7650	10	7660

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **350** m^3grubizny brutto
- **288** m^3grubizny netto

na powierzchni **5,9257** 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 zwarciu. 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 wydzieleń 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 m^3), ale na działce tej rosną dwie Jd 120 l o łącznej masie 6m^3.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
2059	490,06	350	17,0	71,42

1.6 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Tab. 6 Zestawienie zabiegów z zakresu hodowli lasu

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	b
ODN-ZRB	2	a
ODN-ZRB	2	g
ODN-ZRB	3	f
ODN-ZRB	3	j
ODN-ZRB	3	k

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZŁOŻ	1	c
ODN-ZŁOŻ	1	d
ODN-ZŁOŻ	3	b
ODN-ZŁOŻ	3	m
ODN-ZŁOŻ	3	n
CP	2	f

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	b
AGROT	1	c
AGROT	1	d
AGROT	2	a
AGROT	2	g
AGROT	3	b

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	3	f
AGROT	3	j
AGROT	3	k
AGROT	3	m
AGROT	3	n

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, cieki 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 pozostawienie od 3-5 martwych drzew na 1 ha uwzględniając stan sanitarny lasu,
- W okolicach źródlisk, jezior, rzek zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych o szerokości min. 25 m,
- **Właściwy termin realizacji planu pozyskania użytków rębnych i przedrębnych przypada na okres od 16 października do końca lutego, czyli poza pełnią okresu lęgowego ptaków**. Podczas pozyskania użytków rębnych i przedrębnych należy również pozostawić drzewa zasiedlone przez ptaki i inne zwierzęta tak, aby nie naruszyć zakazów, o których mowa w art. 52 ust. 1 pkt 1-3, 7, 8 i 13 ustawy o ochronie przyrody, (**to jest umyślnego zabijania, umyślnego okaleczania, umyślnego niszczenia ich jaj, postaci młodocianych lub form rozwojowych, niszczenia siedlisk lub ostoi, niszczenia, usuwania lub uszkadzania 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 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 doswiadczalna							
Ochrona okresowa							
Ochrona całoroczna							
Zespoły przyrodn.- krajobrazowe							
Obszar Natura 2000 - OSO							
Obszar Natura 2000 - SOO							
Użytek ekologiczny							
Otulina parku narodowego							
Otulina rezerwatu przyrody							
Otulina parku krajobrazowego							
Gatunki zinwentaryzowanych roślin (w tym chronionych i rzadkich)	0						

1.7.4 Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej obowiązki właścicieli lasów określa:

- Ustawa o lasach z dnia 28 września 1991 roku (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 567)
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (t.j. Dz. U. z 2025 r., poz. 188) i wydanymi na ich podstawie przepisami wykonawczymi:
  - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. 2023 r, poz. 822 z późniejszymi zmianami)
  - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 11 stycznia 2019 r. (Dz.U. 2019 poz.67) zmieniające rozporządzenie w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów
  - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. (t.j. Dz. U. 2022 r., poz. 1065) w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczania przeciwpożarowego lasów

Z uwagi na fakt, że lasy w zarządzie właściwego terytorialnie Nadleśnictwa oraz lasy będące przedmiotem opracowania sąsiadują ze sobą, bądź są oddalone o kilkaset metrów wszelkie dane odnośnie zagrożenia pożarowego, jak również sposobu postępowania na wypadek pożaru są analogiczne.

Lasy właściwego terytorialnie Nadleśnictwa zaliczone zostały do II kategorii zagrożenia pożarowego, w związku z powyższym taką samą kategorię zagrożenia pożarowego posiadają lasy będące przedmiotem opracowania. Działania prewencyjne i ochronne w nadleśnictwach odnośnie zabezpieczenia przeciwpożarowego z uwagi na sąsiedztwo obejmują wszystkie lasy bez względu na własność. Wyposażenie techniczne i logistyczne nadleśnictw wykorzystywane jest również do wczesnego wykrywania i likwidowania pożarów w lasach innej własności.

1.8 Zawartość UPUL

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzą 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	1,8439							1,1602	2,4020	11,2941	0,4039		1,0476				16,3078	18,1517
		10						463	976	4170	113		320				6051	6051
ŚW	0,1618																	0,1618
OL	0,6367			0,5115	0,2901	1,1085			6,3385	5,5442							13,7928	14,4295
				59	45	385			2388	2465							5342	5342
BRZ				0,2555			0,4534		0,2707								0,9796	0,9796
				3			132		90								224	224
Razem	2,6424			0,7670	0,2901	1,1085	0,4534	1,1602	9,0112	16,8383	0,4039		1,0476				31,0802	33,7226
		10		61	45	385	132	463	3454	6635	113		320				11618	11618
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,0000
Inne grunty:																		0
OGÓŁEM:	2,6424			0,7670	0,2901	1,1085	0,4534	1,1602	9,0112	16,8383	0,4039		1,0476				31,0802	33,7226
		10		61	45	385	132	463	3454	6635	113		320				11618	11618

