

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 2021.01.01 r. -2030.12.31 r.



Obręb: JURZYNEK

Gmina: Nowe Miasto

Powiat: Płoński

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 Generalnej Dyrekcji Lasów Państwowych



SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni	5
II	Zestawienie zadań na lata od 2021.01.01r. do 2030.12.31r.	6
II.1	Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż	6
II.2	Pielęgnowanie lasu	6
II.3	Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień	6
1.	Opis ogólny	7
1.1	Nadzór	7
1.2	Powierzchnia	7
1.3	Struktura własności	7
1.4	Warunki przyrodnicze	7
1.5	Miąższość dopuszczalna do pozyskania	9
1.5.1	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym	9
1.5.2	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym	9
1.6	Hodowla lasu	10
1.7	Ochrona lasu	11
1.7.1	Podział lasów na kategorie ochronności	11
1.7.2	Stan sanitarny	11
1.7.3	Ochrona przyrody	11
1.7.4	Ochrona przeciwpożarowa	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	33
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	35
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	37
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 **JURZYNEK**

Położonego w gminie **Nowe Miasto** powiat **Płoński** województwo **Mazowieckie**

2021.01.01 r. -2030.12.31 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 20.01.2020 r.

Ogólna powierzchnia opracowania **75,6282 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **75,6282[ha]**

Powierzchnia lasów [ha] **75,5586[ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **72,4974[ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **3,0612 [ha]**

W tym: do odnowienia **0,1257 [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 2021.01.01r. do 2030.12.31r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

m³ grubizny netto, w tym:

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

m³ grubizny netto

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym **49,9186[ha]**

o orientacyjnej miąższości:

m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... **51,6329 [ha]**

W tym:

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

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... **1,7143[ha]**

- 3) Trzebieże..... **49,9186[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 **20,1806 [ha]**

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... **20,8645 [ha]**

w tym zrębami zupełnymi..... **20,0549 [ha]**

1. OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

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

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **75,6282**ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **75,6282**ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiću na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
75,6282	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 **75,6282**ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	43	75,6282
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	0	0,0000

1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: IV-Mazowiecko-Podlaska

Mezoregionie: IV-4 Wysoczyzny Ciechanowsko-Płońskiej

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

Tab. 3 Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień

Typ siedliskowy lasu (TSL)	Typ drzewostanu (TD)	Orientacyjny skład gatunkowy upraw w %
Bśw	So	So 80, Brz i inne 20
Bw	So	So 70, Brz, Św i inne 30
Bb	So	So 90%, Brz i inne 10
BMśw	So	So 80, Db i inne 20
	Db - So	So 60, Db 20, Brz i inne 20
BMw	So	So 80, Św i inne 20
	Db - So	So 60-70, Db 20-30, Brz, Św i inne 10
BMb	Brz - So	So 60, Brz 30, Św i inne 10
LMśw	So - Db	Db 40-50, So 30-40, Md, Lp, Bk i inne 20-30
	Db - So	So 50-60, Db 30-40, Md, Lp, Bk i inne 10
	Jd	Jd 70, So i inne 30
LMw	Db - So	So 50, Db 40, Ol, Brz, Św i inne 10
LMw	So - Db	Db 50-60, So 30, Ol, Św, Brz i inne 10-20
LMb	Ol	Ol 70, Brz i inne 30
Lśw	Db	Db 70-80, Md, Lp, Kl, Jw i inne 20 -30
Lw	Św - Db	Db 60, Św 20, Ol, Wz, Kl, Jw i inne 20
	Db	Db 70, Js, Ol 20, Wz, Gb inne 10
Lł	Js - Db	Db 50, Js 30, i inne 20
	Tp-Wz-Js	Js 60, Wz 20, Tp, Ol i inne 20
Ol	Ol	Ol 90, Brz, Wz i inne 10
OlJ	Js-Ol	Ol 60, Js 30 Wz i inne 10

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 lekonasiennych 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. 2001 nr 73 poz. 761 z późniejszymi zmianami).

Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień w przypadku stwierdzenia siedliska przyrodniczego.

Lp.	Siedlisko przyrodnicze	Kod	TSL	PTD	Orientacyjny skład gatunkowy upraw	Proponowane rębnie
1	Cieplolubne dąbrowy	9110	LMśw	Db	Db 80%, inne 20%	II-IV
2	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	9170	LMśw, LMw, Lśw, Lw,	Gb Db	Db 60-70%, Gb 20%, Lp, Kl i inne 10-20%	II-IV
3	Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe	91F0	Lł, Lw, OlJ	Js Wz Db	Db.s 60%, Wz 20%, Js i inne 20%	II -IV
4	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe	91E0	Ol, OlJ	Js Ol	Ol 70%, Js, Wz, Db i inne 30%	II-IV zastępczo Ic
			Lw	Db Ol	Ol 70%, Dbs 30%	

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
BŚW	37,4939
BMSW	32,8702
LMŚW	3,1310
OL	2,0635
INNE	0,0696

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 49 z 2016 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
5020	3980	5203	5203	40	5243

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębny

W użytkowaniu przedrębny przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **1238m³** grubizny brutto
- **1072m³** grubizny netto

na powierzchni **49,9186ha**.

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 wydzieleni 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 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 l o łącznej masie 6m³. W takim przypadku dopuszcza się ich pozyskanie i przekroczenie zaplanowanego etatu dla działki.

