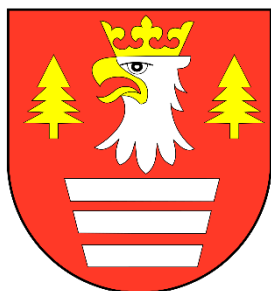


UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

WSPÓLNOTA WSI JUSZCZYN

Na okres: 01.07.2022 r. -30.06.2032 r.



Obręb: Juszczyń

Gmina: Maków Podhalański Obszar wiejski

Powiat: Suski

Wykonawca:



LAS-R Sp. z o.o.

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

Dofinansowano ze środków Generalnej Dyrekcji Lasów Państwowych



SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni	5
II	Zestawienie zadań na lata od 01.07.2022r. do 30.06.2032r.	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	8
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	10
1.7.3	Ochrona przyrody	10
1.7.4	Ochrona przeciwpożarowa	12
1.8	Zawartość UPUL	12
2	Uzgodnienia	15
3	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	17
4	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg klas i podklas wieku	21
5	Opis taksacyjny	25
6	Zestawienie zadań gospodarczych	41
7	Wykaz powierzchni niezalesionych	43
8	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	45
9	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną	49
10	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	50
11	Wykaz gruntów do zalesienia	51
12	Wykaz właścicieli	53
13	Zestawienie działek ewidencyjnych według wydzieleń	54
14	Wykaz działek	57
15	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	59
15.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	59

16	Wykaz skrótów.....	61
17	Mapa Przeglądowa	63

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

WSPÓLNOTA WSI JUSZCZYN

Obręb ewidencyjny **Juszczyn -Wspólnota Wsi**

Województwo **Małopolskie** Powiat **Suski** Gmina **Maków Podhalański** Obszar wiejski

Na okres 01.07.2022 r. -30.06.2032 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 17.01.2022 r.

Ogólna powierzchnia opracowania **132,2520 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **132,2520 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] **132,2520 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **131,3946 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **0,8574 [ha]**

W tym: do odnowienia **0,8574 [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 01.07.2022r. do 30.06.2032r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

3412 m³ grubizny brutto (**3172** m³ grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym **110,1838** [ha]

o orientacyjnej miąższości:

4983 m³ grubizny netto

II.2 PIEŁĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... **110,1838** [ha]

W tym:

- 1) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw..... **0,0000** [ha]

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... **0,0000** [ha]

- 3) Trzebieże **110,1838** [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 **0,8574** [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... **9,1925** [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... **0,8574** [ha]

1 OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

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

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **132,2520** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **132,2520** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiću na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
132,2520	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 **132,2520** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	15	132,2520
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	0	0,0000

1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: VIII-Karpacka

Mezoregionie: VIII-7 Beskidu Żywieckiego, VIII-10 Beskidu Makowskiego

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

TSL	TD	Orientacyjny skład gatunkowy [%]	Gatunki domieszkowe [%]
BWG	Św	Św90	Md,Jw10
BMwyż	JdSo	So50Jd30	Db,Md,inne20
LMwyż	SoBk SoJd SoJd	Bk50So30Jd10 Jd50So30Bk10 Jd50So30Bk10	Db,inne10 Db,inne10 Db,inne10
Lwyż	JdBk BkDb	Bk50Jd30 Db50Bk30	Db,Md,inne20 Jd,Jw,Js,inne20
Lwyżw	DbJs	Js50Db30Ol10	inne10
Lłwyż	DbJs	Js50Db30Ol10	inne10
BMG	JdBkŚw	Św40Bk30Jd20	inne10
LMG	JdBk BkŚwJd	Bk50Jd30 Jd40Św30Bk20	Św,Md,inne20 inne10
LG	JdBk BkJd	Bk50Jd30 Jd50Bk30	Md,Lp,inne20 Js,Lp,Jw,inne20
LGw	BkJd	Jd50Bk30	Js,Lp,Jw,inne20
LłG	OlJs	Js50Ol30	Św,Jw,inne20

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. z 2019 r. poz. 1097).

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
LMGŚW	96,0663
LGŚW	36,1857

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 wyřębu 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

Gatunek	Wiek rębności	Gatunek	Wiek rębności	Gatunek	Wiek rębności	Gatunek	Wiek rębności
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)
m³ brutto					
1	2	3	4	5	6
7900	7360	3382	3412	30	3442

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębny

W użytkowaniu przedrębny przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **5691** m³ grubizny brutto
- **4983** m³ grubizny netto

na powierzchni **110,1838** 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 zbyt dużego 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 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 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.

Tab. 5 Miąższość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębego

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębego	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
35081	12640,22	5691	16,22	45,02

1.6 Hodowla lasu

W przypadku zaplanowania w rębniach odnowienia w odpowiednim procencie, powierzchnie te można pozostawiać do naturalnego odnowienia. W przypadku problemów z uzyskaniem odnowienia naturalnego można zastosować odnowienie sztuczne. Rębnie kierunkować na odnowienie naturalne.

Tab. 6 Zestawienie zabiegów z zakresu hodowli lasu

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
POPR	1	ix
ODN-ZRB	1	m
ODN-ZŁOŻ	1	r

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZŁOŻ	1	y
ODN-ZŁOŻ	1	ax
ODN-ZŁOŻ	1	fx

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	m
AGROT	1	r
AGROT	1	y

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	ax
AGROT	1	fx
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.

W przypadku uznania przyszłości lasów za ochronne w osobnej procedurze nie ma potrzeby ustalania szczególnych sposobów prowadzenia gospodarki leśnej o których mowa § 4 rozporządzenia Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 25 sierpnia 1992 r. w sprawie szczegółowych zasad i trybu uznawania lasów za ochronne oraz szczegółowych zasad prowadzenia w nich gospodarki leśnej.

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

Zinwentaryzowane gatunki chronionych roślin wpisane zostały w sekcji „osobliwości przyrodnicze” pod kodem 14 (płat roślinności) wraz z podaniem gatunku.

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 zasiedlone itd.

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 narażenia 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 źródłiskowe, pozostawianie wzdłuż zbiorników, cieków wodnych i na terenach źródłiskowych 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.

We wszystkich pracach stosować zapisy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody 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.