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

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona																	Ogółem
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
		powierzchnia w ha / miąższość w m3																	
BMŚW	**SO**	0,9418							0,3297	2,4020	11,2941	0,4039		1,0476				15,4773	16,4191
									117	976	4170	113		320				5696	5696
BMŚW	**Razem**	0,9418							0,3297	2,4020	11,2941	0,4039		1,0476				15,4773	16,4191
									117	976	4170	113		320				5696	5696
BŚW	**SO**								0,8305									0,8305	0,8305
									345									345	345
BŚW	**BRZ**							0,4534		0,2707								0,7241	0,7241
								132		90								222	222
BŚW	**Razem**							0,4534	0,8305	0,2707								1,5546	1,5546
								132	345	90								567	567
LMW	**SO**	0,9021																	0,9021
LMW	**ŚW**	0,1618																	0,1618
LMW	**OL**				0,5115		1,1085			6,3385	1,1119							9,0704	9,0704
					59		385			2388	475							3307	3307
LMW	**Razem**	1,0639			0,5115		1,1085			6,3385	1,1119							9,0704	10,1343
					59		385			2388	475							3307	3307
LMŚW	**SO**																		
			10															10	10
LMŚW	**BRZ**				0,2555													0,2555	0,2555
					3													3	3
LMŚW	**Razem**				0,2555													0,2555	0,2555
			10		3													13	13
OL	**OL**	0,6367				0,2901					4,4323							4,7224	5,3591
						45					1990							2035	2035
OL	**Razem**	0,6367				0,2901					4,4323							4,7224	5,3591
						45					1990							2035	2035
Ogółem	**SO**	1,8439							1,1602	2,4020	11,2941	0,4039		1,0476				16,3078	18,1517
			10						463	976	4170	113		320				6051	6051
Ogółem	**ŚW**	0,1618																	0,1618
Ogółem	**OL**	0,6367			0,5115	0,2901	1,1085			6,3385	5,5442							13,7928	14,4295
					59	45	385			2388	2465							5342	5342
Ogółem	**BRZ**				0,2555			0,4534		0,2707								0,9796	0,9796
					3			132		90								224	224
Ogółem	**Razem**	2,6424			0,7670	0,2901	1,1085	0,4534	1,1602	9,0112	16,8383	0,4039		1,0476				31,0802	33,7226
			10		61	45	385	132	463	3454	6635	113		320				11618	11618
OGÓŁEM:		2,6424			0,7670	0,2901	1,1085	0,4534	1,1602	9,0112	16,8383	0,4039		1,0476				31,0802	33,7226
			10		61	45	385	132	463	3454	6635	113		320				11618	11618
Grunty związane z gospodarką leśną:																			0,0000
Inne grunty:																			0
OGÓŁEM:		2,6424			0,7670	0,2901	1,1085	0,4534	1,1602	9,0112	16,8383	0,4039		1,0476				31,0802	33,7226
			10		61	45	385	132	463	3454	6635	113		320				11618	11618

4 OPIS TAKSACYJNY

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1-a	0,8305	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR REJ: G25	DRZEW	SO	10	58	1,0	35	24	IA	416	345	10,02 8,32	TP	0,8305	66	55			
				BRZ	PJD	58														
				ŚW	PJD	58														
1-b	0,2707	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G25	DRZEW	BRZ	10	62	1,0	34	23	I	332	90	5,21 1,41	IB	0,2707	90	75			
														ODN-ZRB	0,2707					
														PIEL	0,2707					
														AGROT	0,2707					
1-c	3,7079	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, ŚW, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR REJ: G11, G12, G14, G20	DRZEW	OL	7	70	1,0	38	25	II	314	1164	4,21 15,63	IIB	3,7079	1520	1203			
				OL	3	45		27	21	II	96	356	2,50 9,26	ODN-ZŁOŻ	3,7079					
														PIEL	3,7079					
														AGROT	3,7079					
			Razem								410	1520								
1-d	2,4575	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, ŚW, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G25, G41	DRZEW	OL	7	70	0,8	38	25	II	251	617	3,37 8,28	IIB	2,4575	806	638			
				OL	3	45		27	21	II	77	189	2,00 4,92	ODN-ZŁOŻ	2,4575					
														PIEL	2,4575					
														AGROT	2,4575					
			Razem								328	806								
1-f	0,4914	RP: INNE WYL, BP: , S: LMW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G25, INFO: GUR																		
1-g	0,1087	RP: INNE WYL, BP: , S: LMW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G25, INFO: GUR																		
1-h	0,5115	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, ŚW, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G25	DRZEW	OL	10	20	0,8	14	14	II	115	59	8,07 4,13	TW	0,5115	12	9			
1-i	1,1085	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, ŚW, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR REJ: G11, G12	DRZEW	OL	7	40	1,0	24	22	II	205	227	6,22 6,90	TP	1,1085	54	42			
				OL	3	75		38	25	II	142	157	1,82 2,02							
			Razem								347	384								
1-j	0,3020	RP: INNE WYL, BP: , S: LMW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G25, INFO: GUR																		