Jednocześnie zwraca się uwagę, że planowany etat jest maksymalnym do pozyskania na cały okres obowiązywania planu, stanowi wskazówkę, a nie wytyczną w planowaniu. Tym samym rozumie się przez to brak konieczności wykonywania etatu pozyskania, jako całości, jak również w poszczególnych wydzieleniach. Decyzja o pozyskaniu masy należy do władającego gruntem i tym samym w przypadku stwierdzenia braku potrzeby pozyskania wyliczonej masy z wydzielenia nie ma takiego obowiązku. Właściciel może pozostawić zapas na kolejny okres gospodarczy.

W rębniach zupełnych, w stosowaniu cięć można stosować poszczególne działki ewidencyjne jak działki zrębowe.

Tab. 5 Miąższość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębny

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębny	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskania	(3:1)*100	(3:2)*100
m3 grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
10578	4489,08	1238	11,7	27,58

1.6 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Tab. 6 Zestawienie zabiegów z zakresu hodowli lasu

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
POPR	1	k
ODN-ZRB	1	f
ODN-ZRB	1	h
ODN-ZRB	1	o

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	2	b
ODN-ZRB	2	d
ODN-ZRB	2	i
ODN-ZRB	2	m

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	2	p
ODN-ZŁOŻ	1	c
ODN-ZŁOŻ	3	a
ODN-HAL	3	d

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CP	1	i
CP	1	j
AGROT	1	c
AGROT	1	f

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	h
AGROT	1	k
AGROT	1	o

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	2	b
AGROT	2	d
AGROT	2	i

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	2	m
AGROT	2	p
AGROT	3	a

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	3	d

1.7 Ochrona lasu

1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

1.7.2 Stan sanitarny

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

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

1.7.3 Ochrona przyrody

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 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 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, ciekły 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

We wszystkich pracach prowadzonych w oparciu o UPUL stosować zapisy *Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 grudnia 2017 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej* DZ.U. 2017. Poz. 2408.

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 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)	58						

1.7.4 Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej obowiązki właścicieli lasów określa:

- Ustawa o lasach z dnia 28 września 1991 roku (Dz. U. z 2011 r. Nr 12, poz 59 z późniejszymi zmianami)
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (Dz. U.2002 Nr 147, poz. 1229 tekst jednolity) 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 Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. (Dz. U. 2006 nr 58 poz. 405 z późniejszymi zmianami) w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczania przeciwpożarowego lasów
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 lipca 2010 r. (Dz. U. Nr 58, poz. 923) zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów w wyliczaniu kategorii zagrożenia pożarowego 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 I kategorii zagrożenia pożarowego, w związku z powyższym taką samą kategorię zagrożenia pożarowego posiadają lasy będące przedmiotem opracowania. Działania prewencyjne i ochronne w nadleśnictwach odnośnie zabezpieczenia przeciwpożarowego z uwagi na sąsiedztwo obejmują wszystkie lasy bez względu na własność. Wyposażenie techniczne i logistyczne nadleśnictw wykorzystywane jest również do wczesnego wykrywania i likwidowania pożarów w lasach innej własności.

1.8 Zawartość UPUL

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

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

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

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

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	3,0612		1,7143	20,5451	1,4322	2,1513	6,7415	14,3118	6,1771	7,1486	5,4292					65,6511	68,7123	
	18			2896	268	594	1824	4272	1693	1751	1194					14510	14510	
DB						0,8700										0,8700	0,8700	
						185										185	185	
OL						0,5131	1,5504									2,0635	2,0635	
	13					126	431									570	570	
BRZ			0,2054	2,5775		0,3243										3,1072	3,1072	
	3		9	295		83										390	390	
OS				0,2464		0,5592										0,8056	0,8056	
				26		134										160	160	
WB																		
		6														6	6	
Razem	3,0612		1,9197	23,3690	1,4322	4,4179	8,2919	14,3118	6,1771	7,1486	5,4292					72,4974	75,5586	
		40	9	3217	268	1122	2255	4272	1693	1751	1194					15822	15822	
Grunty związane z gospodarką leśną:																	-1.0522	
Inne grunty:																	0	
OGÓŁEM:	3,0612		1,9197	23,3690	1,4322	4,4179	8,2919	14,3118	6,1771	7,1486	5,4292					72,4974	75,5586	
		40	9	3217	268	1122	2255	4272	1693	1751	1194					15822	15822	