Poprzez utrzymanie stałego pokrycia roślinnością leśną utrzymywać stałe korytarze migracji.

Tab. 7 Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchni a całkowita [ha]	Powierzchni a w zasięgu urządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
park narodowy							

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchni a całkowita [ha]	Powierzchni a w zasięgu urzędzaneg o obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
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 krajoznawczego							
Gatunki zinwentaryzowanych roślin (w tym chronionych i rzadkich)	65						

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 2022 r. poz. 672)
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 869 ze zm.) 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. 2010 nr 109 poz. 719 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 III 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. Uzgodnienia
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu

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

Załącznikiem do uproszczonego planu urządzenia lasu są zadania w zakresie gospodarki leśnej, z przeznaczeniem dla właścicieli lasu.

Uproszczony plan urządzenia lasu sporządzono w 3 egzemplarzach w wersji analogowej. Sporządzono jedną kopię bazy danych. Mapy wykonano w wersji cyfrowej oraz analogowej.

2 UZGODNIENIA

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

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przest.	Powierzchnia leśna zalesiona										VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	Ogółem
			I		II		III		IV		V							
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO									1,4197								1,4197	1,4197
									419								419	419
ŚW									0,7882								0,7882	0,7882
									252								252	252
JD	0,8574				1,6003	1,2081	18,3303	8,3461	4,3798	7,9977	20,9037						62,7660	63,6234
	30				60	242	5656	2441	1949	3719	9150						23217	23247
BK				0,6606	2,0737	11,2715			2,8805	3,6811	24,6425		18,0566		3,1542		66,4207	66,4207
				10	184	2691			569	1018	6721		4897		1072		17162	17162
Razem	0,8574			0,6606	3,6740	12,4796	18,3303	11,2266	10,2688	32,6402	20,9037	18,0566		3,1542			131,3946	132,2520
	30			10	244	2933	5656	3010	3638	10440	9150	4897		1072			41050	41080
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
																		0,0000
Inne grunty:																		
																		0
OGÓŁEM:	0,8574			0,6606	3,6740	12,4796	18,3303	11,2266	10,2688	32,6402	20,9037	18,0566		3,1542			131,3946	132,2520
	30			10	244	2933	5656	3010	3638	10440	9150	4897		1072			41050	41080

4 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																			
LGŚW	SO									1,4197							1,4197	1,4197	
										419							419	419	
LGŚW	JD	0,8574			0,4795							6,0929					6,5724	7,4298	
		30			10							2559					2569	2599	
LGŚW	BK				1,1222	0,9202			1,6291	3,6811	9,7132			10,2704			27,3362	27,3362	
					118	133			293	1018	2901			2568			7031	7031	
LGŚW	Razem	0,8574			1,6017	0,9202			1,6291	5,1008	9,7132			6,0929			35,3283	36,1857	
		30			127	133			293	1436	2901			2559			10019	10049	
LMGŚW	ŚW									0,7882							0,7882	0,7882	
										252							252	252	
LMGŚW	JD				1,1208	1,2081	18,3303	8,3461	4,3798	7,9977	14,8108						56,1936	56,1936	
					50	242	5656	2441	1949	3719	6591						20648	20648	
LMGŚW	BK				0,6606	0,9515	10,3513		1,2514		14,9293			7,7862		3,1542	39,0845	39,0845	
					10	67	2558		275		3819			2329		1072	10131	10131	
LMGŚW	Razem				0,6606	2,0723	11,5594	18,3303	9,5975	5,1680	22,9270	14,8108	7,7862		3,1542		96,0663	96,0663	
					10	117	2800	5656	2717	2201	7538	6591	2329		1072		31031	31031	
Ogółem	SO									1,4197							1,4197	1,4197	
										419							419	419	
Ogółem	ŚW									0,7882							0,7882	0,7882	
										252							252	252	
Ogółem	JD	0,8574			1,6003	1,2081	18,3303	8,3461	4,3798	7,9977	20,9037						62,7660	63,6234	
		30			60	242	5656	2441	1949	3719	9150						23217	23247	
Ogółem	BK				0,6606	2,0737	11,2715		2,8805	3,6811	24,6425			18,0566		3,1542	66,4207	66,4207	
					10	184	2691		569	1018	6721			4897		1072	17162	17162	
Ogółem	Razem	0,8574			0,6606	3,6740	12,4796	18,3303	11,2266	10,2688	32,6402	20,9037	18,0566		3,1542		131,3946	132,2520	
		30			10	244	2933	5656	3010	3638	10440	9150	4897		1072		41050	41080	
OGÓŁEM:		0,8574			0,6606	3,6740	12,4796	18,3303	11,2266	10,2688	32,6402	20,9037	18,0566		3,1542		131,3946	132,2520	
		30			10	244	2933	5656	3010	3638	10440	9150	4897		1072		41050	41080	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:		0,8574			0,6606	3,6740	12,4796	18,3303	11,2266	10,2688	32,6402	20,9037	18,0566		3,1542		131,3946	132,2520	
		30			10	244	2933	5656	3010	3638	10440	9150	4897		1072		41050	41080	

5 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]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1-a	7,9977	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: BK, ŚW, JD, ZW: UM, ZM: WKĘP, NR REJ: G7	DRZEW	JD	4	80	0,8	37	24	II	215	1720	4,63 37,00	TP	7,9977	558	466			
				ŚW	3	80		38	25	II	140	1120	3,13 25,04							
				JD	2	50		25	19	I	75	600	4,61 36,84							
				ŚW	1	50		27	21	I	35	280	1,62 12,94							
				BK	MJS	80														
				SO	MJS	80														
				BK	MJS	50														
				BRZ	MJS	50														
				CZR.P	MJS	50														
				IWA	MJS	50														
				JW	MJS	50														
				JD	MJS	35														
				ŚW	MJS	35														
			PODSZ	BK			0,2													
				ŚW																
			Razem								465	3720								
1-b	0,7882	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: BK, ŚW, JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	ŚW	5	70	0,7	31	22	II	180	142	5,13 4,04	TP	0,7882	43	38			
				ŚW	2	50		25	20	I	60	47	2,77 2,19							
				JD	1	70		33	23	II	40	32	1,25 0,98							
				SO	1	70		35	23	I	25	20	0,51 0,40							
				BK	1	50		24	20	I	15	12	0,67 0,53							
				BRZ	MJS	50														
				JD	MJS	50														
			PODSZ	BK			0,6													
				JD																
				KRU																
				ŚW																
			Razem								320	253								
1-c	14,5747	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S:	DRZEW	BK	4	75	0,8	34	23	II	110	1603	2,76	TP	14,5747	632	583			

