

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 2021.01.01 r. -2030.12.31 r.



Obręb: NOWOSIÓŁKI

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	37
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	39
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	41
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną	49
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	50
10	Wykaz gruntów do zalesienia	51
11	Wykaz właścicieli	53
12	Wykaz działek	55
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	57
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	57
14	Wykaz skrótów	59

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **NOWOSIÓŁKI**

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 **67,2422 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **67,2422[ha]**

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

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **63,7042[ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **2,6728 [ha]**

W tym: do odnowienia **0,2675 [ha]**

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] **0,8652[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 **53,0842[ha]**

o orientacyjnej miąższości:

m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... **60,3431 [ha]**

W tym:

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

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... **7,2589[ha]**

- 3) Trzebieże..... **53,0842[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 **2,0411 [ha]**

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... **1,7736 [ha]**

w tym zrębami zupełnymi..... **1,7736 [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 **67,2422**ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **67,2422**ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiću na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
67,2422	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 **67,2422**ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	79	67,2422
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 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. 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	40,0847
BMSW	26,2923
INNE	0,8652

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	OLS	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
990	3250	330	330	6	336

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębny

W użytkowaniu przedrębny przewiduje się pozyskanie w wysokości

- 1527m³ grubizny brutto
- 1315m³ grubizny netto

na powierzchni 53,0842ha.

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 zbytniego 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 rębnym 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 przedrębego

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębego	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskania	(3:1)*100	(3:2)*100
m3 grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
12418	4190,18	1527	12,3	36,44

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	2	a
POPR	2	tx
ODN-ZRB	1	c
ODN-ZRB	1	d
ODN-ZRB	1	hx

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	2	c
ODN-ZRB	2	l
ODN-HAL	2	wx
CP	1	sx
CP	2	a

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CP	2	mx
CP	2	px
AGROT	1	c
AGROT	1	d
AGROT	1	hx

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	2	a
AGROT	2	c
AGROT	2	l
AGROT	2	tx
AGROT	2	wx

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

Grunty ujęte w UPUL pokrywają się z powierzchniowymi formami ochrony przyrody:

- obszar chronionego krajobrazu - Nadwkrzański (powierzchnia: 67,2422 ha)

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, ciek wodne i tereny źródliskowe, pozostawianie wzdłuż zbiorników, cieków wodnych i na terenach źródliskowych rosnącej tam roślinności drzewiastej; w przypadku powstania wylesienia teren taki należy w krótkim czasie odnowić,
- Pozostawianie występujących w lesie naturalnych nieużytków takich jak bagna, mszary, torfowiska, itp. wraz z fauną i florą,
- Dostosowanie składu gatunkowego odnowień do lokalnych warunków mikrosiedliskowych,

- Zaniechanie, przy realizacji cięć pielęgnacyjnych, stosowania cięć schematycznych; należy tworzyć rozmieszczone nierównomiernie biogrupy drzew stabilizujące drzewostan,
- Odnowienia i podsadzenia należy prowadzić pod kątem dostosowania składu gatunkowego młodego pokolenia do potencjalnych możliwości produkcyjnych siedlisk,
- Nie prowadzenie melioracji wodnych w sposób grożący wysuszeniem naturalnych terenów

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	1	100016	67,2422	67,2422	100	-	-
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)	30						

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	2,6728		7,2589	11,9319	5,5290	1,7802	27,4236	5,2847		0,6665	0,2825					60,1573	62,8301	
		6	120	1259	1228	414	7585	1523		137	64					12335	12335	
BRZ			0,2378	1,0368	0,4518	0,8623	0,6044	0,2202								3,4133	3,4133	
			21	99	68	164	93	36								481	481	
OS				0,1336												0,1336	0,1336	
				8												8	8	
Razem	2,6728		7,4967	13,1023	5,9808	2,6425	28,0280	5,5049		0,6665	0,2825					63,7042	66,3770	
		6	141	1366	1296	578	7678	1559		137	64					12824	12824	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	2,6728		7,4967	13,1023	5,9808	2,6425	28,0280	5,5049		0,6665	0,2825					63,7042	66,3770	
		6	141	1366	1296	578	7678	1559		137	64					12824	12824	

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

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona													Ogółem			
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO		KDO	Bud. przer.	R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
BMŚW	SO	1,1085			0,5996	4,3996	4,8042	0,9534	10,4614	0,7985		0,3189	0,2825				22,6181	23,7266	
			2			602	1118	238	3036	213		52	64					5323	5323
BMŚW	BRZ				0,2378	1,0368	0,4518	0,6191		0,2202							2,5657	2,5657	
					21	99	68	123		36								347	347
BMŚW	Razem	1,1085			0,8374	5,4364	5,2560	1,5725	10,4614	1,0187		0,3189	0,2825				25,1838	26,2923	
			2		21	701	1186	361	3036	249		52	64					5670	5670
BŚW	SO	1,5643			6,6593	7,5323	0,7248	0,8268	16,9622	4,4862		0,3476					37,5392	39,1035	
			4		120	657	110	176	4549	1310		85						7011	7011
BŚW	BRZ							0,2432	0,6044								0,8476	0,8476	
								41	93									134	134
BŚW	OS				0,1336												0,1336	0,1336	
					8													8	8
BŚW	Razem	1,5643			6,6593	7,6659	0,7248	1,0700	17,5666	4,4862		0,3476					38,5204	40,0847	
			4		120	665	110	217	4642	1310		85						7154	7154
Ogółem	SO	2,6728			7,2589	11,9319	5,5290	1,7802	27,4236	5,2847		0,6665	0,2825				60,1573	62,8301	
			6		120	1259	1228	414	7585	1523		137	64					12335	12335
Ogółem	BRZ				0,2378	1,0368	0,4518	0,8623	0,6044	0,2202							3,4133	3,4133	
					21	99	68	164	93	36								481	481
Ogółem	OS				0,1336												0,1336	0,1336	
					8													8	8
Ogółem	Razem	2,6728			7,4967	13,1023	5,9808	2,6425	28,0280	5,5049		0,6665	0,2825				63,7042	66,3770	
			6		141	1366	1296	578	7678	1559		137	64					12824	12824
OGÓŁEM:		2,6728			7,4967	13,1023	5,9808	2,6425	28,0280	5,5049		0,6665	0,2825				63,7042	66,3770	
			6		141	1366	1296	578	7678	1559		137	64				12824	12824	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:		2,6728			7,4967	13,1023	5,9808	2,6425	28,0280	5,5049		0,6665	0,2825				63,7042	66,3770	
			6		141	1366	1296	578	7678	1559		137	64				12824	12824	