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											VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	Ogółem
			Przest.	I		II		III		IV		V							
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
BMŚW	SO	1,1694		1,7143	2,2290		1,5893	6,7415	5,7648	2,2925	7,1486	1,4472					28,9272	30,0966	
			18		279		496	1824	1655	745	1751	398					7166	7166	
BMŚW	BRZ			0,2054	1,9975		0,3243										2,5272	2,5272	
			2	9	226		83										320	320	
BMŚW	OS				0,2464												0,2464	0,2464	
					26												26	26	
BMŚW	WB																	6	
			6														6	6	
BMŚW	Razem	1,1694		1,9197	4,4729		1,9136	6,7415	5,7648	2,2925	7,1486	1,4472					31,7008	32,8702	
			26	9	530		579	1824	1655	745	1751	398					7518	7518	
BŚW	SO	0,7700			18,3161	1,4322	0,5620		8,5470	3,8846		3,9820					36,7239	37,4939	
					2617	268	98		2617	948		796					7344	7344	
BŚW	Razem	0,7700		18,3161	1,4322	0,5620		8,5470	3,8846		3,9820						36,7239	37,4939	
				2617	268	98		2617	948		796						7344	7344	
LMŚW	SO	1,1218																1,1218	
LMŚW	DB						0,8700										0,8700	0,8700	
							185										185	185	
LMŚW	OL																13	13	
			13														13	13	
LMŚW	BRZ				0,5800												0,5800	0,5800	
			1		70												71	71	
LMŚW	OS						0,5592										0,5592	0,5592	
							134										134	134	
LMŚW	Razem	1,1218			0,5800		1,4292										2,0092	3,1310	
			14		70		320										403	403	
OL	OL						0,5131	1,5504									2,0635	2,0635	
							126	431									557	557	
OL	Razem						0,5131	1,5504									2,0635	2,0635	
							126	431									557	557	
Ogółem	SO	3,0612		1,7143	20,5451	1,4322	2,1513	6,7415	14,3118	6,1771	7,1486	5,4292					65,6511	68,7123	
			18		2896	268	594	1824	4272	1693	1751	1194					14510	14510	
Ogółem	DB						0,8700										0,8700	0,8700	
							185										185	185	
Ogółem	OL						0,5131	1,5504									2,0635	2,0635	
			13				126	431									570	570	
Ogółem	BRZ			0,2054	2,5775		0,3243										3,1072	3,1072	
			3	9	295		83										390	390	
Ogółem	OS				0,2464		0,5592										0,8056	0,8056	
					26		134										160	160	
Ogółem	WB																	6	
			6														6	6	
Ogółem	Razem	3,0612		1,9197	23,3690	1,4322	4,4179	8,2919	14,3118	6,1771	7,1486	5,4292					72,4974	75,5586	
			40	9	3217	268	1122	2255	4272	1693	1751	1194					15822	15822	
OGÓŁEM:		3,0612		1,9197	23,3690	1,4322	4,4179	8,2919	14,3118	6,1771	7,1486	5,4292					72,4974	75,5586	
			40	9	3217	268	1122	2255	4272	1693	1751	1194					15822	15822	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		-1.0522	
Inne grunty:																		0	

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																			
OGÓŁEM:		3,0612		1,9197	23,3690	1,4322	4,4179	8,2919	14,3118	6,1771	7,1486	5,4292					72,4974	75,5586	
			40	9	3217	268	1122	2255	4272	1693	1751	1194					15822	15822	

4 OPIS TAKSACYJNY

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		
1-a	0,1600	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G40																				
1-b	0,4000	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G81	PRZES	OL		25			14	III	10	0		PRZEST	0,4000	10	8					
1-c	0,2504	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G81	DRZEW	OL	6	60	0,5		22	II	78	2	1,34 0,34	IVDU	0,2504	32	25					
				OL	4	35			15	III	51	1	1,83 0,46	ODN-ZŁOŻ	0,2504							
			PODSZ	OL			0,5								PIEL	0,2504						
				KRU												AGROT	0,2504					
1-d	0,5131	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G81	DRZEW	OL	10	50	0,7		21	II	245	13	5,52 2,83	TP	0,5131	10	8					
			PODSZ	OL			0,5															
1-f	0,5500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G122, G78, G81	DRZEW	OL	8	60	0,8		23	II	245	13	4,22 2,32	IB	0,5500	169	133					
				OL	2	40			21	II	62	3	1,88 1,03	ODN-ZRB	0,5500							
			PODSZ	BEZ.C			0,6								PIEL	0,5500						
				OL											AGROT	0,5500						
1-g	0,5961	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G7, G81	PODSZ	OL			0,7							PRZEST	0,5961	2	2					
				BRZ																		
			PRZES	OL		30			14	III	1	0										
				BRZ		30			15	I	1	0										
1-h	0,7500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G123, G47, G9	DRZEW	OL	8	60	0,8		23	II	245	18	4,22 3,17	IB	0,7500	230	180					
				OL	2	40			21	II	62	5	1,88 1,41	ODN-ZRB	0,7500							
			PODSZ	BEZ.C			0,6								PIEL	0,7500						
				OL											AGROT	0,7500						
1-i	1,4372	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G26	DRZEW	SO	6	18	0,9		7	II				CP	1,4372							
				BRZ	4	18			9	II												
				DB	MJS	18																
				LP	MJS	18																
			PODSZ	CZM			0,2															
		KRU																				

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
				BRZ																
1-j	0,2771	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G71	DRZEW	SO	10	18	1,0		7	II			3,36 0,93	CP	0,2771					
				BRZ	MJS	18														
			PODSZ	CZM			0,1													
1-k	0,2054	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G26, G71	DRZEW	BRZ	10	15	0,6		8	I	45	1	4,79 0,98	POPR	0,0822					
				SO	MJS	15								AGROT	0,0822					
			PODSZ	CZM			0,3							PIEL	0,0822					
				KRU										TW	0,2054	1	1			
1-l	0,5228	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G14, G71	DRZEW	SO	10	65	0,7		23	I	278	15	6,18 3,23	TP	0,5228	13	11			
				BRZ	MJS	65														
				SO	MJS	90														
				DB	MJS	30														
				OS	MJS	30														
				DB	MJS	65														
			PODSZ	CZM			0,9													
				KRU																
				JRZ																
				BRZ																
1-m	0,2464	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G71	DRZEW	OS	8	25	0,5		16	I	81	2	4,89 1,21	PRZEST	0,2464	3	3			
				BRZ	2	25			14	I	22	1	1,25 0,31	TW	0,2464	3	3			
			PODSZ	CZM			0,7													
				KRU																
				OS																
			PRZES	SO		80			23	II	3	0								
1-n	1,5893	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G26, G71	DRZEW	SO	10	50	0,8		21	IA	312	50	9,06 14,39	TP	1,5893	50	43			
				BRZ	MJS	50														
				OS	MJS	50														
			PODSZ	CZM			0,7													
				BRZ																