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]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3 LMGŚW, TD: JD, BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				SO	2	75		34	24	I	60	874	40,20 1,12 16,31							
				BK	2	55		26	21	I	45	656	1,67 24,35							
				BRZ	1	75		33	24	II	25	364	0,25 3,67							
				BK	1	40		19	17	I	15	219	1,11 16,13							
				BK	MJS	100														
				JD	MJS	75														
				MD	MJS	75														
				JD	MJS	40														
				ŚW	MJS	40														
			PODR	ŚW	9	10	0,2		2	II										
				BK	1	10			2	II										
			PODSZ	BK			0,3													
				BRZ																
				JD																
				ŚW																
			Razem								255	3716								
1-d	4,3798	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: BK, ŚW, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	JD	4	70	0,8	32	24	I	250	1095	6,96 30,49	TP	4,3798	292	248			
				ŚW	2	70		33	24	II	85	372	2,42 10,61							
				JD	2	45		22	17	I	55	241	4,35 19,03							
				ŚW	2	45		23	18	I	55	241	3,03 13,29							
				BK	MJS	70														
				BK	MJS	45														
				JD	MJS	30														
				ŚW	MJS	30														
			PODSZ	ŚW			0,1													
			Razem								445	1949								
1-f	12,1930	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: BK, ŚW, JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	JD	3	45	0,8	23	18	I	85	1036	6,72 81,89	TP	12,1930	591	511			
				ŚW	2	45		24	19	I	60	732	3,31							

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]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [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
				JD	1	75		36	23	II	50	610	40,36 1,29 15,76							
				ŚW	1	75		34	23	II	40	488	1,01 12,30							
				BK	1	30		12	12	I	5	61	1,07 13,02							
				JD	1	30		10	10	I	5	61	2,43 29,61							
				ŚW	1	30		14	14	I	10	122	1,24 15,11							
				BRZ	MJS	45														
				IWA	MJS	45														
				MD	MJS	45														
				OS	MJS	45														
				SO	MJS	45														
				PODSZ	BK		0,1													
				ŚW																
				Razem							255	3110								
1-g	0,9515	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: JD, BK, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G7	DRZEW	BK	7	30	0,8	14	13	I	35	33	7,47 7,11	TW	0,9515	13	12			
				BRZ	2	30		17	15	I	25	24	1,14 1,09							
				ŚW	1	30		17	14	I	10	10	1,24 1,18							
				SO	MJS	65														
				ŚW	MJS	65														
				PODSZ	BK		0,3													
				BRZ																
				Razem							70	67								
1-h	6,0929	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK, JD, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G7	DRZEW	JD	4	85	0,8	38	25	II	250	1523	4,49 27,34	TP	6,0929	333	278			
				BK	2	60		29	22	I	50	305	1,59 9,69							
				JD	2	60		27	20	II	75	457	3,45 21,01							
				BK	1	85		39	26	II	30	183	0,62 3,75							
				JD	1	40		18	16	I	15	91	1,63 9,91							
				BRZ	MJS	60														

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				MD	MJS	60														
				SO	MJS	60														
				ŚW	MJS	60														
				PODSZ	BK		0,1													
				Razem							420	2559								
1-i	0,9202	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, BK, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G7	DRZEW	BK	7	40	0,7	17	15	I	80	74	5,90	TP	0,9202	27	25			
				BK	2	65		30	22	I	50	46	5,43							
				BRZ	1	40		20	18	I	15	14	1,39							
				MD	MJS	65							1,28							
				SO	MJS	65							0,47							
				PODSZ	BK		0,3						0,43							
				BRZ																
				Razem							145	134								
1-j	9,4625	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, BK, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G7	DRZEW	BK	4	75	0,8	34	24	II	110	1041	2,76	TP	9,4625	483	445			
				MD	2	75		37	26	II	55	520	26,10							
				SO	2	75		35	26	I	65	615	0,85							
				JD	1	75		32	22	II	50	473	8,08							
				BK	1	50		25	20	I	20	189	1,21							
				BRZ	MJS	75							11,47							
				ŚW	MJS	75							1,29							
				BRZ	MJS	50							12,23							
				JD	MJS	50							0,89							
				ŚW	MJS	50							8,43							
				PODSZ	BK		0,2													
				ŚW																
				Razem							300	2838								
1-k	1,3153	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	BK	8	65	0,8	30	22	I	240	316	6,66	TP	1,3153	65	59			
				BK	2	85		39	25	II	50	66	8,77							
													1,03							
													1,35							

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]		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
				MD	MJS	65														
				ŚW	MJS	65														
				BK	MJS	45														
				BRZ	MJS	45														
				PODSZ	BK		0,1													
				Razem							290	382								
1-l	1,1222	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	BK	6	25	0,8	10	10	I	50	56		TW	1,1222	24	22			
				BRZ	2	35		16	14	II	25	28	0,95							
				OS	1	35		20	18	I	20	22	1,06							
				BRZ	1	25		12	12	II	10	11	0,81							
				JD	MJS	50							0,91							
				ŚW	MJS	50							0,58							
				PODSZ	BK		0,3						0,65							
				BRZ																
				ŚW																
				Razem							105	117								
1-m	0,8574	RP: PŁAZ, BP: , S: LGŚW, TD: BK, JD, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G7	DRZEW	JD	6	30	0,3	10	10	I	10	9	4,86	PŁAZ	0,8574	30	27			
				JD	4	50		18	13	III	25	21	4,16	ODN-ZRB	0,8574					
				PODSZ	BK		0,3						1,85	AGROT	0,8574					
				JD									1,59	PIEL	0,8574					
				Razem							35	30								
1-n	3,2663	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: JD, BK, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	BK	3	40	0,7	19	16	I	35	114	2,58	TP	3,2663	120	109			
				BK	2	70		34	23	II	45	147	8,43							
				SO	2	70		33	24	I	55	180	4,13							
				JD	1	70		33	23	II	40	131	1,12							
				ŚW	1	70		35	24	II	35	114	3,65							
				ŚW	1	40		19	17	I	20	65	1,25							
				BRZ	MJS	70							4,07							
													1,00							
													3,26							
													4,44							