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1-k	0,1618	RP: INNE WYL, BP: , S: LMW, TD: SO, ŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G11, INFO: GUR																		
Razem	9,9505															2548	2022			
2-a	4,4323	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G25, G41, G6, G7, INFO: Dz. ewid. traktować jak dz. zręb. Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	OL	10	80	0,9	39	26	II	449	1990	5,51 24,44	IB	4,4323	1990	1576			
				OL	MJS	40								ODN-ZRB	4,4323					
														PIEL	4,4323					
														AGROT	4,4323					
2-b	0,5593	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G11, G18, G20, G25, G49, INFO: GUR, zabudowania, podwórko																		
2-c	0,2901	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G18	DRZEW	OL	10	26	0,8	17	16	II	156	45	8,01 2,33	TW	0,2901	7	5			
				OL	PJD	80														
2-d	0,0774	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G7, INFO: GUR																		
2-f	0,2555	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G6	DRZEW	BRZ	8	12	0,8		6	II				PRZEST	0,2555	10	8			
				OL	2	12			6	IV				CP	0,2555					
			PRZES	SO		80		28	25	I	10	3								
2-g	1,0476	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G6, G7, INFO: Dz. ewid. traktować jak dz. zręb. Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	SO	9	105	0,6	43	32	IA	285	299	3,20 3,36	IB	1,0476	320	264			
				BRZ	1	60		36	25	I	20	21	0,33 0,35	ODN-ZRB	1,0476					
				OS	PJD	60								PIEL	1,0476					
														AGROT	1,0476					
			Razem								305	320								
Razem	6,6622															2327	1853			
3-a	0,5351	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G40	DRZEW	SO	10	70	0,6	33	24	I	233	125	4,73 2,53	TP	0,5351	17	14			
				BRZ	PJD	70														
3-b	10,1121	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G11, G12, G13, G14, G20, G40, G41, G42, G45, G6, G7, G8, G9	DRZEW	SO	8	80	0,8	36	29	IA	314	3175	5,09 51,44	IIB	10,1121	1896	1582			
				BRZ	2	80		37	30	I	61	617	0,56 5,68	ODN-ZŁOŻ	5,0560					
														PIEL	5,0560					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
																brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
														AGROT	5,0560					
			Razem								375	3792								
3-c	0,9129	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G40	DRZEW	SO	10	70	1,0	34	28	IA	465	424	8,89 8,12	TP	0,9129	76	64			
3-d	0,9540	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR REJ: G20, G41	DRZEW	SO	10	65	1,0	35	26	IA	447	426	9,36 8,93	TP	0,9540	77	64			
				BRZ	PJD	65														
3-f	0,5738	RP: ZRĄB, BP: , S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G9												ODN-ZRB	0,5738					
														AGROT	0,5738					
														PIEL	0,5738					
3-g	0,4534	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR REJ: G40	DRZEW	BRZ	8	50	1,0	31	21	I	230	104	5,22 2,37	TP	0,4534	21	18			
				SO	2	50		29	19	I	61	28	1,88 0,85							
			Razem								291	132								
3-h	0,2662	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G9, INFO: GUR																		
3-i	0,1018	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G9, INFO: Droga																		
3-j	0,4039	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G9	DRZEW	SO	10	85	0,7	34	26	I	280	113	4,47 1,80	IB	0,4039	113	95			
				BRZ	MJS	85								ODN-ZRB	0,4039					
														PIEL	0,4039					
														AGROT	0,4039					
3-k	1,1820	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G11, G42, G8, G9, INFO: Dz. ewid. traktować jak dz. zręb. Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	SO	10	80	0,8	30	25	I	320	378	5,51 6,51	IB	1,1820	378	319			
				BRZ	MJS	80								ODN-ZRB	1,1820					
														PIEL	1,1820					
														AGROT	1,1820					
3-l	0,3297	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW, SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G42	DRZEW	SO	7	60	0,9	36	25	IA	268	88	6,19 2,04	TP	0,3297	20	17			
				BRZ	3	60		27	26	I	88	29	1,47 0,48							
				OS	PJD	60														
			Razem								356	117								

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
																brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3-m	0,1731	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, ŚW, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G9	DRZEW	OL	10	70	0,8	38	25	II	359	62	4,82 0,83	IVDU	0,1731	62	49			
				BRZ	PJD	70								ODN-ZŁOŻ	0,1731					
														PIEL	0,1731					
														AGROT	0,1731					
3-n	1,1119	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, ŚW, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G11, G28, G29, G48	DRZEW	OL	10	75	0,9	39	25	II	427	475	5,47 6,08	IIB	1,1119	475	376			
														ODN-ZŁOŻ	1,1119					
														PIEL	1,1119					
														AGROT	1,1119					
Razem	17,1099															3135	2598			
Ogółem	33,7226															8010	6473			