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]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1-o	1,4472	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G26	DRZEW	SO	10	100	0,7		24	II	275	40	3,50 5,07	IB	1,4472	398	332			
				BRZ	MJS	70							ODN-ZRB	1,4472						
				DB	MJS	70							PIEL	1,4472						
				OS	MJS	70							AGROT	1,4472						
			PODSZ	CZM			1,0													
				BRZ																
				KRU																
				JRZ																
1-p	0,8700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G52	DRZEW	DB	7	50	0,7		21	I	148	13	5,00 4,35	TP	0,8700	17	14			
				OS	3	50					65	6	1,52 1,33							
				SO	MJS	90														
			PODSZ	CZM			0,9													
				KRU																
				DB																
				BRZ																
1-Lz	0,0696	RP: LZ-L, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G81																		
2-a	4,8718	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G96	DRZEW	SO	7	26	0,9		15	IA	106	52	8,59 41,85	TW	4,8718	103	91			
				BRZ	3	26			17	I	45	22	2,44 11,91							
				DB	MJS	26														
			PODSZ	SO			0,2													
				BRZ																
				CZM																
2-b	2,1901	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G96	DRZEW	SO	10	75	0,7		23	I	278	61	5,19 11,36	IB	2,1901	609	513			
														ODN-ZRB	2,1901					
														PIEL	2,1901					
														AGROT	2,1901					
2-c	0,3119	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G96																		
2-d	2,2925	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR	DRZEW	SO	10	75	0,8		23	I	325	75	6,06 13,90	IB	2,2925	745	628			

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
		REJ: G18, G40		BRZ	MJS	75								ODN-ZRB	2,2925					
				BRZ	MJS	35								PIEL	2,2925					
				SO	MJS	35								AGROT	2,2925					
				OS	MJS	35														
				PODSZ	CZM		0,7													
				KRU																
				JRZ																
2-f	1,9975	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G18	DRZEW	BRZ	8	25	0,8		14	I	88	18	5,01 10,01	PRZEST	1,9975	2	2			
				ŚW	1	28			13	I	11	2	1,62 3,23	TW	1,9975	27	22			
				SO	1	28			12	I	12	2	0,91 1,81							
				DB	MJS	28														
				OS	MJS	28														
				PODSZ	CZM		0,7													
				KRU																
				JRZ																
				ŚW																
				PRZES	BRZ		60		20	II	2	0								
2-g	3,8900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G39, G40	DRZEW	SO	10	65	0,8		23	I	288	112	6,40 24,89	TP	3,8900	123	104			
				BRZ	MJS	65														
				OS	MJS	30														
				DB	MJS	30														
				PODSZ	CZM		0,7													
				KRU																
				JRZ																
2-h	3,8134	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G96	DRZEW	SO	10	23	0,9		12	IA	112	43	11,95 45,58	TW	3,8134	60	54			
				BRZ	MJS	23														
2-i	1,6945	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G96	DRZEW	SO	10	75	0,6		22	II	200	34	3,85 6,52	IB	1,6945	339	286			
														ODN-ZRB	1,6945					
														PIEL	1,6945					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskaźniki 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 wskazan	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	1,6945					
2-j	0,5620	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G96	DRZEW	SO	10	45	0,8		15	II	175	10	6,77 3,80	TP	0,5620	12	11			
				BRZ	MJS	45														
2-k	1,4322	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G96	DRZEW	SO	10	35	0,9		14	I	187	27	9,53 13,64	TW	1,4322	35	31			
				BRZ	MJS	35														
2-l	9,6309	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: RZĘD, NR REJ: G96	DRZEW	SO	9	25	1,0		12	IA	136	131	11,97 115,33	TW	9,6309	189	170			
				BRZ	1	25			13	I	15	14	0,85 8,23							
2-m	3,9820	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G96	DRZEW	SO	10	95	0,5		24	II	200	80	2,76 10,98	IB	3,9820	796	664			
				DB	MJS	50								ODN-ZRB	3,9820					
				ŚW	MJS	50								PIEL	3,9820					
			PODSZ	DB			0,1							AGROT	3,9820					
				CZM																
				JRZ																
2-n	0,7700	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G96																		
2-o	3,1353	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G96	DRZEW	SO	10	70	0,8		20	II	272	85	5,74 17,99	TP	3,1353	94	80			
				SO	MJS	60														
2-p	7,1486	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G96	DRZEW	SO	10	85	0,7		23	II	245	175	3,97 28,40	IB	7,1486	1751	1471			
				MD	MJS	85								ODN-ZRB	7,1486					
				BRZ	MJS	85								PIEL	7,1486					
				LP	MJS	60								AGROT	7,1486					
				DB	MJS	45														
				KL	MJS	45														
			PODSZ	JRZ			0,1													
				DB																
2-r	3,1966	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G96	DRZEW	SO	10	55	0,9		16	II	255	82	7,41 23,69	TP	3,1966	98	85			
				BRZ	MJS	55														
				ŚW	MJS	55														