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]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [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
				MD	MJS	70														
				BRZ	MJS	40														
				BK	MJS	25														
				ŚW	MJS	25														
			PODSZ	BK			0,4													
				BRZ																
				JD																
				LSZ																
				ŚW																
			Razem								230	751								
1-o	1,2514	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: JD, BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	BK	5	55	0,7	20	20	I	100	125	3,71 4,65	TP	1,2514	50	46			
				BK	3	75		32	23	II	80	100	2,01 2,51							
				JD	1	55		20	18	II	30	38	1,70 2,13							
				BK	1	35		14	14	I	10	13	1,10 1,37							
				BRZ	MJS	55														
				ŚW	MJS	55														
				BRZ	MJS	35														
				ŚW	MJS	35														
			PODSZ	BK			0,3													
				ŚW																
			Razem								220	276								
1-p	1,4197	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK, ŚW, JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7, INFO: stok b.stromy	DRZEW	SO	5	70	0,8	33	23	I	150	213	3,04 4,32	TP	1,4197	67	56			
				BK	2	70		35	23	II	50	71	1,41 2,00							
				ŚW	1	70		32	23	II	40	57	1,14 1,62							
				BK	1	50		25	20	I	20	28	0,89 1,26							
				ŚW	1	50		27	20	I	35	50	1,62 2,30							
				BRZ	MJS	50														
				BK	MJS	35														
				BRZ	MJS	35														

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]		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
			PODSZ	BK			0,4													
				ŚW																
			Razem								295	419								
1-r	4,6515	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: JD, BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	BK	4	100	0,8	35	23	III	120	558	2,17 10,09	IVD	4,6515	512	473			
				BK	3	130		45	25	IV	90	419	1,09 5,08	ODN-ZŁOŻ	1,4885					
				BK	2	70		30	22	II	45	209	1,27 5,89	PIEL	1,4885					
				BK	1	50		20	19	I	20	93	0,89 4,14	AGROT	1,4885					
				JD	MJS	70														
				ŚW	MJS	70														
				BRZ	MJS	50														
				JD	MJS	50														
				ŚW	MJS	50														
			PODR	BK	6	15	0,3		2	II										
				BK	3	20			5	II										
				ŚW	1	15			2	II										
			PODSZ	BK			0,4													
				JD																
				ŚW																
			Razem								275	1279								
1-s	1,1208	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: BK, ŚW, JD, ZW: PEŁ, ZM: DKĘP, NR REJ: G7	DRZEW	JD	9	30	1,0	10	10	I	40	45	19,43 21,77	TW	1,1208	10	9			
				BK	1	30		10	12	I	5	6	1,07 1,20							
				BRZ	MJS	30														
				ŚW	MJS	30														
			Razem								45	51								
1-t	0,5754	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, BK, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G7, INFO: teren częściowo ogrodzony	DRZEW	BK	8	70	0,8	33	23	II	210	121	5,91 3,40	TP	0,5754	24	22			
				BK	2	50		23	20	I	40	23	1,78 1,03							
				BRZ	MJS	50														
			PODSZ	BK			0,4													
				BRZ																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			Razem								250	144								
1-w	0,3546	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: JD, BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	BK	5	75	0,9	32	22	II	160	57	4,01 1,42	TP	0,3546	17	16			
				BK	3	55		22	20	I	80	28	2,97 1,05							
				BK	1	95		42	26	II	40	14	0,69 0,25							
				BK	1	35		15	15	I	10	4	1,10 0,39							
				JD	MJS	55														
				SO	MJS	55														
				ŚW	MJS	55														
				BRZ	MJS	35														
				JD	MJS	35														
				ŚW	MJS	35														
			PODSZ	BK			0,5													
				JD																
				ŚW																
			Razem								290	103								
1-x	4,5026	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: BK, ŚW, JD, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR REJ: G7	DRZEW	JD	4	55	0,9	24	20	I	200	901	9,87 44,43	TP	4,5026	325	283			
				BK	2	55		26	21	I	55	248	2,04 9,20							
				JD	2	40		15	14	I	40	180	4,34 19,53							
				BK	1	75		33	23	II	30	135	0,75 3,39							
				JD	1	75		32	23	II	55	248	1,42 6,40							
				BK	MJS	40														
				BRZ	MJS	40														
				ŚW	MJS	40														
			PODSZ	BK			0,3													
				JD																
				ŚW																
			Razem								380	1712								
1-y	3,1542	RP: D-STAN, BP: KO, S: LMGŚW, TD: JD, BK, ZW: UM, ZM: JDN, NR	DRZEW	BK	9	100	0,7	38	26	II	285	899	4,56 14,39	IVD	3,1542	536	499			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		REJ: G7		JD	1	100		38	27	II	55	173	0,57 1,81	ODN- ZŁOŻ	0,6308					
				BK	MJS	50								PIEL	0,6308					
				JD	MJS	50								AGROT	0,6308					
				PODR	JD	6	15	0,7		2	II									
				JD		4	25			5	I									
				PODSZ	BRZ			0,2												
				JD																
				ŚW																
				Razem							340	1072								
1-z	1,6291	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	BK	7	55	0,7	26	20	I	145	236	5,38 8,77	TP	1,6291	53	48			
				BK	3	40		19	17	I	35	57	2,58 4,21							
				JD	MJS	80														
				BRZ	MJS	55														
				JD	MJS	55														
				OS	MJS	55														
				ŚW	MJS	55														
				PODSZ	BK		0,1													
				Razem							180	293								
1-ax	10,2704	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	BK	7	100	0,7	37	25	III	175	1797	3,16 32,50	IVD	10,2704	1284	1192			
				BK	3	75		30	22	II	75	770	1,88 19,31	ODN- ZŁOŻ	3,0811					
				BK	MJS	50								PIEL	3,0811					
				NAL	BK	10	2	0,1		I				AGROT	3,0811					
				PODR	JD	8	25	0,4		5	I									
				BK	2	15			2	II										
				PODSZ	BK		0,2													
				JD																
				Razem							250	2567								
1-bx	0,4795	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK, JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	JD	6	30	0,8	14	10	I	20	10	9,71 4,66	TW	0,4795	2	2			
				BK	2	20			8	I										