4 OPIS TAKSACYJNY

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1-a	1,9577	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G19	DRZEW	SO	10	70	0,8		23	I	326	64	6,62 12,95	TP	1,9577	70	60			
			PODSZ	CZM			0,2													
1-b	0,3098	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G19	DRZEW	SO	7	25	0,7		10	I	65	2	6,28 1,95	TW	0,3098	4	4			
				BRZ	3	25			14	I	24	1	1,37 0,42							
1-c	0,2825	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G19	DRZEW	SO	10	95	0,6		25	II	225	6	3,10 0,88	IB	0,2825	64	53			
				SO	MJS	50								ODN-ZRB	0,2825					
			PODSZ	CZM			0,5							PIEL	0,2825					
				JRZ										AGROT	0,2825					
1-d	0,2202	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G2, G60	DRZEW	BRZ	6	65	0,5		24	I	96	2	1,38 0,30	IB	0,2202	36	30			
				SO	4	65			22	I	68	1	1,51 0,33	ODN-ZRB	0,2202					
			PODSZ	CZM			0,6							PIEL	0,2202					
				JRZ										AGROT	0,2202					
				DB																
				SO																
1-f	0,5875	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G1, G64	DRZEW	SO	5	50	0,7		21	IA	124	7	3,60 2,11	TP	0,5875	16	14			
				SO	3	40			19	IA	72	4	2,82 1,66							
				SO	1	65			22	I	18	1	0,40 0,23							
				BRZ	1	50			21	I	16	1	0,36 0,21							
			PODSZ	CZM			0,3													
				JRZ																
1-g	0,0950	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: L ENERGA, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G1, G64																		
1-h	0,1710	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G1	DRZEW	SO	5	50	0,7		21	IA	124	2	3,60 0,62	TP	0,1710	5	4			
				SO	3	40			19	IA	72	1	2,82 0,48							
				SO	1	65			22	I	18	0	0,40 0,07							
				BRZ	1	50			21	I	16	0	0,36 0,06							
			PODSZ	CZM			0,3													

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
				JRZ																
1-i	1,7018	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G30, G61	DRZEW	SO	10	25	0,8		12	IA	125	21	11,01 18,73	PRZEST	1,7018	2	2			
				BRZ	MJS	25								TW	1,7018	28	25			
				AK	MJS	25														
			PRZES	SO		45			18	I	2	0								
1-j	0,1216	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR REJ: G30	DRZEW	SO	7	35	0,7		17	IA	134	2	6,40 0,78 0,22	TW	0,1216	3	3			
				AK	3	35			17	I	48	1								
			PODSZ	CZM			0,4													
				AK																
1-k	1,5619	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G17, G20	DRZEW	SO	9	55	0,7		21	I	212	33	5,78 9,03 0,52 0,82	TP	1,5619	45	38			
				BRZ	1	55			22	I	27	4								
				SO	MJS	65														
1-l	0,7469	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G18	DRZEW	BRZ	10	30	0,4		16	I	78	6	3,56 2,66	IB	0,7469					
			PODSZ	CZM			0,3													
1-m	0,2214	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G38, G92	DRZEW	SO	10	60	0,6		22	I	200	4	4,90 1,08	TP	0,2214	4	3			
				AK	MJS	40														
			PODSZ	CZM			0,5													
				AK																
1-n	0,0656	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: L ENER, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G18, G38																		
1-o	1,0514	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G18	DRZEW	SO	10	30	0,9		17	IA	200	21	12,34 12,97	TW	1,0514	32	29			
				BRZ	MJS	30														
1-p	1,1708	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR REJ: G20	DRZEW	SO	6	25	0,7		13	IA	58	7	5,11 5,98 6,10	TW	1,1708	14	13			
				SO	3	20			10	IA	33	4								
				SO	1	15			7	II										
				BRZ	MJS	20														
			PODSZ	CZM			0,1													

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane						
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]				
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto			
1-r	0,1800	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G14, G15	ZADRZE W	SO		60				22	I	15	0											
1-s	3,7175	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G18, G38	DRZEW	SO	10	60	0,8			22	I	288	107	7,05 26,22	TP	3,7175	128	109						
				SO	MJS	70																		
				SO	MJS	50																		
			PODSZ	JAŁ				0,2																
				CZM																				
				DB																				
				BRZ																				
1-t	0,1336	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G23	DRZEW	OS	4	25	0,6			13	II	25	0	1,52 0,20	TW	0,1336	1	1						
				BRZ	3	25				10	III	20	0	1,20 0,16										
				SO	2	25					9	II	12	0	1,48 0,20									
				DB	1	25					10	II	6	0	0,92 0,12									
1-w	0,4747	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G74	DRZEW	SO	10	65	0,6			22	I	225	11	5,00 2,37	TP	0,4747	10	8						
				AK	MJS	35																		
			PODR	SO	10	25	0,2				10	I												
			PODSZ	AK					0,2															
				CZM																				
				BRZ																				
1-x	0,1537	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G23, G91	DRZEW	SO	10	25	0,6			12	IA	100	2	8,81 1,35	PRZEST	0,1537	2	2						
			PRZES	SO		75					22	II	2	0		TW	0,1537	2	2					
1-y	0,0453	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: L ENER, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G74																						
1-z	0,0677	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G20	DRZEW	SO	10	65	0,5			19	II	155	1	3,61 0,24	TP	0,0677	1	1						
			PODSZ	SO					0,2															
1-ax	0,0617	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: L ENER, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G5																						

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-bx	0,1162	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G5	DRZEW	SO	10	60	0,8		22	I	284	3	6,96 0,81	TP	0,1162	4	3			
			PODSZ	DB			0,2													
				CZM																
1-cx	1,8021	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G5	DRZEW	SO	10	60	0,8		22	I	284	51	6,96 12,54	TP	1,8021	61	52			
			PODSZ	DB			0,2													
				CZM																
1-dx	0,5326	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR REJ: G25	DRZEW	SO	5	65	0,6		23	I	103	5	2,29 1,22	TP	0,5326	10	9			
				BRZ	5	65			23	II	100	5	1,38 0,73							
			PODSZ	JĄŁ			0,2													
1-fx	0,6191	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR REJ: G25, G7	DRZEW	BRZ	9	45	0,7		22	I	176	11	4,69 2,90	TP	0,6191	11	9			
				OS	1	45			23	I	23	1	0,65 0,40							
				AK	MJS	35														
				OL	MJS	45														
			PODSZ	CZM			0,3													
				SO																
				JĄŁ																
				OS																
1-gx	0,2373	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G26	DRZEW	SO	10	35	0,9		18	IA	245	6	11,71 2,78	TW	0,2373	9	8			
				BRZ	MJS	35														
1-hx	0,3189	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G18	DRZEW	SO	8	90	0,5		24	II	125	4	1,87 0,60	IB	0,3189	52	43			
				SO	2	75			22	II	37	1	0,71 0,23	ODN-ZRB	0,3189					
			PODSZ	SO			0,3							PIEL	0,3189					
				BRZ										AGROT	0,3189					
				DB																
				JĄŁ																
1-ix	0,7238	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G25	DRZEW	SO	10	65	0,8		23	I	288	21	6,40 4,63	TP	0,7238	23	20			
			PODSZ	DB			0,1													
				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]	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
				CZM																
1-jx	0,8268	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G40	DRZEW	SO	7	45	0,7		18	I	148	12	5,23 4,32	TP	0,8268	21	18			
				SO	3	60			22	I	65	5	1,59 1,32							
				SO	MJS	35														
			PODSZ	CZM			0,2													
				DB																
				SO																
1-kx	0,6112	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: DKĘP, NR REJ: G18	DRZEW	SO	8	30	0,9		15	IA	138	8	8,51 5,20	TW	0,6112	17	15			
				BRZ	2	30			16	I	42	3	1,92 1,17							
			PODSZ	CZM			0,5													
1-lx	0,6619	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G7	DRZEW	SO	10	55	0,8		22	IA	325	22	8,36 5,53	TP	0,6619	26	22			
				BRZ	MJS	55														
1-mx	2,1214	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G20, G26	DRZEW	SO	10	55	0,9		18	II	255	54	7,41 15,72	TP	2,1214	76	67			
1-nx	0,1363	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G7	DRZEW	SO	8	70	0,6		22	I	165	2	3,35 0,46	TP	0,1363	3	3			
				BRZ	1	50			18	II	24	0	0,54 0,07							
				SO	1	50			18	I	22	0	0,68 0,09							
			PODSZ	CZM			0,3													
				JRZ																
				DB																
				BRZ																
1-ox	0,0320	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: L ENER, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G7																		
1-px	0,3219	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G23	DRZEW	SO	10	25	0,7		10	I	78	3	7,54 2,43	TW	0,3219	3	3			
1-rx	0,6032	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR REJ: G40	DRZEW	SO	6	35	0,6		14	I	88	5	4,48 2,70	TW	0,6032	9	8			
				SO	3	50			17	II	42	3	1,39 0,84							