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]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				DB	MJS	55														
				ŚW	MJS	30														
				LP	MJS	30														
			PODSZ	CZM			0,1													
				JRZ																
2-s	0,6400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G81	DRZEW	SO	10	60	0,9		21	I	326	21	7,98 5,11	TP	0,6400	25	21			
				BRZ	MJS	60														
			PODSZ	CZM			0,9													
				KRU																
				BRZ																
2-t	0,3774	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G96																		
2-w	5,4117	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G101, G26	DRZEW	SO	10	70	0,8		22	I	326	176	6,62 35,81	TP	5,4117	194	165			
				BRZ	MJS	70														
				SO	MJS	50														
				BRZ	MJS	50														
			PODSZ	CZM			0,8													
				KRU																
				BRZ																
				JAŁ																
				SO																
2-x	0,3243	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G27	DRZEW	BRZ	10	50	0,9		22	I	255	8	5,79 1,88	TP	0,3243	7	6			
				OS	MJS	50														
				TP	MJS	50														
			PODSZ	CZM			0,9													
				KRU																
				DB																
				BRZ																
				OS																
2-y	0,5600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR	DRZEW	SO	10	65	0,8		23	I	288	16	6,40 3,58	TP	0,5600	18	15			

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	Na całej pow. [m3]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		REJ: G11		BRZ	MJS	65														
			PODSZ	CZM			0,9													
				KRU																
				BRZ																
3-a	0,5592	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G9	DRZEW	OS	8	45	0,7		22	I	187	10	5,25 2,94	IVDU	0,5592	134	122			
				BRZ	2	45			20	I	53	3	1,41 0,79	ODN-ZŁOŻ	0,5592					
				DB	MJS	45								PIEL	0,5592					
			PODSZ	CZM			0,8							AGROT	0,5592					
				KRU																
3-b	0,3201	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G9	PODSZ	WB			0,1							PRZEST	0,3201	6	5			
			PRZES	WB		80			17	IV	6	0								
3-c	2,5893	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G44	DRZEW	SO	10	60	0,8		22	I	278	72	6,81 17,63	TP	2,5893	86	73			
				BRZ	MJS	60														
			PODSZ	CZM			0,9													
				BRZ																
				DB																
				KRU																
3-d	0,1257	RP: HAL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G41	PODSZ	CZM			1,0							PRZEST	0,1257	2	2			
			PRZES	OL		25			15	II	2	0		ODN-HAL	0,1257					
														AGROT	0,1257					
														PIEL	0,1257					
3-f	0,7920	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G41	DRZEW	SO	10	65	0,8		22	I	288	23	6,40 5,07	TP	0,7920	25	21			
				BRZ	MJS	65														
				DB	MJS	40														
			PODSZ	CZM			0,9													
3-g	0,5800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: KEP, NR REJ: G85	DRZEW	BRZ	7	25	0,8		14	I	84	5	4,78 2,77	TW	0,5800	8	7			
				SO	3	25			12	IA	36	2	3,17 1,84							
			PODSZ	CZM			0,3													

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]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3-h	2,2290	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: RZĘD, NR REJ: G3	DRZEW	SO	9	25	0,9		10	I	98	22	9,47 21,11	PRZEST	2,2290	15	14			
				BRZ	1	25			12	II	12	3	0,70 1,55	TW	2,2290	32	29			
				SO	MJS	35														
			PODSZ	CZM			0,8													
				KRU																
			PRZES	SO		60			20	I	15	3								
3-i	0,3156	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G3	DRZEW	SO	10	60	0,7		22	I	254	8	6,22 1,96	TP	0,3156	8	7			
				BRZ	MJS	40														
			PODSZ	CZM			0,5													
				KRU																

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	20,0549	5037	4207
IVDU	0,8096	166	147
PRZEST	5,9148	40	36
TP	24,9120	780	664
TW	25,0066	458	408

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 a	0,1600	INNE WYL
1 b	0,4000	INNE WYL
1 g	0,5961	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	1,1561	
2 c	0,3119	INNE WYL
2 n	0,7700	INNE WYL
2 t	0,3774	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 2 :	1,4593	
3 b	0,3201	INNE WYL
3 d	0,1257	HAL
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,4458	
RAZEM:	2,6154	