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
				SW	2	20			6	I										
1-cx	6,1373	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: BK, ŚW, JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7, INFO: jary, stok stromy	DRZEW	JD	3	50	0,9	22	20	I	125	767	7,68 47,11	TP	6,1373	484	426			
				BK	2	70		32	23	II	60	368	1,69 10,36							
				JD	2	70		32	23	II	100	614	3,11 19,11							
				JD	1	95		40	26	II	70	430	0,88 5,37							
				BK	1	50		23	21	I	20	123	0,89 5,47							
				ŚW	1	50		25	21	I	40	245	1,85 11,35							
				BK	MJS	90														
				JW	MJS	70														
				BRZ	MJS	50														
				JW	MJS	50														
				MD	MJS	50														
				SO	MJS	50														
			PODSZ	BK			0,4													
				JD																
				ŚW																
			Razem								415	2547								
1-dx	14,8108	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: BK, ŚW, JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	JD	3	85	0,8	36	24	II	170	2518	3,05 45,19	TP	14,8108	857	718			
				JD	2	100		44	26	II	130	1925	1,36 20,10							
				BK	2	85		38	24	II	65	963	1,33 19,77							
				BK	1	100		42	27	II	35	518	0,56 8,30							
				JD	1	50		25	20	I	35	518	2,15 31,83							
				JD	1	35		14	12	I	10	148	1,73 25,62							
				SO	MJS	50														
				ŚW	MJS	50														
				BK	MJS	35														
				BRZ	MJS	35														
			PODSZ	BK			0,2													

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]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			Razem	SW							445	6590								
1-fx	3,1347	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: JD, BK, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G7, INFO: skałki, stok b.stromy	DRZEW	BK	5	100	0,7	39	25	III	130	408	2,35 7,37	IVDU	3,1347	1050	981			
				JD	2	100		41	26	II	110	345	1,15 3,60	ODN-ZŁOŻ	3,1347					
				BK	2	75		30	23	II	50	157	1,25 3,93	PIEL	3,1347					
				JD	1	75		31	23	II	45	141	1,16 3,65	AGROT	3,1347					
				BK	MJS	50														
				JD	MJS	50														
			PODSZ	BK			0,2													
				JD																
			Razem								335	1051								
1-gx	3,8435	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: BK, ŚW, JD, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	JD	3	55	0,5	25	20	I	85	327	4,19 16,12	TP	3,8435	117	101			
				BK	2	75		33	23	II	35	135	0,88 3,37							
				JD	2	35		14	12	I	10	38	1,73 6,65							
				JD	1	75		31	23	II	40	154	1,03 3,97							
				BK	1	55		27	21	I	15	58	0,56 2,14							
				BK	1	35		16	16	I	5	19	0,55 2,11							
				SO	MJS	55														
				BRZ	MJS	35														
				ŚW	MJS	35														
			PODR	BK	10	5	0,2		1	I										
			PODSZ	BK			0,6													
				BRZ																
				KRU																
				ŚW																
			Razem								190	731								
1-hx	1,7904	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7, INFO: stok b.stromy	DRZEW	BK	8	70	0,9	30	23	II	230	412	6,47 11,58	TP	1,7904	84	77			
				BK	2	50		22	20	I	45	81	2,00 3,59							

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]		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
				JD	MJS	70														
				SO	MJS	70														
				JW	MJS	50														
				MD	MJS	50														
				PODSZ	BK		0,3													
				Razem							275	493								
1-ix	0,6606	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: JD, BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	BK	7	20	0,7		8	II				POPR	0,1982					
				BK	1	35			10	I	10	7	1,10 0,72	AGROT	0,1982					
				JD	1	35			8	I	5	3	0,87 0,57	PIEL	0,1982					
				JD	1	20				6	II			TW	0,6606	2	2			
				Razem							15	10								
1-jx	7,0850	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: JD, BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	BK	3	40	0,8		18	18	I	40	283	2,95 20,90	TP	7,0850	361	329		
				BK	2	60			25	21	I	50	354	1,59 11,26						
				JD	2	60			22	20	II	75	531	3,45 24,43						
				JD	2	40			15	14	I	35	248	3,80 26,89						
				JD	1	80			36	23	II	55	390	1,18 8,39						
				BRZ	MJS	40														
				ŚW	MJS	40														
				PODSZ	BK		0,2													
				JD																
				Razem							255	1806								
1-kx	1,2081	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMGŚW, TD: BK, ŚW, JD, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G7	DRZEW	JD	5	40	0,8		15	14	I	95	115	10,30 12,45	TP	1,2081	46	42		
				BK	3	40			19	17	I	40	48	2,95 3,56						
				BK	1	60			31	21	I	25	30	0,79 0,96						
				JD	1	60			30	20	II	40	48	1,84 2,22						
				CZR.P	MJS	40														
				OS	MJS	40														
				PODSZ	BK		0,2													

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]		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
			Razem	JD							200	241								
1-ix	0,2507	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD, BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	BK	7	75	0,8	31	22	II	200	50	5,01 1,26	TP	0,2507	11	10			
				BK	3	45		20	17	I	50	13	2,78 0,70							
				JD	MJS	75														
				BK	MJS	30														
			PODSZ	BK			0,2													
				JD																
			Razem								250	63								
Razem	132,252 0															9103	8155			
Ogółem	132,252 0															9103	8155			

Prace taksacyjne były wykonane na przełomie marca i kwietnia 2022 r. Osoby wykonujące taksację: Paweł Senderak oraz Joanna Lomber.