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	7,3365	2891	2329
IIB	17,3894	4697	3799
IVDU	0,1731	62	49
PRZEST	0,2555	10	8
TP	5,1241	331	274
TW	0,8016	19	14

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 f	0,4914	INNE WYL
1 g	0,1087	INNE WYL
1 j	0,3020	INNE WYL
1 k	0,1618	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	1,0639	
2 b	0,5593	INNE WYL
2 d	0,0774	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 2 :	0,6367	
3 f	0,5738	ZRĄB
3 h	0,2662	INNE WYL
3 i	0,1018	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,9418	
RAZEM:	1,7006	

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]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G6	G6	11	LsV	2-f	D-STAN		BRZ	12	II	0,2555		3	PRZEST	0,2555	10/8	
													CP	0,2555		
		15	LsIV	2-a	D-STAN		OL	80	II	0,0832		37	IB	0,0832	37/30	
													ODN-ZRB	0,0832		
													PIEL	0,0832		
													AGROT	0,0832		
		16	LsIV	2-a	D-STAN		OL	80	II	0,6026		271	IB	0,6026	271/214	
													ODN-ZRB	0,6026		
													PIEL	0,6026		
													AGROT	0,6026		
		21	LsV	2-g	D-STAN		SO	105	IA	0,2308		70	IB	0,2308	71/58	
													ODN-ZRB	0,2308		
													PIEL	0,2308		
													AGROT	0,2308		
		39/9	LsIV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,1000		38	IIB	0,1000	19/16	
													ODN-ZŁOŻ	0,0500		
													PIEL	0,0500		
													AGROT	0,0500		
			LsV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,2396		90	IIB	0,2396	45/37	
													ODN-ZŁOŻ	0,1198		
													PIEL	0,1198		
													AGROT	0,1198		
Razem:										**1,5117**		**508**			**453/363**	
G7	G7	12/1	LsV	2-g	D-STAN		SO	105	IA	0,8168		249	IB	0,8168	249/206	
													ODN-ZRB	0,8168		
													PIEL	0,8168		
													AGROT	0,8168		
		12/2	LsIV	2-a	D-STAN		OL	80	II	1,8864		847	IB	1,8864	847/671	
													ODN-ZRB	1,8864		
													PIEL	1,8864		
													AGROT	1,8864		
				2-d	INNE WYL			0		0,0774		0				
		37/2	LsIV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,1459		55	IIB	0,1459	27/23	
													ODN-ZŁOŻ	0,0730		
													PIEL	0,0730		
													AGROT	0,0730		
			LsV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,2360		88	IIB	0,2360	44/37	
													ODN-ZŁOŻ	0,1180		
													PIEL	0,1180		
													AGROT	0,1180		
Razem:										**3,1625**		**1239**			**1167/937**	
G8	G8	34/2	LsIV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,0855		32	IIB	0,0855	16/13	
													ODN-ZŁOŻ	0,0428		
													PIEL	0,0428		

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]	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
													AGROT	0,0428		
			LsV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,1379		52	IIB	0,1379	26/22	
													ODN-ZŁOŻ	0,0689		
													PIEL	0,0689		
													AGROT	0,0689		
		34/3	LsV	3-k	D-STAN		SO	80	I	0,0701		22	IB	0,0701	22/19	
													ODN-ZRB	0,0701		
													PIEL	0,0701		
													AGROT	0,0701		
Razem:										**0,2935**		**106**			**64/54**	
G9	G9	32/11	LsIV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,0182		7	IIB	0,0182	3/3	
													ODN-ZŁOŻ	0,0091		
													PIEL	0,0091		
													AGROT	0,0091		
				3-f	ZRĄB			0		0,5419		0	ODN-ZRB	0,5419		
													AGROT	0,5419		
													PIEL	0,5419		
				3-h	INNE WYL			0		0,2662		0				
			LsV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,1241		47	IIB	0,1241	23/19	
													ODN-ZŁOŻ	0,0621		
													PIEL	0,0621		
													AGROT	0,0621		
				3-f	ZRĄB			0		0,0319		0	ODN-ZRB	0,0319		
													AGROT	0,0319		
													PIEL	0,0319		
		32/12	LsV	3-m	D-STAN		OL	70	II	0,1731		62	IVDU	0,1731	62/49	
													ODN-ZŁOŻ	0,1731		
													PIEL	0,1731		
													AGROT	0,1731		
				3-k	D-STAN		SO	80	I	0,5327		170	IB	0,5327	170/144	
													ODN-ZRB	0,5327		
													PIEL	0,5327		
													AGROT	0,5327		
				3-j	D-STAN		SO	85	I	0,4039		113	IB	0,4039	113/95	
													ODN-ZRB	0,4039		
													PIEL	0,4039		
													AGROT	0,4039		
				3-i	INNE WYL			0		0,1018		0				
Razem:										**2,1938**		**399**			**371/310**	
G11	G11	2/1	LsIV	1-i	D-STAN		OL	40	II	1,0210		354	TP	1,0210	50/39	
				1-k	INNE WYL			0		0,1618		0				
			LsV	1-c	D-STAN		OL	70	II	1,2552		515	IIB	1,2552	515/407	
													ODN-ZŁOŻ	1,2552		