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]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
G3	G3	210/2	LsVI	3-i	D-STAN		SO	60	I	0,3156		80	TP	0,3156	8/7	
				3-h	D-STAN		SO	25	I	2,2290		279	PRZEST	2,2290	15/14	
													TW	2,2290	32/29	
Razem:										2,5446		359			55/50	
G7	G7	105/2	LsV	1-g	SUKCESJ A			0		0,2293		0	PRZEST	0,2293	1/1	
Razem:										0,2293		0			1/1	
G9	G9	191/2	LsV	3-a	D-STAN		OS	45	I	0,5592		134	IVDU	0,5592	134/122	
													ODN- ZŁOŻ	0,5592		
													PIEL	0,5592		
													AGROT	0,5592		
				3-b	INNE WYL			0		0,3201		0	PRZEST	0,3201	6/5	
		72	LsV	1-h	D-STAN		OL	60	II	0,2700		83	IB	0,2700	83/65	
													ODN-ZRB	0,2700		
													PIEL	0,2700		
													AGROT	0,2700		
Razem:										1,1493		217			223/192	
G11	G11	214/2	LsVI	2-y	D-STAN		SO	65	I	0,5600		161	TP	0,5600	18/15	
Razem:										0,5600		161			18/15	
G14	G14	150	LsVI	1-l	D-STAN		SO	65	I	0,1900		53	TP	0,1900	5/4	
Razem:										0,1900		53			5/4	
G18	G18	175	LsVI	2-d	D-STAN		SO	75	I	0,1025		33	IB	0,1025	33/28	
													ODN-ZRB	0,1025		
													PIEL	0,1025		
													AGROT	0,1025		
				2-f	D-STAN		BRZ	25	I	1,9975		226	PRZEST	1,9975	2/2	
													TW	1,9975	27/22	
Razem:										2,1000		259			62/52	
G26	G26	153	LsVI	1-n	D-STAN		SO	50	IA	0,2830		88	TP	0,2830	9/8	
				1-o	D-STAN		SO	100	II	1,4472		398	IB	1,4472	398/332	
													ODN-ZRB	1,4472		
													PIEL	1,4472		
													AGROT	1,4472		
				1-k	D-STAN		BRZ	15	I	0,0198		1	POPR	0,0079		
													AGROT	0,0079		
													PIEL	0,0079		
													TW	0,0198		
		164/2	LsVI	1-i	D-STAN		SO	18	II	0,5896		0	CP	0,5896		
		165/2	LsVI	1-i	D-STAN		SO	18	II	0,6134		0	CP	0,6134		
		167	LsVI	1-i	D-STAN		SO	18	II	0,0706		0	CP	0,0706		
		168	LsVI	1-i	D-STAN		SO	18	II	0,0490		0	CP	0,0490		
		169	LsVI	1-i	D-STAN		SO	18	II	0,1146		0	CP	0,1146		
		195/2	LsVI	2-w	D-STAN		SO	70	I	2,1017		685	TP	2,1017	75/64	
Razem:										5,2889		1172			482/404	
G27	G27	186/2	LsV	2-x	D-STAN		BRZ	50	I	0,3243		83	TP	0,3243	7/6	
Razem:										0,3243		83			7/6	
G39	G39	177/2	LsVI	2-g	D-STAN		SO	65	I	0,5000		144	TP	0,5000	16/13	

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]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		233	LsVI	2-g	D-STAN		SO	65	I	1,8700		539	TP	1,8700	59/50	
Razem:										2,3700		683			75/63	
G40	G40	102	LsV	1-a	INNE WYL			0		0,1600		0				
		174	LsVI	2-d	D-STAN		SO	75	I	2,1900		712	IB	2,1900	712/600	
													ODN-ZRB	2,1900		
													PIEL	2,1900		
													AGROT	2,1900		
		177/1	LsVI	2-g	D-STAN		SO	65	I	1,5200		438	TP	1,5200	48/41	
Razem:										3,8700		1150			760/641	
G41	G41	197/1	LsVI	3-d	HAL			0		0,0223		0	PRZEST	0,0223		
													ODN-HAL	0,0223		
													AGROT	0,0223		
													PIEL	0,0223		
		197/2	LsVI	3-d	HAL			0		0,1034		0	PRZEST	0,1034	2/2	
													ODN-HAL	0,1034		
													AGROT	0,1034		
													PIEL	0,1034		
		197/4	LsVI	3-f	D-STAN		SO	65	I	0,7920		228	TP	0,7920	25/21	
Razem:										0,9177		228			27/23	
G44	G44	202	LsV	3-c	D-STAN		SO	60	I	0,7415		206	TP	0,7415	25/21	
			LsVI	3-c	D-STAN		SO	60	I	1,8478		514	TP	1,8478	61/52	
Razem:										2,5893		720			86/73	
G47	G47	115/14	LsV	1-h	D-STAN		OL	60	II	0,2900		89	IB	0,2900	89/70	
													ODN-ZRB	0,2900		
													PIEL	0,2900		
													AGROT	0,2900		
Razem:										0,2900		89			89/70	
G52	G52	148	LsV	1-p	D-STAN		DB	50	I	0,8700		185	TP	0,8700	17/14	
Razem:										0,8700		185			17/14	
G71	G71	152	LsVI	1-l	D-STAN		SO	65	I	0,3328		93	TP	0,3328	8/7	
				1-j	D-STAN		SO	18	II	0,2771		0	CP	0,2771		
		156/2	LsVI	1-n	D-STAN		SO	50	IA	1,3063		408	TP	1,3063	41/35	
				1-k	D-STAN		BRZ	15	I	0,1856		8	POPR	0,0742		
													AGROT	0,0742		
													PIEL	0,0742		
													TW	0,1856	1/1	
				1-m	D-STAN		OS	25	I	0,2464		26	PRZEST	0,2464	3/3	
													TW	0,2464	3/3	
Razem:										2,3482		535			56/49	
G78	G78	108	LsV	1-f	D-STAN		OL	60	II	0,3500		107	IB	0,3500	108/85	
													ODN-ZRB	0,3500		
													PIEL	0,3500		
													AGROT	0,3500		
Razem:										0,3500		107			108/85	
G81	G81	105/1	LsV	1-g	SUKCESJ A			0		0,3284		0	PRZEST	0,3284	1/1	
				1-d	D-STAN		OL	50	II	0,2615		64	TP	0,2615	5/4	
		106/1	LsV	1-b	INNE WYL			0		0,4000		0	PRZEST	0,4000	10/8	