6 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IVD	18,0761	2332	2164
IVDU	3,1347	1050	981
PŁAZ	0,8574	30	27
TP	105,8492	5640	4936
TW	4,3346	51	47

7 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 m	0,8574	PŁAZ
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	0,8574	
RAZEM:	0,0000	

8 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]	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				
G7	G7	1661	LsIV	1-j	D-STAN		BK	75	II	0,0498		15	TP	0,0498	3/2					
				1-c	D-STAN		BK	75	II	0,0552			14	TP	0,0552	2/2				
		1666/1	LsIV	1-p	D-STAN		SO	70	I	1,1046				326	TP	1,1046	52/44			
				1-b	D-STAN		ŚW	70	II	0,7882				252	TP	0,7882	43/38			
				1-g	D-STAN		BK	30	I	0,9515				67	TW	0,9515	13/12			
				1-h	D-STAN		JD	85	II	6,0929				2559	TP	6,0929	333/278			
				1-i	D-STAN		BK	40	I	0,9202				133	TP	0,9202	27/25			
				1-j	D-STAN		BK	75	II	9,4127				2824	TP	9,4127	480/443			
				1-c	D-STAN		BK	75	II	14,5195				3702	TP	14,5195	630/581			
				1-m	PLAZ		JD	30	I	0,8574				30	PLAZ	0,8574	30/27			
																	ODN-ZRB	0,8574		
																	AGROT	0,8574		
																	PIEL	0,8574		
						1-n	D-STAN		BK	40	I	3,2663		751	TP	3,2663	120/109			
						1-k	D-STAN		BK	65	I	1,3153		381	TP	1,3153	65/59			
						1-l	D-STAN		BK	25	I	1,1222		118	TW	1,1222	24/22			
		1666/2	LsV	1-p	D-STAN		SO	70	I	0,3151				93	TP	0,3151	15/12			
				1-t	D-STAN		BK	70	II	0,5754				144	TP	0,5754	24/22			
		2161	LsIV	1-a	D-STAN		JD	80	II	2,5252				1174	TP	2,5252	176/147			
		2162	LsIV	1-f	D-STAN		JD	45	I	12,1930				3109	TP	12,1930	591/511			
				1-a	D-STAN		JD	80	II	5,4725				2545	TP	5,4725	382/319			
						1-d	D-STAN		JD	70	I	4,1511		1847	TP	4,1511	277/235			
		2163	LsIV	1-d	D-STAN		JD	70	I	0,2287				102	TP	0,2287	15/13			
		2291/1	LsIV	1-o	D-STAN		BK	55	I	1,2514				275	TP	1,2514	50/46			
				1-r	D-STAN		BK	100	III	4,6515				1279	IVD	4,6515	512/473			
																ODN- ZŁOŻ	1,4885			
																PIEL	1,4885			
																AGROT	1,4885			
						1-w	D-STAN		BK	75	II	0,3546		103	TP	0,3546	17/16			
		2588	LsIII	1-s	D-STAN		JD	30	I	1,1208				50	TW	1,1208	10/9			
				1-y	D-STAN		BK	100	II	3,1542				1072	IVD	3,1542	536/499			
																ODN- ZŁOŻ	0,6308			
																PIEL	0,6308			
														AGROT	0,6308					
				1-x	D-STAN		JD	55	I	4,5026		1711	TP	4,5026	325/283					
2792	LsIII	1-hx	D-STAN		BK	70	II	0,0104				3	TP	0,0104						
2793	LsIII	1-hx	D-STAN		BK	70	II	0,1529				42	TP	0,1529	7/7					
2794/3	LsIII	1-hx	D-STAN		BK	70	II	0,8967				247	TP	0,8967	42/39					
		1-cx	D-STAN		JD	50	I	3,4808				1445	TP	3,4808	275/242					
2794/5	LsIII	1-hx	D-STAN		BK	70	II	0,7304				201	TP	0,7304	34/31					
		1-cx	D-STAN		JD	50	I	2,6565				1102	TP	2,6565	209/184					
				1-jx	D-STAN		BK	40	I	6,8239		1740	TP	6,8239	348/317					
2795	LsIV	1-jx	D-STAN		BK	40	I	0,2611				67	TP	0,2611	13/12					
3080/1	LsIV	1-z	D-STAN		BK	55	I	1,6291				293	TP	1,6291	53/48					
		1-bx	D-STAN		JD	30	I	0,4795				10	TW	0,4795	2/2					
				1-ax	D-STAN		BK	100	III	10,2704		2568	IVD	10,2704	1284/1192					
														ODN- ZŁOŻ	3,0811					

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]	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
													PIEL	3,0811		
													AGROT	3,0811		
		4357	LsIV	1-kx	D-STAN		JD	40	I	1,2081		242	TP	1,2081	46/42	
				1-gx	D-STAN		JD	55	I	3,8435		730	TP	3,8435	117/101	
				1-dx	D-STAN		JD	85	II	14,8108		6591	TP	14,8108	857/718	
				1-ix	D-STAN		BK	20	II	0,6606		10	POPR	0,1982		
													AGROT	0,1982		
													PIEL	0,1982		
													TW	0,6606	2/2	
				1-lx	D-STAN		BK	75	II	0,2507		63	TP	0,2507	11/10	
				1-fx	D-STAN		BK	100	III	3,1347		1050	IVDU	3,1347	1050/981	
													ODN- ZŁOŻ	3,1347		
													PIEL	3,1347		
													AGROT	3,1347		
Razem:										132,2520		41080			9102/8155	
Razem:										132,2520		41080			9102/8155	

9 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
Razem:	0,0000

10 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI LASU NA NIELEŚNYCH UŻYTKACH GRUNTOWYCH