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 1 ha [m3]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				SO	1	60			21	I	16	1	0,39 0,24							
1-sx	0,8430	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR REJ: G23	DRZEW	SO	6	18	0,9		8	II				CP	0,8430					
				BRZ	4	18			10	I										
1-tx	2,0239	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G23	DRZEW	SO	10	60	0,7		20	I	245	50	6,00 12,15	TP	2,0239	50	43			
			PODR	SO	10	10	0,1		2	II										
			PODSZ	CZM			0,1													
				BRZ																
1-wx	0,2514	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G26	DRZEW	SO	10	60	0,8		22	I	284	7	6,96 1,75	TP	0,2514	9	8			
			PODSZ	DB			0,2													
				CZM																
1-xx	0,4939	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR REJ: G20	DRZEW	SO	8	33	0,9		18	IA	165	8	8,66 4,28 0,86	TW	0,4939	15	13			
				BRZ	2	33			19	I	43	2	1,74							
2-a	1,0004	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G44	DRZEW	SO	5	15	0,6		5	II				POPR	0,4002					
				BRZ	4	15			6	III				AGROT	0,4002					
				DB	1	15			4	II				PIEL	0,4002					
			PODSZ	CZM			0,1							CP	1,0004					
				JAŁ																
2-b	0,7297	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G35	DRZEW	SO	10	70	0,8		23	I	326	24	6,62 4,83	TP	0,7297	26	22			
2-c	0,3476	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G4, G83	DRZEW	SO	10	85	0,7		24	II	245	9	3,97 1,38	IB	0,3476	85	71			
				BRZ	MJS	50								ODN-ZRB	0,3476					
				SO	MJS	50								PIEL	0,3476					
			PODSZ	CZM			0,4							AGROT	0,3476					
				AK																
2-d	1,1700	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: DKEP, NR REJ: G24	DRZEW	SO	6	25	0,9		10	I	61	7	5,90 6,90	TW	1,1700	17	15			
				BRZ	3	25			12	II	27	3	1,57 1,84							
				AK	1	25			10	III	10	1	0,60 0,70							

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		
2-f	0,0434	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G84																				
2-g	2,1900	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G4, G83, G84, G85	DRZEW	SO	10	60	0,8		23	I	288	63	7,05 15,45	TP	2,1900	76	64					
				BRZ	MJS	60																
				DB	MJS	60																
			PODSZ	CZM			0,2															
				AK																		
				JRZ																		
				BRZ																		
2-h	1,9896	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G103, G35, G44	DRZEW	SO	10	60	0,7		24	IA	286	57	6,61 13,14	TP	1,9896	68	57					
				BRZ	MJS	60																
			PODR	SO	10	20	0,1		5	III												
			PODSZ	CZM			0,2															
				BRZ																		
				DB																		
2-i	1,3083	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G24	DRZEW	SO	10	60	0,8		23	I	288	38	7,05 9,23	TP	1,3083	45	38					
			PODSZ	CZM			0,1															
				DB																		
				JRZ																		
2-j	0,7757	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G10																				
2-k	0,4103	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G103	DRZEW	SO	5	30	0,7		15	IA	52	2	3,21 1,32	TW	0,4103	5	5					
				SO	3	20			9	IA	27	1	4,26 1,75									
				BRZ	2	30			15	I	21	1	0,96 0,39									
				ŚW	MJS	30																
2-l	0,6044	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G84	DRZEW	BRZ	7	60	0,5		22	II	108	7	1,75 1,06	IB	0,6044	93	77					
				SO	3	60			22	I	46	3	1,13 0,68	ODN-ZRB	0,6044							

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 1 ha [m3]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			PODSZ	SO			0,2							PIEL	0,6044					
				BRZ										AGROT	0,6044					
2-m	0,1833	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G24	PODSZ	AK			0,6													
				OS																
				ŚL.T																
2-n	0,2074	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: L ENERG. BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G24, G6																		
2-o	1,9935	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G22, G24, G29, G36, G6, G75, G76, G87	DRZEW	SO	10	60	0,8		23	I	278	55	6,81 13,57	TP	1,9935	67	57			
				SO	MJS	50														
			PODSZ	CZM			0,3													
				AK																
				DB																
2-p	0,2432	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G4	DRZEW	BRZ	7	45	0,6		21	I	127	3	3,38 0,82	TP	0,2432	3	2			
				AK	2	45			18	II	26	1	0,69 0,17							
				SO	1	45			19	IA	15	0	0,50 0,12							
			PODSZ	CZM			0,4													
				JRZ																
				AK																
				BRZ																
				SO																
2-r	0,2975	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G34	DRZEW	SO	8	60	0,6		20	I	200	6	4,90 1,46	TP	0,2975	8	7			
				BRZ	2	60			21	II	21	1	0,34 0,10							
			PODSZ	CZM			0,8													
				KRU																
				DB																
				BRZ																
				OS																
2-s	0,4518	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD:	DRZEW	BRZ	9	35	0,7		21	I	135	6	5,08 2,29	TW	0,4518	7	6			