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]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		106/2	LsV	1-c	D-STAN		OL	60	II	0,2504		32	IVDU	0,2504	32/25	
													ODN- ZŁOŻ	0,2504		
													PIEL	0,2504		
													AGROT	0,2504		
				1-Lz	LZ-Ł			0		0,0696		0				
		106/3	LsV	1-g	SUKCESJ A			0		0,0384		0	PRZEST	0,0384		
				1-d	D-STAN		OL	50	II	0,2516		62	TP	0,2516	5/4	
		184/15	LsV	2-s	D-STAN		SO	60	I	0,6400		209	TP	0,6400	25/21	
		67	LsV	1-f	D-STAN		OL	60	II	0,1400		43	IB	0,1400	43/34	
													ODN-ZRB	0,1400		
													PIEL	0,1400		
													AGROT	0,1400		
Razem:										2,3799		410			121/97	
G85	G85	198	LsV	3-g	D-STAN		BRZ	25	I	0,5800		70	TW	0,5800	8/7	
Razem:										0,5800		70			8/7	
G96	G96	173	Ls	2-b	D-STAN		SO	75	I	1,8887		525	IB	1,8887	525/442	
													ODN-ZRB	1,8887		
													PIEL	1,8887		
													AGROT	1,8887		
				2-c	INNE WYL			0		0,3119		0				
		216/3	Ls	2-i	D-STAN		SO	75	II	1,6945		339	IB	1,6945	339/286	
													ODN-ZRB	1,6945		
													PIEL	1,6945		
													AGROT	1,6945		
				2-b	D-STAN		SO	75	I	0,3014		84	IB	0,3014	84/71	
													ODN-ZRB	0,3014		
													PIEL	0,3014		
													AGROT	0,3014		
				2-a	D-STAN		SO	26	IA	4,8718		736	TW	4,8718	103/91	
				2-h	D-STAN		SO	23	IA	3,8134		427	TW	3,8134	60/54	
				2-k	D-STAN		SO	35	I	1,4322		268	TW	1,4322	35/31	
				2-j	D-STAN		SO	45	II	0,5620		98	TP	0,5620	12/11	
				2-l	D-STAN		SO	25	IA	1,0222		154	TW	1,0222	20/18	
		217/1	Ls	2-t	INNE WYL			0		0,3774		0				
				2-o	D-STAN		SO	70	II	2,5107		683	TP	2,5107	75/64	
				2-m	D-STAN		SO	95	II	2,2311		446	IB	2,2311	446/372	
													ODN-ZRB	2,2311		
													PIEL	2,2311		
													AGROT	2,2311		
				2-p	D-STAN		SO	85	II	5,4513		1336	IB	5,4513	1335/1122	
													ODN-ZRB	5,4513		
													PIEL	5,4513		
													AGROT	5,4513		
				2-r	D-STAN		SO	55	II	3,1966		815	TP	3,1966	98/85	
		235/1	Ls	2-o	D-STAN		SO	70	II	0,6246		170	TP	0,6246	19/16	
				2-m	D-STAN		SO	95	II	1,7509		350	IB	1,7509	350/292	
													ODN-ZRB	1,7509		

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	1,7509		
													AGROT	1,7509		
				2-n	INNE WYL			0		0,7700		0				
				2-l	D-STAN		SO	25	IA	8,6087		1300	TW	8,6087	169/152	
				2-p	D-STAN		SO	85	II	1,6973		416	IB	1,6973	416/349	
													ODN-ZRB	1,6973		
													PIEL	1,6973		
													AGROT	1,6973		
Razem:										43,1167		8147			4086/3456	
G101	G101	193	LsVI	2-w	D-STAN		SO	70	I	3,3100		1079	TP	3,3100	119/101	
Razem:										3,3100		1079			119/101	
G122	G122	66	LsV	1-f	D-STAN		OL	60	II	0,0600		18	IB	0,0600	18/15	
													ODN-ZRB	0,0600		
													PIEL	0,0600		
													AGROT	0,0600		
Razem:										0,0600		18			18/15	
G123	G123	71	LsV	1-h	D-STAN		OL	60	II	0,1900		58	IB	0,1900	58/46	
													ODN-ZRB	0,1900		
													PIEL	0,1900		
													AGROT	0,1900		
Razem:										0,1900		58			58/46	
Razem:										75,6282		15782			6481/5464	

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	G26
2	RODO	G52
3	RODO	G96
4	RODO	G40
5	RODO	G7
6	RODO	G123
7	RODO	G9
8	RODO	G7
9	RODO	G7
10	RODO	G85
11	RODO	G101
12	RODO	G122
13	RODO	G3
14	RODO	G47
15	RODO	G7
16	RODO	G7
17	RODO	G7
18	RODO	G39
19	RODO	G7
20	RODO	G52
21	RODO	G41
22	RODO	G101
23	RODO	G7
24	RODO	G44
25	RODO	G44
26	RODO	G11
27	RODO	G81
28	RODO	G27
29	RODO	G78
30	RODO	G71
31	RODO	G18
32	RODO	G14

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	66	G122	1 f	0,5800
2	67	G81	1 f	0,5300
3	71	G123	1 h	0,1900
4	72	G9	1 h	0,2700
5	102	G40	1 a	4,5500
6	105/1	G81	1 d,g	6,6115
7	105/2	G7	1 g	1,5244
8	106/1	G81	1 b	0,9500
9	106/2	G81	1 c,Lz	2,6900
10	106/3	G81	1 d,g	2,7000
11	108	G78	1 f	10,4900
12	115/14	G47	1 h	1,8975
13	148	G52	1 p	2,2500
14	150	G14	1 l	0,5300
15	152	G71	1 j,l	0,7100
16	153	G26	1 k,n,o	1,7500
17	156/2	G71	1 k,m,n	1,7383
18	164/2	G26	1 i	1,8952
19	165/2	G26	1 i	2,2500
20	167	G26	1 i	0,3200
21	168	G26	1 i	0,2500
22	169	G26	1 i	0,5000
23	173	G96	2 b,c	2,2006
24	174	G40	2 d	2,1900
25	175	G18	2 d,f	2,1000
26	177/1	G40	2 g	1,5200
27	177/2	G39	2 g	0,5000
28	184/15	G81	2 s	3,9847
29	186/2	G27	2 x	0,7282
30	191/2	G9	3 a,b	0,8793
31	193	G101	2 w	3,3100
32	195/2	G26	2 w	2,1017
33	197/1	G41	3 d	0,3002
34	197/2	G41	3 d	0,3006
35	197/4	G41	3 f	0,7920
36	198	G85	3 g	0,5800
37	202	G44	3 c	5,9700
38	210/2	G3	3 h,i	2,5446
39	214/2	G11	2 y	4,5095
40	216/3	G96	2 a,b,h,i,j,k,l	13,6975
41	217/1	G96	2 m,o,p,r,t	13,7671
42	233	G39	2 g	1,8700
43	235/1	G96	2 l,m,n,o,p	13,4515