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
Brak	---

11 WYKAZ GRUNTÓW DO ZALESIENIA

Brak

12 WYKAZ WŁAŚCICIELI

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
1	RODO	G7

13 ZESTAWIENIE DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH WEDŁUG WYDZIELEŃ

Adres leśny	Numer ewidencyjny działki	Powierzchnia działki w wydzieleniu /ha/	Numer jednostki rejestrowej	Adres leśny pozostałych wydzieleń w których znajduje się działka
K150650003-101 -a -00	2161	2,5252	G7	K150650003-101 -a -00
K150650003-101 -a -00	2162	5,4725	G7	K150650003-101 -a -00 K150650003-101 -d -00 K150650003-101 -f -00
K150650003-101 -b -00	1666/1	0,7882	G7	K150650003-101 -b -00 K150650003-101 -c -00 K150650003-101 -g -00 K150650003-101 -h -00 K150650003-101 -i -00 K150650003-101 -j -00 K150650003-101 -k -00 K150650003-101 -l -00 K150650003-101 -m -00 K150650003-101 -n -00 K150650003-101 -p -00
K150650003-101 -c -00	1661	0,0552	G7	K150650003-101 -c -00 K150650003-101 -j -00
K150650003-101 -c -00	1666/1	14,5195	G7	K150650003-101 -b -00 K150650003-101 -c -00 K150650003-101 -g -00 K150650003-101 -h -00 K150650003-101 -i -00 K150650003-101 -j -00 K150650003-101 -k -00 K150650003-101 -l -00 K150650003-101 -m -00 K150650003-101 -n -00 K150650003-101 -p -00
K150650003-101 -d -00	2162	4,1511	G7	K150650003-101 -a -00 K150650003-101 -d -00 K150650003-101 -f -00
K150650003-101 -d -00	2163	0,2287	G7	K150650003-101 -d -00
K150650003-101 -f -00	2162	12,1930	G7	K150650003-101 -a -00 K150650003-101 -d -00 K150650003-101 -f -00
K150650003-101 -g -00	1666/1	0,9515	G7	K150650003-101 -b -00 K150650003-101 -c -00 K150650003-101 -g -00 K150650003-101 -h -00 K150650003-101 -i -00 K150650003-101 -j -00 K150650003-101 -k -00 K150650003-101 -l -00 K150650003-101 -m -00 K150650003-101 -n -00 K150650003-101 -p -00
K150650003-101 -h -00	1666/1	6,0929	G7	K150650003-101 -b -00 K150650003-101 -c -00 K150650003-101 -g -00 K150650003-101 -h -00 K150650003-101 -i -00 K150650003-101 -j -00 K150650003-101 -k -00 K150650003-101 -l -00 K150650003-101 -m -00 K150650003-101 -n -00 K150650003-101 -p -00
K150650003-101 -i -00	1666/1	0,9202	G7	K150650003-101 -b -00 K150650003-101 -c -00 K150650003-101 -g -00 K150650003-101 -h -00 K150650003-101 -i -00 K150650003-101 -j -00 K150650003-101 -k -00 K150650003-101 -l -00 K150650003-101 -m -00 K150650003-101 -n -00 K150650003-101 -p -00
K150650003-101 -j -00	1661	0,0498	G7	K150650003-101 -c -00

Adres leśny	Numer ewidencyjny działki	Powierzchnia działki w wydzieleniu /ha/	Numer jednostki rejestrowej	Adres leśny pozostałych wydziałów w których znajduje się działka
				K150650003-101 -j -00
K150650003-101 -j -00	1666/1	9,4127	G7	K150650003-101 -b -00 K150650003-101 -c -00 K150650003-101 -g -00 K150650003-101 -h -00 K150650003-101 -i -00 K150650003-101 -j -00 K150650003-101 -k -00 K150650003-101 -l -00 K150650003-101 -m -00 K150650003-101 -n -00 K150650003-101 -p -00
K150650003-101 -k -00	1666/1	1,3153	G7	K150650003-101 -b -00 K150650003-101 -c -00 K150650003-101 -g -00 K150650003-101 -h -00 K150650003-101 -i -00 K150650003-101 -j -00 K150650003-101 -k -00 K150650003-101 -l -00 K150650003-101 -m -00 K150650003-101 -n -00 K150650003-101 -p -00
K150650003-101 -l -00	1666/1	1,1222	G7	K150650003-101 -h -00 K150650003-101 -l -00 K150650003-101 -cx -00 K150650003-101 -dx -00
K150650003-101 -m -00	1666/1	0,8574	G7	K150650003-101 -b -00 K150650003-101 -c -00 K150650003-101 -g -00 K150650003-101 -h -00 K150650003-101 -i -00 K150650003-101 -j -00 K150650003-101 -k -00 K150650003-101 -l -00 K150650003-101 -m -00 K150650003-101 -n -00 K150650003-101 -p -00
K150650003-101 -n -00	1666/1	3,2663	G7	K150650003-101 -b -00 K150650003-101 -c -00 K150650003-101 -g -00 K150650003-101 -h -00 K150650003-101 -i -00 K150650003-101 -j -00 K150650003-101 -k -00 K150650003-101 -l -00 K150650003-101 -m -00 K150650003-101 -n -00 K150650003-101 -p -00
K150650003-101 -o -00	2291/1	1,2514	G7	K150650003-101 -o -00 K150650003-101 -r -00 K150650003-101 -w -00
K150650003-101 -p -00	1666/1	1,1046	G7	K150650003-101 -b -00 K150650003-101 -c -00 K150650003-101 -g -00 K150650003-101 -h -00 K150650003-101 -i -00 K150650003-101 -j -00 K150650003-101 -k -00 K150650003-101 -l -00 K150650003-101 -m -00 K150650003-101 -n -00 K150650003-101 -p -00
K150650003-101 -p -00	1666/2	0,3151	G7	K150650003-101 -p -00 K150650003-101 -t -00
K150650003-101 -r -00	2291/1	4,6515	G7	K150650003-101 -o -00 K150650003-101 -r -00 K150650003-101 -w -00
K150650003-101 -s -00	2588	1,1208	G7	K150650003-101 -s -00 K150650003-101 -x -00 K150650003-101 -y -00
K150650003-101 -t -00	1666/2	0,5754	G7	K150650003-101 -p -00 K150650003-101 -t -00
K150650003-101 -w -00	2291/1	0,3546	G7	K150650003-101 -o -00 K150650003-101 -r -00 K150650003-101 -w -00
K150650003-101 -x -00	2588	4,5026	G7	K150650003-101 -s -00 K150650003-101 -x -00