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]	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
													PIEL	1,2552		
													AGROT	1,2552		
		31/1	LsIV	2-b	INNE WYL			0		0,0617		0				
		35/2	LsIV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,0633		24	IIB	0,0633	12/10	
													ODN-ZŁOŻ	0,0316		
													PIEL	0,0316		
													AGROT	0,0316		
			LsV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,1136		43	IIB	0,1136	21/18	
													ODN-ZŁOŻ	0,0568		
													PIEL	0,0568		
													AGROT	0,0568		
		35/3	LsV	3-k	D-STAN		SO	80	I	0,1139		36	IB	0,1139	36/31	
													ODN-ZRB	0,1139		
													PIEL	0,1139		
													AGROT	0,1139		
		36/4	LsIV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,2813		105	IIB	0,2813	53/44	
													ODN-ZŁOŻ	0,1406		
													PIEL	0,1406		
													AGROT	0,1406		
			LsV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,4359		163	IIB	0,4359	82/68	
													ODN-ZŁOŻ	0,2180		
													PIEL	0,2180		
													AGROT	0,2180		
		36/5	LsIV	3-n	D-STAN		OL	75	II	0,0122		5	IIB	0,0122	5/4	
													ODN-ZŁOŻ	0,0122		
													PIEL	0,0122		
													AGROT	0,0122		
			LsV	3-k	D-STAN		SO	80	I	0,2537		81	IB	0,2537	81/68	
													ODN-ZRB	0,2537		
													PIEL	0,2537		
													AGROT	0,2537		
Razem:										**3,7736**		**1327**			**855/689**	
G12	G12	2/3	LsIV	1-i	D-STAN		OL	40	II	0,0875		30	TP	0,0875	4/3	
			LsV	1-c	D-STAN		OL	70	II	0,1990		82	IIB	0,1990	82/65	
													ODN-ZŁOŻ	0,1990		
													PIEL	0,1990		
													AGROT	0,1990		
		36/7	LsIV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,1166		44	IIB	0,1166	22/18	
													ODN-ZŁOŻ	0,0583		
													PIEL	0,0583		
													AGROT	0,0583		
			LsV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,1778		67	IIB	0,1778	33/28	
													ODN-	0,0889		

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]	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
													ZŁOŻ			
													PIEL	0,0889		
													AGROT	0,0889		
Razem:										**0,5809**		**222**			**141/114**	
G13	G13	38/5	LsIV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,6219		233	IIB	0,6219	117/97	
													ODN-ZŁOŻ	0,3110		
													PIEL	0,3110		
													AGROT	0,3110		
			LsV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	1,1305		424	IIB	1,1305	212/177	
													ODN-ZŁOŻ	0,5653		
													PIEL	0,5653		
													AGROT	0,5653		
Razem:										**1,7524**		**657**			**329/274**	
G14	G14	39/6	LsIV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,2717		102	IIB	0,2717	51/43	
													ODN-ZŁOŻ	0,1358		
													PIEL	0,1358		
													AGROT	0,1358		
			LsV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,5131		192	IIB	0,5131	96/80	
													ODN-ZŁOŻ	0,2566		
													PIEL	0,2566		
													AGROT	0,2566		
		6/3	LsV	1-c	D-STAN		OL	70	II	1,2605		517	IIB	1,2605	517/409	
													ODN-ZŁOŻ	1,2605		
													PIEL	1,2605		
													AGROT	1,2605		
Razem:										**2,0453**		**811**			**664/532**	
G18	G18	27/5	LsIV	2-c	D-STAN		OL	26	II	0,2901		45	TW	0,2901	7/5	
				2-b	INNE WYL			0		0,3891		0				
		27/7	LsIV	2-b	INNE WYL			0		0,0221		0				
Razem:										**0,7013**		**45**			**7/5**	
G20	G20	1	LsV	1-c	D-STAN		OL	70	II	0,9932		407	IIB	0,9932	407/322	
													ODN-ZŁOŻ	0,9932		
													PIEL	0,9932		
													AGROT	0,9932		
		28/6	LsIV	2-b	INNE WYL			0		0,0040		0				
		29/4	LsIV	2-b	INNE WYL			0		0,0117		0				
		42	LsV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	1,1931		447	IIB	1,1931	224/187	
													ODN-ZŁOŻ	0,5966		
													PIEL	0,5966		
													AGROT	0,5966		