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
		SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G27		SO	1	35			19	IA	16	1	0,76 0,35							
			PODSZ	CZM			0,7													
2-t	0,4957	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G34	DRZEW	SO	8	60	0,7		23	I	178	9	4,36 2,16	TP	0,4957	13	11			
				BRZ	2	60			22	II	46	2	0,74 0,37							
			PODSZ	CZM			0,6													
2-w	0,3092	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G10	DRZEW	SO	6	25	0,6		11	IA	48	1	4,23 1,31	PRZEST	0,3092	2	2			
				BRZ	2	25			13	I	14	0	0,80 0,25	TW	0,3092	2	2			
				DB	2	25			10	II	11	0	1,69 0,52							
			PODSZ	JRZ			0,1													
				SO																
			PRZES	SO		60			22	I	2	0								
2-x	0,2899	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G21, G5	DRZEW	BRZ	5	30	0,7		17	I	72	2	3,29 0,95	TW	0,2899	5	4			
				SO	5	30			16	IA	68	2	4,19 1,22							
			PODSZ	CZM			0,5													
2-y	0,1101	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G21, G5																		
2-z	0,5500	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G44	DRZEW	SO	6	25	0,7		13	IA	57	3	5,02 2,76	TW	0,5500	7	6			
				BRZ	2	30			17	I	23	1	1,05 0,58							
				DB	2	25			12	I	21	1	2,43 1,33							
2-ax	0,1949	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G24	DRZEW	SO	10	45	0,9		21	IA	325	6	10,83 2,11	TP	0,1949	9	8			
			PODR	ŚW	10	20	0,2		7	I										
2-bx	0,3762	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G21, G5	DRZEW	SO	6	40	0,8		20	IA	168	6	6,58 2,48	TP	0,3762	12	10			
				ŚW	4	40			18	I	75	3	5,10 1,92							
				BRZ	MJS	40														
			PODSZ	CZM			0,2													
2-cx	0,3972	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD:	DRZEW	SO	5	30	0,9		17	IA	85	3	5,24 2,08	TW	0,3972	10	9			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		SO, ZW: PEŁ, ZM: DKĘP, NR REJ: G84, G85		BRZ	4	30			18	I	72	3	3,29 1,31							
				DB.C	1	30			17	I	16	1	1,21 0,48							
2-dx	0,6199	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: DKĘP, NR REJ: G4, G85	DRZEW	SO	6	40	0,9		20	IA	141	9	5,53 3,43	TP	0,6199	23	20			
				BRZ	3	40			21	I	76	5	2,39 1,48							
				MD	1	40			23	I	28	2	1,07 0,66							
			PODSZ	CZM			0,2													
2-fx	0,8658	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G10, G22, G6	DRZEW	SO	10	60	0,8		21	I	278	24	6,81 5,90	TP	0,8658	29	25			
2-gx	0,3688	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G93	DRZEW	SO	10	60	0,6		22	I	200	7	4,90 1,81	TP	0,3688	7	6			
			PODSZ	CZM			0,5													
2-hx	0,1061	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G84																		
2-ix	0,2378	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G4, G85	DRZEW	BRZ	10	20	0,8		13	I	87	2	6,47 1,54	TW	0,2378	4	3			
2-jx	0,0844	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: L ENERGA, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G27, G34																		
2-kx	0,3463	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G27	DRZEW	SO	10	35	0,9		18	IA	245	8	11,71 4,05	TW	0,3463	13	12			
				BRZ	MJS	35														
2-ix	3,1663	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G21, G27, G34, G5	DRZEW	SO	10	60	0,8		23	I	285	90	6,98 22,10	TP	3,1663	108	91			
				BRZ	MJS	60														
			PODSZ	CZM			0,2													
				BRZ																
2-mx	0,2283	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G34	DRZEW	SO	9	15	0,9		7	II				CP	0,2283					
				BRZ	1	15			8	I										
				DB	MJS	15														
2-nx	1,9825	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD:	DRZEW	SO	9	35	0,9		18	IA	187	37	8,94 17,72	TW	1,9825	65	58			

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
		SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR REJ: G27		BRZ	1	35			19	I	32	6	1,20 2,39							
2-ox	0,7481	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G25	DRZEW	SO	9	35	1,0		19	IA	234	18	11,18 8,37	TW	0,7481	29	26			
				BRZ	1	35			20	I	26	2	0,98 0,73							
2-px	0,3713	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G21	DRZEW	SO	9	15	0,9		7	II				CP	0,3713					
				BRZ	1	15			8	I										
				DB	MJS	15														
2-rx	0,0658	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: L ENERGA, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G25																		
2-sx	1,4761	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G25	DRZEW	SO	10	60	0,8		25	IA	345	51	7,97 11,76	TP	1,4761	71	60			
				BRZ	MJS	60														
2-tx	4,8159	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR REJ: G46, G55, G56, G57, G70, G73, G94	DRZEW	SO	4	20	0,5		6	II	12	6	3,30 15,90	CP-P	4,8159	18	16			
				SO	2	25			9	II	6	3	0,74 3,56	POPR	2,4080					
				SO	1	15			4	II				AGROT	2,4080					
				DB	1	20			6	III	3	1		PIEL	2,4080					
				BRZ	1	20			7	III	4	2	0,32 1,56							
				BRZ	1	15			6	II										
				DB	MJS	15														
2-wx	0,2675	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: HAL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G27	PODSZ	CZM			0,1							ODN-HAL	0,2675					
				SO										AGROT	0,2675					
														PIEL	0,2675					
2-xx	0,2111	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G71, G72, G81	DRZEW	SO	7	25	0,7		10	I	64	1	6,19 1,31	TW	0,2111	2	2			
				BRZ	3	25			12	II	25	1	1,45 0,31							
2-yx	0,0979	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: L ENERGA, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G10, G22																		
2-zx	0,7943	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G10, G22	DRZEW	SO	10	60	0,7		21	I	245	19	6,00 4,77	TP	0,7943	23	19			
				BRZ	MJS	60														
			PODSZ	CZM			0,7													

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
				DB																
				BRZ																
2-ay	0,3071	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G68, G70	PODSZ	SO			0,3													
				BRZ																
				DB																
2-by	0,8097	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G39, G47, G48, G53, G65	PODSZ	SO			0,3													
				BRZ																
				DB																
2-cy	1,6588	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G70	DRZEW	SO	6	25	0,7		10	I	48	8	4,64 7,70	TW	1,6588	16	14			
				BRZ	2	25			12	II	14	2	0,81 1,35							
				DB	1	25			10	II	6	1	0,92 1,52							
				DB.C	1	25			12	I	7	1	0,81 1,34							
2-dy	0,6622	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G21, G5	DRZEW	SO	10	70	0,7		24	I	278	18	5,64 3,74	TP	0,6622	20	17			
			PODSZ	SO			0,2													
				CZM																
				BRZ																
2-fy	1,0641	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G47, G66	DRZEW	SO	6	30	0,6		11	II	54	6	4,28 4,55	TW	1,0641	9	8			
				BRZ	2	30			9	IV	14	1	0,69 0,74							
				DB	2	30			7	IV	15	2								
2-gy	0,8406	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G70	DRZEW	SO	6	25	0,3		9	II	9	1	1,11 0,93	IB	0,8406					
				BRZ	3	25			9	III	4	0	0,24 0,20							
				DB	1	25			6	III	2	0	0,91 0,77							