Adres leśny	Numer ewidencyjny działki	Powierzchnia działki w wydzieleniu /ha/	Numer jednostki rejestrowej	Adres leśny pozostałych wydziałów w których znajduje się działka
				K150650003-101 -y -00
K150650003-101 -y -00	2588	3,1542	G7	K150650003-101 -s -00 K150650003-101 -x -00 K150650003-101 -y -00
K150650003-101 -z -00	3080/1	1,6291	G7	K150650003-101 -ax -00 K150650003-101 -bx -00 K150650003-101 -z -00
K150650003-101 -ax -00	3080/1	10,2704	G7	K150650003-101 -ax -00 K150650003-101 -bx -00 K150650003-101 -z -00
K150650003-101 -bx -00	3080/1	0,4795	G7	K150650003-101 -ax -00 K150650003-101 -bx -00 K150650003-101 -z -00
K150650003-101 -cx -00	2794/3	3,4808	G7	K150650003-101 -cx -00 K150650003-101 -hx -00
K150650003-101 -cx -00	2794/5	2,6565	G7	K150650003-101 -cx -00 K150650003-101 -hx -00 K150650003-101 -jx -00
K150650003-101 -dx -00	4357	14,8108	G7	K150650003-101 -dx -00 K150650003-101 -fx -00 K150650003-101 -gx -00 K150650003-101 -ix -00 K150650003-101 -kx -00 K150650003-101 -lx -00
K150650003-101 -fx -00	4357	3,1347	G7	K150650003-101 -dx -00 K150650003-101 -fx -00 K150650003-101 -gx -00 K150650003-101 -ix -00 K150650003-101 -kx -00 K150650003-101 -lx -00
K150650003-101 -gx -00	4357	3,8435	G7	K150650003-101 -dx -00 K150650003-101 -fx -00 K150650003-101 -gx -00 K150650003-101 -ix -00 K150650003-101 -kx -00 K150650003-101 -lx -00
K150650003-101 -hx -00	2792	0,0104	G7	K150650003-101 -hx -00
K150650003-101 -hx -00	2793	0,1529	G7	K150650003-101 -hx -00
K150650003-101 -hx -00	2794/3	0,8967	G7	K150650003-101 -cx -00 K150650003-101 -hx -00
K150650003-101 -hx -00	2794/5	0,7304	G7	K150650003-101 -cx -00 K150650003-101 -hx -00 K150650003-101 -jx -00
K150650003-101 -ix -00	4357	0,6606	G7	K150650003-101 -dx -00 K150650003-101 -fx -00 K150650003-101 -gx -00 K150650003-101 -ix -00 K150650003-101 -kx -00 K150650003-101 -lx -00
K150650003-101 -jx -00	2794/5	6,8239	G7	K150650003-101 -cx -00 K150650003-101 -hx -00 K150650003-101 -jx -00
K150650003-101 -jx -00	2795	0,2611	G7	K150650003-101 -jx -00
K150650003-101 -kx -00	4357	1,2081	G7	K150650003-101 -dx -00 K150650003-101 -fx -00 K150650003-101 -gx -00 K150650003-101 -ix -00 K150650003-101 -kx -00 K150650003-101 -lx -00
K150650003-101 -lx -00	4357	0,2507	G7	K150650003-101 -dx -00 K150650003-101 -fx -00 K150650003-101 -gx -00 K150650003-101 -ix -00 K150650003-101 -kx -00 K150650003-101 -lx -00

14 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	1661	G7	1 c,j	0,1050
2	1666/1	G7	1 b,c,g,h,i,j,k,l,m,n,p	40,3508
3	1666/2	G7	1 p,t	0,8905
4	2161	G7	1 a	2,5252
5	2162	G7	1 a,d,f	21,8166
6	2163	G7	1 d	0,2287
7	2291/1	G7	1 o,r,w	6,2575
8	2588	G7	1 s,x,y	8,7776
9	2792	G7	1 hx	0,0104
10	2793	G7	1 hx	0,1529
11	2794/3	G7	1 cx,hx	4,3775
12	2794/5	G7	1 cx,hx,jx	10,2108
13	2795	G7	1 jx	0,2611
14	3080/1	G7	1 ax,bx,z	12,3790
15	4357	G7	1 dx,fx,gx,ix,kx,lx	23,9084

15 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
Brak	---	---	---	---	---	---	---	---	---

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	---	---	---	---	---	---	---	---

15.1 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
12150650003.2318/1	16.1026	15.462	0.6406
12150650003.1666/1	39.9548	40.3508	0.396
12150650003.3080/1	12.032	12.379	0.347
12150650003.4357	23.6434	23.9084	0.265

12150650003.2471/1	7.0063	7.2212	0.2149
--------------------	--------	--------	--------

Użytki Ls z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
12150650003.2318/1.LsIV	16.0893	15.4519	+0.6374
12150650003.1666/1.LsIV	39.9548	40.3508	-0.396
12150650003.3080/1.LsIV	12.032	12.379	-0.347
12150650003.4357.LsIV	23.6434	23.9084	-0.265
12150650003.4354/11.LsIV	7.4479	7.6089	-0.161

Działki z użytkami bez możliwości rozliczenia powierzchni

Obręb	Nr. działki	Powierzchnia [ha]
Brak		

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

TYPY SIEDLSKOWE LASÓW TSL

S	typ siedliskowy lasu
TD	typ drzewostanu
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 szybkoorosnąc.
PLANT CH	plantacja choinek
PLANT KRZ	plantacja krzewów przemysłow.
POL ŁOW	poletko łowieckie
HAL	halizna
ZRĄB	zrąb
PŁAZ	płazowina
SUKCESJA	sukcesja
SZCZ CHR	objęte szczególną ochroną
RETENCJA	retencja
INNE WYL	inne wylesienie
BUD INNE	inne tereny zabudowane
URZ WOD	inne urządzenia melioracji wod
ROWY	rowy
LINIE	linie niestanowiące podziału
PAS GRAN	pas graniczny
PAS PPOŻ	pas przeciwpożarowy
DROGI L	drogi leśne
KOLEJ L	kolejka leśna
L ENERGI	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

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

ZWARCIE DRZEWOSTANU

ZW	zwarcie drzewostanu
PEŁ	pełne
UM	umiarkowane
PRZ	przerywane
LUŻ	luźne
ZM	zmieszanie
JDN	jednostkowe
GRP	grupowe
DKĘP	drobnokępowe
KĘP	kępowe
WKĘP	wielkokupepowe
RZĘD	rzędowe
PAS	pasowe
SMUG	smugowe

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
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	ściola
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

17 MAPA PRZEGLĄDOWA