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	102	4,5500	Ls	V	0.16	0.16	W200820014-101 -a -00	0.16	Grunt użytkowany rolniczo. Brak możliwości dojazdu. Teren ogrodzony.
INNE WYL	106/1	0,9500	Ls	V	0.4	0.4	W200820014-101 -b -00	0.4	Plac.
LZ-Ł	106/2	2,6900	Ls	V	0.32	0.0696	W200820014-101 -Lz -00	0.0696	Lz-Ł - zw względu na powierzchnię.
INNE WYL	173	2,2006	Ls		2.2006	0.3119	W200820014-102 -c -00	0.3119	Droga, teren ogrodzony. Ośrodek hodowli danieli.
INNE WYL	235/1	13,4515	Ls		13.4515	0.77	W200820014-102 -n -00	0.77	Zabudowania. Teren ogrodzony. Ośrodek hodowli danieli.
INNE WYL	217/1	13,7671	Ls		13.7671	0.3774	W200820014-102 -t -00	0.3774	Polana. Teren ogrodzony. Ośrodek hodowli danieli.
INNE WYL	191/2	0,8793	Ls	V	0.8793	0.3201	W200820014-103 -b -00	0.3201	Grunt użytkowany rolniczo.

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
14200820014.164/2	1.6788	1.8952	0.2164
14200820014.177/2	0.7117	0.5	0.2117

Użytki Ls z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
14200820014.177/2.LsVI	0.7117	0.5	0.2117
14200820014.177/1.LsVI	1.3258	1.52	0.1942

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	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
JW	klon jawor
WZ	wiąz pospolity
BST	wiąz górski
JS	jesion wyniosły
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
OS	topola osika
WB	wierzba biała
KSZ	kasztanowiec biały
JKL	klon jesionolistny
LP	lipa drobnolistna
MW	morwa biała
IWA	wierzba iwa

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 szybkoosnąc.
PLANT CH	plantacja choinek
PLANT KRZ	plantacja krzewów przemysłow.
POL ŁOW	poletko łowieckie
HAL	halizna
ZRAŁB	zrąb
PŁAZ	płazowina
SUKCESJA	sukcesja
SZCZ CHR	objęte szczególną ochroną
RETENCJA	retencja
INNE WYL	inne wylesienie
BUD INNE	inne tereny zabudowane
URZ WOD	inne urzędzenia 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

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

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

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

RODZAJ PIĘTRA

DRZEW	warstwa drzew
PODR	podrost
PODR II	podrost o charakterze II piętra
NAL	nalot
PODS	podsadzenia pod osłoną
PODSZ	podszycie
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	ściółka
ZAD	zadarniona
ZIEL	zielna

ZABIEGI

AGROT	specjalne zabiegi agrotechniczne
CP	czyszczenia późne
CP-P	pozyskanie w CP
CW	czyszczenia wczesne
DRZEW	uprzątkowanie drzew na pow. nieleśnej
IA	rębnia zupełna wielkopowierzchniowa
IB	rębnia zupełna pasowa
IC	rębnia zupełna smugowa
IIA	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa
IIAU	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa -uprzątkująca
IIB	rębnia częściowa pasowa
IIBU	rębnia częściowa pasowa -uprzątkująca
IIC	rębnia częściowa smugowa
IICU	rębnia częściowa smugowa -uprzątkująca
IID	rębnia częściowa gniazdowa
IIDU	rębnia częściowa gniazdowa -uprzątkująca
IIIA	rębnia gniazdowa zupełna
IIIAU	rębnia gniazdowa zupełna -uprzątkująca
IIIB	rębnia gniazdowa częściowa
IIIBU	rębnia gniazdowa częściowa -uprzątkująca
IVA	rębnia stopniowa gniazdowa
IVAU	rębnia stopniowa gniazdowa -uprzątkująca
IVB	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVBU	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzątkująca
IVC	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVCU	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzątkująca
IVD	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona
IVDU	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona -uprzątkująca
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	uprzątkowanie płazowin
PODSZ	wprowadzanie podszytów
POPR	poprawki i uzupełnienia
PRZEST	uprzątkowanie nasienników, przestojów
TP	trzebież późna
TW	trzebież wczesna
V	rębnia przerębowa
ZAL-NIEU	zalesienia nieużytków
Z-PIELD	pielęgnowanie drzew w zadrzewieniach
Z-PIELK	pielęgnowanie krzewów w zadrzew.
Z-SADZD	sadzenie drzew do zadrzewień
Z-SADZK	sadzenie krzewów do zadrzewień