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
CP-P	4,8159	18	16
IB	3,3611	330	274
PRZEST	2,1647	6	6
TP	36,3469	1181	1005
TW	16,7373	328	294

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 r	0,1800	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	0,1800	
2 ay	0,3071	INNE WYL
2 by	0,8097	INNE WYL
2 f	0,0434	INNE WYL
2 hx	0,1061	INNE WYL
2 j	0,7757	INNE WYL
2 m	0,1833	SUKCESJA
2 wx	0,2675	HAL
RAZEM ODDZIAŁ 2 :	2,4928	
RAZEM:	0,1800	

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	
G1	G1	3/15	LsVI	1-f	D-STAN		SO	50	IA	0,0174		4	TP	0,0174		
				1-h	D-STAN		SO	50	IA	0,0052		1	TP	0,0052		
				1-g	L ENERG			0		0,0068		0				
		3/16	LsVI	1-f	D-STAN		SO	50	IA	0,0747		17	TP	0,0747	2/2	
				1-h	D-STAN		SO	50	IA	0,1658		38	TP	0,1658	5/4	
				1-g	L ENERG			0		0,0680		0				
		3/17	LsVI	1-f	D-STAN		SO	50	IA	0,0121		3	TP	0,0121		
				1-g	L ENERG			0		0,0033		0				
Razem:										0,3533		63			7/6	
G2	G2	2	LsVI	1-d	D-STAN		BRZ	65	I	0,2000		33	IB	0,2000	33/27	
													ODN-ZRB	0,2000		
													PIEL	0,2000		
													AGROT	0,2000		
Razem:										0,2000		33			33/27	
G4	G4	50/4	LsVI	2-c	D-STAN		SO	85	II	0,1072		26	IB	0,1072	26/22	
													ODN-ZRB	0,1072		
													PIEL	0,1072		
													AGROT	0,1072		
				2-g	D-STAN		SO	60	I	0,6277		181	TP	0,6277	22/18	
				2-ix	D-STAN		BRZ	20	I	0,0856		7	TW	0,0856	1/1	
				2-dx	D-STAN		SO	40	IA	0,4026		99	TP	0,4026	15/13	
				2-p	D-STAN		BRZ	45	I	0,2432		41	TP	0,2432	3/2	
Razem:										1,4663		354			67/56	
G5	G5	10	LsVI	1-cx	D-STAN		SO	60	I	1,8021		512	TP	1,8021	61/52	
				1-ax	L ENERG			0		0,0617		0				
				1-bx	D-STAN		SO	60	I	0,1162		33	TP	0,1162	4/3	
		36	LsVI	2-dy	D-STAN		SO	70	I	0,2339		65	TP	0,2339	7/6	
				2-bx	D-STAN		SO	40	IA	0,3728		91	TP	0,3728	12/10	
				2-lx	D-STAN		SO	60	I	0,4233		121	TP	0,4233	14/12	
		38	LsVI	2-dy	D-STAN		SO	70	I	0,1969		55	TP	0,1969	6/5	
				2-y	L ENERG			0		0,0007		0				
				2-x	D-STAN		BRZ	30	I	0,0072		1	TW	0,0072		
				2-lx	D-STAN		SO	60	I	1,0852		309	TP	1,0852	37/31	
Razem:										4,3000		1186			141/119	
G6	G6	48	LsVI	2-n	L ENERG			0		0,0460		0				
				2-o	D-STAN		SO	60	I	0,4878		136	TP	0,4878	16/14	
				2-fx	D-STAN		SO	60	I	0,5062		141	TP	0,5062	17/15	
Razem:										1,0400		276			33/29	
G7	G7	28/2	LsVI	1-fx	D-STAN		BRZ	45	I	0,0465		9	TP	0,0465	1/1	
				1-lx	D-STAN		SO	55	IA	0,6619		215	TP	0,6619	26/22	
				1-ox	L ENERG			0		0,0320		0				
				1-nx	D-STAN		SO	70	I	0,1363		29	TP	0,1363	3/3	
Razem:										0,8767		253			30/26	
G10	G10	44	LsVI	2-w	D-STAN		SO	25	IA	0,3092		23	PRZEST	0,3092	2/2	
				2-zx	D-STAN		SO	60	I	0,1101		27	TP	0,3092	2/2	
				2-j	INNE WYL			0		0,7757		0			3/3	
				2-yx	L ENERG			0		0,0119		0				

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]	Miąszość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				2-fx	D-STAN		SO	60	I	0,0231		6	TP	0,0231	1/1	
Razem:										1,2300		57			8/8	
G14	G14	23/2	LsVI	1-r	INNE WYL			0		0,1500		0				
Razem:										0,1500		0			0/0	
G15	G15	23/3	LsVI	1-r	INNE WYL			0		0,0300		0				
Razem:										0,0300		0			0/0	
G17	G17	4	LsVI	1-k	D-STAN		SO	55	I	1,0700		256	TP	1,0700	31/26	
Razem:										1,0700		256			31/26	
G18	G18	6/2	LsVI	1-l	D-STAN		BRZ	30	I	0,7469		58	IB	0,7469		
		7/2	LsVI	1-s	D-STAN		SO	60	I	0,4568		132	TP	0,4568	16/13	
				1-o	D-STAN		SO	30	IA	1,0514		210	TW	1,0514	32/29	
				1-hx	D-STAN		SO	90	II	0,3189		52	IB	0,3189	52/43	
													ODN-ZRB	0,3189		
													PIEL	0,3189		
						1-kx	D-STAN		SO	30	IA	0,6112		110	TW	0,6112
Razem:				1-n	L ENERG			0		0,0377		0			117/100	
G19	G19	1	LsVI	1-c	D-STAN		SO	95	II	0,2825		64	IB	0,2825	64/53	
													ODN-ZRB	0,2825		
													PIEL	0,2825		
													AGROT	0,2825		
				1-b	D-STAN		SO	25	I	0,3098		28	TW	0,3098	4/4	
Razem:				1-a	D-STAN		SO	70	I	1,9577		638	TP	1,9577	70/60	
Razem:										2,5500		729			138/117	
G20	G20	13	LsVI	1-xx	D-STAN		SO	33	IA	0,4939		103	TW	0,4939	15/13	
				1-z	D-STAN		SO	65	II	0,0677		10	TP	0,0677	1/1	
				1-mx	D-STAN		SO	55	II	1,4135		360	TP	1,4135	51/45	
		5/2	LsVI	1-k	D-STAN		SO	55	I	0,4919		118	TP	0,4919	14/12	
				1-p	D-STAN		SO	25	IA	1,1708		107	TW	1,1708	14/13	
Razem:										3,6378		698			95/84	
G21	G21	37	LsVI	2-dy	D-STAN		SO	70	I	0,2314		64	TP	0,2314	7/6	
				2-y	L ENERG			0		0,1094		0				
				2-x	D-STAN		BRZ	30	I	0,2827		40	TW	0,2827	5/4	
				2-px	D-STAN		SO	15	II	0,3713		0	CP	0,3713		
				2-bx	D-STAN		SO	40	IA	0,0034		1	TP	0,0034		
				2-lx	D-STAN		SO	60	I	0,0618		18	TP	0,0618	2/2	
Razem:										1,0600		122			14/12	
G22	G22	46/2	LsVI	2-zx	D-STAN		SO	60	I	0,0016		0	TP	0,0016		
				2-yx	L ENERG			0		0,0362		0				
				2-fx	D-STAN		SO	60	I	0,3311		92	TP	0,3311	11/10	
		46/3	LsVI	2-zx	D-STAN		SO	60	I	0,3137		77	TP	0,3137	9/8	
				2-yx	L ENERG			0		0,0498		0				
				2-fx	D-STAN		SO	60	I	0,0054		2	TP	0,0054		
		46/4	LsVI	2-zx	D-STAN		SO	60	I	0,3689		90	TP	0,3689	11/9	
Razem:				49/7	LsVI	2-o	D-STAN		SO	0,1143		32	TP	0,1143	4/3	
Razem:										1,2210		293			35/30	
G23	G23	14/5	LsVI	1-tx	D-STAN		SO	60	I	2,0239		496	TP	2,0239	50/43	