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]	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
				3-d	D-STAN		SO	65	IA	0,5987		268	TP	0,5987	48/40	
Razem:										**2,8007**		**1122**			**679/549**	
G25	G25	30/1	LsIV	2-b	INNE WYL			0		0,0315		0				
		30/5	LsIV	2-b	INNE WYL			0		0,0301		0				
		4/14	LsIV	1-h	D-STAN		OL	20	II	0,5115		59	TW	0,5115	12/9	
			LsV	1-g	INNE WYL			0		0,0313		0				
		4/21	LsIV	2-a	D-STAN		OL	80	II	0,0674		30	IB	0,0674	30/24	
													ODN-ZRB	0,0674		
													PIEL	0,0674		
													AGROT	0,0674		
		4/3	LsIV	2-a	D-STAN		OL	80	II	0,0350		16	IB	0,0350	16/12	
													ODN-ZRB	0,0350		
													PIEL	0,0350		
													AGROT	0,0350		
		4/5	LsIV	1-d	D-STAN		OL	70	II	2,4261		796	IIB	2,4261	796/630	
													ODN-ZŁOŻ	2,4261		
													PIEL	2,4261		
													AGROT	2,4261		
				1-j	INNE WYL			0		0,3020		0				
				1-f	INNE WYL			0		0,4914		0				
			LsVI	1-a	D-STAN		SO	58	IA	0,8305		345	TP	0,8305	66/55	
				1-b	D-STAN		BRZ	62	I	0,2707		90	IB	0,2707	90/75	
													ODN-ZRB	0,2707		
													PIEL	0,2707		
													AGROT	0,2707		
		5	LsV	1-g	INNE WYL			0		0,0774		0				
Razem:										**5,1049**		**1336**			**1010/805**	
G28	G28	44/9	LsIV	3-n	D-STAN		OL	75	II	0,5048		216	IIB	0,5048	216/171	
													ODN-ZŁOŻ	0,5048		
													PIEL	0,5048		
													AGROT	0,5048		
Razem:										**0,5048**		**216**			**216/171**	
G29	G29	44/4	LsIV	3-n	D-STAN		OL	75	II	0,0203		9	IIB	0,0203	9/7	
													ODN-ZŁOŻ	0,0203		
													PIEL	0,0203		
													AGROT	0,0203		
Razem:										**0,0203**		**9**			**9/7**	
G40	G40	26/14	LsV	3-a	D-STAN		SO	70	I	0,5351		125	TP	0,5351	17/14	
				3-b	D-STAN		SO	80	IA	1,7032		639	IIB	1,7032	319/266	
													ODN-ZŁOŻ	0,8516		
													PIEL	0,8516		

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]	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
													AGROT	0,8516		
				3-c	D-STAN		SO	70	IA	0,9129		424	TP	0,9129	76/64	
				3-g	D-STAN		BRZ	50	I	0,4534		132	TP	0,4534	21/18	
Razem:										**3,6046**		**1320**			**433/362**	
G41	G41	3/13	LsIII	2-a	D-STAN		OL	80	II	1,1010		494	IB	1,1010	494/391	
													ODN-ZRB	1,1010		
													PIEL	1,1010		
													AGROT	1,1010		
			LsIV	2-a	D-STAN		OL	80	II	0,6567		295	IB	0,6567	295/234	
													ODN-ZRB	0,6567		
													PIEL	0,6567		
													AGROT	0,6567		
		40/3	LsIV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,5667		213	IIB	0,5667	106/89	
													ODN-ZŁOŻ	0,2833		
													PIEL	0,2833		
													AGROT	0,2833		
				3-d	D-STAN		SO	65	IA	0,3553		159	TP	0,3553	29/24	
			LsV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	1,2124		455	IIB	1,2124	227/190	
													ODN-ZŁOŻ	0,6062		
													PIEL	0,6062		
													AGROT	0,6062		
		58	LsIV	1-d	D-STAN		OL	70	II	0,0314		10	IIB	0,0314	10/8	
													ODN-ZŁOŻ	0,0314		
													PIEL	0,0314		
													AGROT	0,0314		
Razem:										**3,9235**		**1625**			**1161/936**	
G42	G42	33/2	LsIV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,2101		79	IIB	0,2101	39/33	
													ODN-ZŁOŻ	0,1051		
													PIEL	0,1051		
													AGROT	0,1051		
			LsV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,2607		98	IIB	0,2607	49/41	
													ODN-ZŁOŻ	0,1303		
													PIEL	0,1303		
													AGROT	0,1303		
		33/3	LsV	3-l	D-STAN		SO	60	IA	0,3297		117	TP	0,3297	20/17	
				3-k	D-STAN		SO	80	I	0,2116		68	IB	0,2116	68/57	
													ODN-ZRB	0,2116		
													PIEL	0,2116		
													AGROT	0,2116		
Razem:										**1,0121**		**362**			**176/148**	
G45	G45	32/9	LsV	3-b	D-STAN		SO	80	IA	0,1530		57	IIB	0,1530	29/24	
													ODN-ZŁOŻ	0,0765		
													PIEL	0,0765		
													AGROT	0,0765		
Razem:										**0,1530**		**57**			**29/24**	