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
		25/1	LsVI	1-sx	D-STAN		SO	18	II	0,8430		0	CP	0,8430		
				1-px	D-STAN		SO	25	I	0,3219		25	TW	0,3219	3/3	
				1-t	D-STAN		OS	25	II	0,1336		8	TW	0,1336	1/1	
				1-x	D-STAN		SO	25	IA	0,0153		2	PRZEST	0,0153		
													TW	0,0153		
Razem:										3,3377		531			54/47	
G24	G24	45	LsVI	2-n	L ENERG			0		0,1614		0				
				2-d	D-STAN		SO	25	I	1,1700		115	TW	1,1700	17/15	
				2-ax	D-STAN		SO	45	IA	0,1949		63	TP	0,1949	9/8	
				2-i	D-STAN		SO	60	I	1,3083		377	TP	1,3083	45/38	
				2-o	D-STAN		SO	60	I	0,8921		248	TP	0,8921	30/26	
				2-m	SUKCESJ A			0		0,1833		0				
Razem:										3,9100		803			101/87	
G25	G25	27	LsVI	1-ix	D-STAN		SO	65	I	0,7238		208	TP	0,7238	23/20	
				1-fx	D-STAN		BRZ	45	I	0,5726		114	TP	0,5726	10/8	
				1-dx	D-STAN		SO	65	I	0,5326		108	TP	0,5326	10/9	
		43	LsVI	2-sx	D-STAN		SO	60	IA	1,4761		509	TP	1,4761	71/60	
				2-rx	L ENERG			0		0,0658		0				
				2-ox	D-STAN		SO	35	IA	0,7481		195	TW	0,7481	29/26	
Razem:										4,1190		1134			143/123	
G26	G26	11	LsVI	1-gx	D-STAN		SO	35	IA	0,2373		58	TW	0,2373	9/8	
		12	LsVI	1-wx	D-STAN		SO	60	I	0,2514		71	TP	0,2514	9/8	
				1-mx	D-STAN		SO	55	II	0,7079		181	TP	0,7079	25/22	
Razem:										1,1966		310			43/38	
G27	G27	40	LsVI	2-jx	L ENERG			0		0,0316		0				
				2-s	D-STAN		BRZ	35	I	0,4518		68	TW	0,4518	7/6	
				2-kx	D-STAN		SO	35	IA	0,3463		85	TW	0,3463	13/12	
				2-lx	D-STAN		SO	60	I	0,4703		134	TP	0,4703	16/14	
		42/2	LsVI	2-nx	D-STAN		SO	35	IA	1,9825		434	TW	1,9825	65/58	
				2-wx	HAL			0		0,2675		0	ODN-HAL	0,2675		
													AGROT	0,2675		
													PIEL	0,2675		
Razem:										3,5500		721			101/90	
G29	G29	49/8	LsVI	2-o	D-STAN		SO	60	I	0,1143		32	TP	0,1143	4/3	
Razem:										0,1143		32			4/3	
G30	G30	3/4	LsV	1-i	D-STAN		SO	25	IA	1,0900		138	PRZEST	1,0900	1/1	
			LsVI	1-i	D-STAN		SO	25	IA	0,3983		51	PRZEST	0,3983	18/16	
													TW	0,3983	7/6	
				1-j	D-STAN		SO	35	IA	0,1216		22	TW	0,1216	3/3	
Razem:										1,6099		211			29/26	
G34	G34	39	LsVI	2-t	D-STAN		SO	60	I	0,4957		111	TP	0,4957	13/11	
				2-jx	L ENERG			0		0,0324		0				
				2-mx	D-STAN		SO	15	II	0,2283		0	CP	0,2283		
				2-lx	D-STAN		SO	60	I	0,6236		178	TP	0,6236	21/18	
		41	LsVI	2-jx	L ENERG			0		0,0204		0				
				2-r	D-STAN		SO	60	I	0,2975		66	TP	0,2975	8/7	
				2-lx	D-STAN		SO	60	I	0,5021		143	TP	0,5021	17/14	
Razem:										2,2000		498			59/50	