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]	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
G48	G48	44/7	LsIV	3-n	D-STAN		OL	75	II	0,5746		245	IIB	0,5746	245/194	
													ODN-ZŁOŻ	0,5746		
													PIEL	0,5746		
													AGROT	0,5746		
Razem:										**0,5746**		**245**			**245/194**	
G49	G49	26/1	LsIV	2-b	INNE WYL			0		0,0091		0				
Razem:										**0,0091**		**0**			**0/0**	
Razem:										**33,7226**		**11608**			**8009/6474**	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
Razem:	0,0000

9 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI LASU NA NIELEŚNYCH UŻYTKACH GRUNTOWYCH

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
Brak	---

10 WYKAZ GRUNTÓW DO ZALESIENIA

Brak

11 WYKAZ WŁAŚCICIELI

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
1	RODO	G29
2	RODO	G42
3	RODO	G18
4	RODO	G28
5	RODO	G41
6	RODO	G9
7	RODO	G40
8	RODO	G7
9	RODO	G6
10	RODO	G45
11	RODO	G8
12	RODO	G48
13	RODO	G14
14	RODO	G20
15	RODO	G49
16	RODO	G11
17	RODO	G13
18	RODO	G13
19	RODO	G13
20	RODO	G13
21	RODO	G25
22	RODO	G12

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	1	G20	1 c	15,4615
2	2/1	G11	1 c,i,k	15,1488
3	2/3	G12	1 c,i	7,2160
4	3/13	G41	2 a	3,6900
5	4/14	G25	1 g,h	11,4175
6	4/21	G25	2 a	1,3183
7	4/3	G25	2 a	3,0696
8	4/5	G25	1 a,b,d,f,j	15,2164
9	5	G25	1 g	0,8500
10	6/3	G14	1 c	9,6121
11	11	G6	2 f	3,2000
12	12/1	G7	2 g	8,6477
13	12/2	G7	2 a,d	11,3800
14	15	G6	2 a	1,2600
15	16	G6	2 a	2,2100
16	21	G6	2 g	3,8000
17	26/1	G49	2 b	0,1600
18	26/14	G40	3 a,b,c,g	7,2507
19	27/5	G18	2 b,c	1,2689
20	27/7	G18	2 b	0,1621
21	28/6	G20	2 b	0,0842
22	29/4	G20	2 b	0,1487
23	30/1	G25	2 b	0,1600
24	30/5	G25	2 b	0,1544
25	31/1	G11	2 b	0,3129
26	32/11	G9	3 b,f,h	1,0272
27	32/12	G9	3 i,j,k,m	1,2115
28	32/9	G45	3 b	11,8358
29	33/2	G42	3 b	0,4708
30	33/3	G42	3 k,l	0,5413
31	34/2	G8	3 b	0,2234
32	34/3	G8	3 k	0,2285
33	35/2	G11	3 b	0,1769
34	35/3	G11	3 k	0,1694
35	36/4	G11	3 b	0,7172
36	36/5	G11	3 k,n	0,4338
37	36/7	G12	3 b	0,2944
38	37/2	G7	3 b	0,3819
39	38/5	G13	3 b	1,7524
40	39/6	G14	3 b	0,7848
41	39/9	G6	3 b	0,3396
42	40/3	G41	3 b,d	2,1344
43	42	G20	3 b,d	1,7918
44	44/4	G29	3 n	0,2373
45	44/7	G48	3 n	1,0064
46	44/9	G28	3 n	0,9524
47	58	G41	1 d	14,7125

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	4/5	15,2164	Ls	IV	3.2195	0.4914	B040550020-101 -f -00	0,4914	GUR
INNE WYL	4/14	11,4175	Ls	V	0.0313	0.0313	B040550020-101 -g -00	0,1087	GUR
INNE WYL	5	0,8500	Ls	V	0.0774	0.0774	B040550020-101 -g -00	0,1087	GUR
INNE WYL	4/5	15,2164	Ls	IV	3.2195	0.302	B040550020-101 -j -00	0,3020	GUR
INNE WYL	2/1	15,1488	Ls	IV	1.1828	0.1618	B040550020-101 -k -00	0,1618	GUR
INNE WYL	26/1	0,1600	Ls	IV	0.0091	0.0091	B040550020-102 -b -00	0,5593	GUR, zabudowania, podwórko
INNE WYL	27/5	1,2689	Ls	IV	0.6792	0.3891	B040550020-102 -b -00	0,5593	GUR, zabudowania, podwórko
INNE WYL	27/7	0,1621	Ls	IV	0.0221	0.0221	B040550020-102 -b -00	0,5593	GUR, zabudowania, podwórko
INNE WYL	28/6	0,0842	Ls	IV	0.004	0.004	B040550020-102 -b -00	0,5593	GUR, zabudowania, podwórko
INNE WYL	29/4	0,1487	Ls	IV	0.0117	0.0117	B040550020-102 -b -00	0,5593	GUR, zabudowania, podwórko
INNE WYL	30/1	0,1600	Ls	IV	0.0315	0.0315	B040550020-102 -b -00	0,5593	GUR, zabudowania, podwórko
INNE WYL	30/5	0,1544	Ls	IV	0.0301	0.0301	B040550020-102 -b -00	0,5593	GUR, zabudowania, podwórko
INNE WYL	31/1	0,3129	Ls	IV	0.0617	0.0617	B040550020-102 -b -00	0,5593	GUR, zabudowania, podwórko
INNE WYL	12/2	11,3800	Ls	IV	1.9638	0.0774	B040550020-102 -d -00	0,0774	GUR
INNE WYL	32/11	1,0272	Ls	IV	0.8263	0.2662	B040550020-103 -h -00	0,2662	GUR
INNE WYL	32/12	1,2115	Ls	V	1.2115	0.1018	B040550020-103 -i -00	0,1018	Droga