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
G35	G35	52	LsVI	2-h	D-STAN		SO	60	IA	0,2403		69	TP	0,2403	8/7	
				2-b	D-STAN		SO	70	I	0,7297		238	TP	0,7297	26/22	
		54	LsVI	2-h	D-STAN		SO	60	IA	0,6300		180	TP	0,6300	22/18	
Razem:										1,6000		487			56/47	
G36	G36	49/12	LsVI	2-o	D-STAN		SO	60	I	0,0388		11	TP	0,0388	1/1	
Razem:										0,0388		11			1/1	
G38	G38	8/2	LsVI	1-m	D-STAN		SO	60	I	0,1290		26	TP	0,1290	2/2	
				1-s	D-STAN		SO	60	I	3,2607		939	TP	3,2607	112/96	
				1-n	L ENERG			0		0,0279		0				
Razem:									3,4176		965			114/98		
G39	G39	34/15	LsVI	2-by	INNE WYL			0		0,0057		0				
Razem:										0,0057		0			0/0	
G40	G40	9	LsVI	1-rx	D-STAN		SO	35	I	0,6032		88	TW	0,6032	9/8	
				1-jx	D-STAN		SO	45	I	0,8268		176	TP	0,8268	21/18	
Razem:										1,4300		264			30/26	
G44	G44	53	LsVI	2-h	D-STAN		SO	60	IA	0,6596		189	TP	0,6596	23/19	
				2-a	D-STAN		SO	15	II	1,0004		0	POPR	0,4002		
													AGROT	0,4002		
													PIEL	0,4002		
		55	LsVI	2-z	D-STAN		SO	25	IA	0,5500		56	CP	1,0004		
												TW	0,5500	7/6		
Razem:									2,2100		244			30/25		
G46	G46	34/24	LsVI	2-tx	D-STAN		SO	20	II	0,2779		7	CP-P	0,2779	1/1	
													POPR	0,1389		
													AGROT	0,1389		
												PIEL	0,1389			
Razem:									0,2779		7			1/1		
G47	G47	34/10	LsVI	2-by	INNE WYL			0		0,0465		0				
				2-fy	D-STAN		SO	30	II	0,0623		5	TW	0,0623	1/0	
Razem:									0,1088		5			1/0		
G48	G48	34/11	LsVI	2-by	INNE WYL			0		0,1758		0				
Razem:									0,1758		0				0/0	
G53	G53	34/13	LsVI	2-by	INNE WYL			0		0,3015		0				
Razem:									0,3015		0				0/0	
G55	G55	35/4	LsVI	2-tx	D-STAN		SO	20	II	1,6001		40	CP-P	1,6001	6/5	
													POPR	0,8001		
													AGROT	0,8001		
													PIEL	0,8001		
Razem:								1,6001		40			6/5			
G56	G56	35/3	LsVI	2-tx	D-STAN		SO	20	II	1,5992		40	CP-P	1,5992	6/5	
													POPR	0,7996		
													AGROT	0,7996		
													PIEL	0,7996		
Razem:								1,5992		40			6/5			
G57	G57	35/15	LsVI	2-tx	D-STAN		SO	20	II	0,6933		17	CP-P	0,6933	3/2	
													POPR	0,3467		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													AGROT	0,3467		
													PIEL	0,3467		
Razem:										0,6933		17			3/2	
G60	G60	3/6	LsVI	1-d	D-STAN		BRZ	65	I	0,0202		3	IB	0,0202	3/3	
													ODN-ZRB	0,0202		
													PIEL	0,0202		
													AGROT	0,0202		
Razem:										0,0202		3			3/3	
G61	G61	3/7	LsVI	1-i	D-STAN		SO	25	IA	0,2135		27	PRZEST	0,2135		
													TW	0,2135	4/3	
Razem:										0,2135		27			4/3	
G64	G64	3/11	LsVI	1-f	D-STAN		SO	50	IA	0,0096		2	TP	0,0096		
		3/12	LsVI	1-f	D-STAN		SO	50	IA	0,1888		43	TP	0,1888	5/4	
		3/14	LsVI	1-f	D-STAN		SO	50	IA	0,2849		66	TP	0,2849	8/7	
				1-g	L ENERG			0		0,0169		0				
Razem:										0,5002		111			13/11	
G65	G65	34/16	LsVI	2-by	INNE WYL			0		0,2802		0				
Razem:										0,2802		0			0/0	
G66	G66	34/17	LsVI	2-fy	D-STAN		SO	30	II	1,0018		83	TW	1,0018	8/8	
Razem:										1,0018		83			8/8	
G68	G68	34/26	LsVI	2-ay	INNE WYL			0		0,2781		0				
Razem:										0,2781		0			0/0	
G70	G70	34/29	LsVI	2-ay	INNE WYL			0		0,0290		0				
				2-cy	D-STAN		SO	25	I	1,6588		124	TW	1,6588	16/14	
				2-tx	D-STAN		SO	20	II	0,0141		0	CP-P	0,0141		
													POPR	0,0070		
													AGROT	0,0070		
													PIEL	0,0070		
				2-gy	D-STAN		SO	25	II	0,8406		13	IB	0,8406		
Razem:										2,5425		137			16/14	
G71	G71	35/5	LsVI	2-xx	D-STAN		SO	25	I	0,0483		4	TW	0,0483		
Razem:										0,0483		4			0/0	
G72	G72	35/6	LsVI	2-xx	D-STAN		SO	25	I	0,1220		11	TW	0,1220	1/1	
Razem:										0,1220		11			1/1	
G73	G73	34/28	LsVI	2-tx	D-STAN		SO	20	II	0,3039		8	CP-P	0,3039	1/1	
													POPR	0,1520		
													AGROT	0,1520		
													PIEL	0,1520		
		35/7	LsVI	2-tx	D-STAN		SO	20	II	0,2410		6	CP-P	0,2410	1/1	
													POPR	0,1205		
													AGROT	0,1205		
													PIEL	0,1205		
Razem:										0,5449		14			2/2	
G74	G74	24	LsVI	1-y	L ENERG			0		0,0453		0				
				1-w	D-STAN		SO	65	I	0,4747		107	TP	0,4747	10/8	
Razem:										0,5200		107			10/8	
G75	G75	49/3	LsVI	2-o	D-STAN		SO	60	I	0,0350		10	TP	0,0350	1/1	

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
Razem:										0,0350		10			1/1	
G76	G76	49/9	LsVI	2-o	D-STAN		SO	60	I	0,0805		22	TP	0,0805	3/2	
Razem:										0,0805		22			3/2	
G81	G81	35/9	LsVI	2-xx	D-STAN		SO	25	I	0,0408		4	TW	0,0408		
Razem:										0,0408		4			0/0	
G83	G83	50/2	LsVI	2-c	D-STAN		SO	85	II	0,2404		59	IB	0,2404	59/49	
													ODN-ZRB	0,2404		
													PIEL	0,2404		
													AGROT	0,2404		
				2-g	D-STAN		SO	60	I	0,1390		40	TP	0,1390	5/4	
Razem:										0,3794		99			64/53	
G84	G84	50/1	LsVI	2-hx	INNE WYL			0		0,1061		0				
				2-g	D-STAN		SO	60	I	0,4388		126	TP	0,4388	15/13	
				2-l	D-STAN		BRZ	60	II	0,6044		93	IB	0,6044	93/77	
													ODN-ZRB	0,6044		
													PIEL	0,6044		
													AGROT	0,6044		
				2-cx	D-STAN		SO	30	IA	0,2747		48	TW	0,2747	7/6	
				2-f	INNE WYL			0		0,0434		0				
Razem:										1,4674		267			115/96	
G85	G85	50/3	LsVI	2-g	D-STAN		SO	60	I	0,9845		284	TP	0,9845	34/29	
				2-ix	D-STAN		BRZ	20	I	0,1522		13	TW	0,1522	3/2	
				2-dx	D-STAN		SO	40	IA	0,2173		53	TP	0,2173	8/7	
				2-cx	D-STAN		SO	30	IA	0,1225		21	TW	0,1225	3/3	
Razem:										1,4765		371			48/41	
G87	G87	49/1	LsVI	2-o	D-STAN		SO	60	I	0,1153		32	TP	0,1153	4/3	
		49/2	LsVI	2-o	D-STAN		SO	60	I	0,1154		32	TP	0,1154	4/3	
Razem:										0,2307		64			8/6	
G91	G91	25/2	LsVI	1-x	D-STAN		SO	25	IA	0,1384		14	PRZEST	0,1384	2/2	
													TW	0,1384	2/2	
Razem:										0,1384		14			4/4	
G92	G92	8/1	LsVI	1-m	D-STAN		SO	60	I	0,0924		18	TP	0,0924	2/1	
Razem:										0,0924		18			2/1	
G93	G93	46/1	LsVI	2-gx	D-STAN		SO	60	I	0,3688		74	TP	0,3688	7/6	
Razem:										0,3688		74			7/6	
G94	G94	35/13	LsVI	2-tx	D-STAN		SO	20	II	0,0864		2	CP-P	0,0864		
													POPR	0,0432		
													AGROT	0,0432		
													PIEL	0,0432		
Razem:										0,0864		2			0/0	
G103	G103	51/2	LsVI	2-h	D-STAN		SO	60	IA	0,4597		131	TP	0,4597	16/13	
				2-k	D-STAN		SO	30	IA	0,4103		41	TW	0,4103	5/5	
Razem:										0,8700		173			21/18	
Razem:										67,2422		12818			1861/1592	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	0,8652
Razem:	0,8652