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	daglezja zielona
CIS	cis pospolity
ŻYW.Z	żywotnik zachodni i wschodni
BK	buk pospolity
BER	berberys pospolity
BEZ.C	bez czarny i lilak
BEZ.K	bez koralowy
DER.B	dereń biały
JAŁ	jałowiec pospolity
KAL.K	kalina koralowa
KRU	kruszyna pospolita
LSZ	leszczyna pospolita
LIG	ligustr pospolity
DB	dąb nieokreślony
DB.S	dąb szypułkowy
DB.B	dąb bezszypułkowy
DB.C	dąb czerwony
KL	klon pospolity (i pozostałe)
JW	klon jawor
WZ	wiąz pospolity
BST	wiąz górski
JS	jesion wyniosły (i pozostałe)
GB	grab pospolity
PRZ.C	porzeczka czarna
PRZ.CW	porzeczka czerwona
SCH	suchodrzew pospolity
SZK	szakłak 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	czeremcha pospolita i amerykańska
JRZ	jarząb pospolity
AK	robinia akacjowa
TP	topola biała (i pozostałe)
OS	topola osika
WB	wierzba biała (i pozostałe)
KSZ	kasztanowiec biały
JKL	klon jesionolistny
LP	lipa drobnolistna (i pozostałe)
MW	morwa biała
IWA	wierzba iwa

OPIS DRZEWOSTANU

OC	obszar chroniony
RP	rodzaj powierzchni
BP	budowa pionowa
S	typ siedliskowy lasu
TD	typ drzewostanu
ZW	zwarcie
ZM	zmieszanie
NR REJ	numer w rejestrze gruntów
INFO	informacje różne

TYPY SIEDLSKOWE LASÓW TSL

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

RODZAJE POWIERZCHNI

D-STAN	drzewostan
PLANT NAS	plantacje nasienne
PLANT SZ	plantacja drzew szybkorosnąc.
PLANT CH	plantacja choinek
PLANT KRZ	plantacja krzewów przemysłow.
POL ŁOW	poletko łowieckie
HAL	halizna
ZRĄB	zrąb
PŁAZ	płazowina
SUKCESJA	sukcesja
SZCZ CHR	objęte szczegóna ochroną
RETENCJA	retencja
INNE WYL	inne wylesienie
BUD INNE	inne tereny zabudowane
URZ WOD	inne urządzenia melioracji wod
ROWY	rowy
LINIE	linie niestanowiące podziału
LZ-Ł	zadrzewienie
PAS GRAN	pas graniczny
PAS PPOŻ	pas przeciwpożarowy
DROGI L	drogi leśne
KOLEJ L	kolejka leśna
L ENERG	linia energetyczna
L TELEK	linia telekomunikacyjna
SZK LEŚNA	szkółka leśna
SKŁAD DR	składnica drewna

PARKING L	parking
TURYST	miejsce turystyczne
ZWIERZ	zwierzyniec
ARBOR	arboretum

RODZAJE DRZEWOSTANU

DRZEW	drzewostan
2 PIĘTR	drzewostandwupietrowy
W PIĘTR	drzewostan wielopietrowy
KO	klasa odnowienia
KDO	klasa do odnowienia
SP	d-stan o strukt przerębowej

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

BAGNO	bagno
D LUKA	dolesiona luka
D PRZEZ	dolesione przerzedzenie
GNIA	gniazdo nieodnowione
KĘPA	kępa
LUKA	luka
POL ŁOW	poletko łowieckie
REMIZA	remiza
SZK	szkółka
OD GNIA	gniazdo odnowione
GNIA CZ	gniazdo częściowe
OD G CZ	gniazdo częściowe odnowione

RODZAJ PIĘTRA

DRZEW	warstwa drzew
PODR	podrost
PODRII	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	ścioła
ZAD	zadarniona
ZIEL	zielna

ZABIEGI

AGROT	specjalne zabiegi agrotechniczne
CP	czyszczenia późne
CP-P	pozyskanie w CP
CW	czyszczenia wczesne
DRZEW	uprząt.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	uprzątanie płazowin
PODSZ	wprowadzanie podszytów
POPR	poprawki i uzupełnienia
PRZEST	uprząt.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