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	G92
2	RODO	G38
3	RODO	G66
4	RODO	G46
5	RODO	G47
6	RODO	G47
7	RODO	G6
8	RODO	G20
9	RODO	G40
10	RODO	G2
11	RODO	G15
12	RODO	G19
13	RODO	G48
14	RODO	G47
15	RODO	G36
16	RODO	G1
17	RODO	G27
18	RODO	G34
19	RODO	G34
20	RODO	G47
21	RODO	G35
22	RODO	G68
23	RODO	G22
24	RODO	G36
25	RODO	G83
26	RODO	G65
27	RODO	G47
28	RODO	G75
29	RODO	G36
30	RODO	G7
31	RODO	G14
32	RODO	G21
33	RODO	G47
34	RODO	G39
35	RODO	G23
36	RODO	G23
37	RODO	G23
38	RODO	G15
39	RODO	G76
40	RODO	G36
41	RODO	G60
42	RODO	G60
43	RODO	G64
44	RODO	G60
45	RODO	G94
46	RODO	G15
47	RODO	G74
48	RODO	G74
49	RODO	G44
50	RODO	G103
51	RODO	G56
52	RODO	G72
53	RODO	G47
54	RODO	G36
55	RODO	G85
56	RODO	G4
57	RODO	G73
58	RODO	G91
59	RODO	G5
60	RODO	G24
61	RODO	G40
62	RODO	G6
63	RODO	G6
64	RODO	G18
65	RODO	G6
66	RODO	G6
67	RODO	G25
68	RODO	G6
69	RODO	G29
70	RODO	G36
71	RODO	G55

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
72	RODO	G81
73	RODO	G57
74	RODO	G47
75	RODO	G39
76	RODO	G71
77	RODO	G84
78	RODO	G87
79	RODO	G36
80	RODO	G40
81	RODO	G70
82	RODO	G30
83	RODO	G93
84	RODO	G26
85	RODO	G60
86	RODO	G36
87	RODO	G61
88	RODO	G60
89	RODO	G36
90	RODO	G40
91	RODO	G60
92	RODO	G10
93	RODO	G53
94	RODO	G47
95	RODO	G53
96	RODO	G47
97	RODO	G36
98	RODO	G17
99	RODO	G40
100	RODO	G36

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	1	G19	1 a,b,c	6,5700
2	2	G2	1 d	1,4500
3	3/11	G64	1 f	0,2149
4	3/12	G64	1 f	0,2516
5	3/14	G64	1 f,g	0,3211
6	3/15	G1	1 f,g,h	0,0294
7	3/16	G1	1 f,g,h	0,3085
8	3/17	G1	1 f,g	0,2917
9	3/4	G30	1 i,j	3,0300
10	3/6	G60	1 d	0,2141
11	3/7	G61	1 i	0,4303
12	4	G17	1 k	5,7700
13	5/2	G20	1 k,p	3,5147
14	6/2	G18	1 l	2,2010
15	7/2	G18	1 hx,kx,n,o,s	2,5268
16	8/1	G92	1 m	0,3001
17	8/2	G38	1 m,n,s	3,4499
18	9	G40	1 jx,rx	2,4200
19	10	G5	1 ax,bx,cx	2,3900
20	11	G26	1 gx	2,4600
21	12	G26	1 mx,wx	2,2700
22	13	G20	1 mx,xx,z	4,7800
23	14/5	G23	1 px,sx,tx	6,3443
24	23/2	G14	1 r	0,1500
25	23/3	G15	1 r	0,1100
26	24	G74	1 w,y	2,2200
27	25/1	G23	1 t,x	0,8267
28	25/2	G91	1 x	0,6000
29	27	G25	1 dx,fx,ix	8,5500
30	28/2	G7	1 fx,lx,nx,ox	7,8900
31	34/10	G47	2 by,fy	0,1443
32	34/11	G48	2 by	0,1758
33	34/13	G53	2 by	0,3015
34	34/15	G39	2 by	0,0057
35	34/16	G65	2 by	0,3009
36	34/17	G66	2 fy	1,0018
37	34/24	G46	2 tx	0,3001
38	34/26	G68	2 ay	0,3001
39	34/28	G73	2 tx	0,3039
40	34/29	G70	2 ay,cy,gy,tx	2,5873
41	35/13	G94	2 tx	0,4017
42	35/15	G57	2 tx	1,0272
43	35/3	G56	2 tx	1,5992
44	35/4	G55	2 tx	1,6001
45	35/5	G71	2 xx	0,3001
46	35/6	G72	2 xx	0,3001
47	35/7	G73	2 tx	0,3001
48	35/9	G81	2 xx	0,3297
49	36	G5	2 bx,dy,lx	1,0300
50	37	G21	2 bx,dy,lx,px,x,y	1,0600
51	38	G5	2 dy,lx,x,y	2,0300
52	39	G34	2 jx,lx,mx,t	1,3800
53	40	G27	2 jx,kx,lx,s	1,3000
54	41	G34	2 jx,lx,r	0,8200
55	42/2	G27	2 nx,wx	3,9200
56	43	G25	2 ox,rx,sx	4,2000
57	44	G10	2 fx,j,w,yx,zx	8,3400
58	45	G24	2 ax,d,i,m,n,o	6,0900
59	46/1	G93	2 gx	0,3688
60	46/2	G22	2 fx,yx,zx	0,3689
61	46/3	G22	2 fx,yx,zx	0,3689
62	46/4	G22	2 zx	0,3689
63	48	G6	2 fx,n,o	3,0000
64	49/1	G87	2 o	0,1153
65	49/12	G36	2 o	0,0886
66	49/2	G87	2 o	0,1154
67	49/3	G75	2 o	0,1153
68	49/7	G22	2 o	0,1143
69	49/8	G29	2 o	0,1143

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
70	49/9	G76	2 o	0,1143
71	50/1	G84	2 cx,f,g,hx,l	2,5000
72	50/2	G83	2 c,g	1,4575
73	50/3	G85	2 cx,dx,g,ix	2,5000
74	50/4	G4	2 c,dx,g,ix,p	2,5000
75	51/2	G103	2 h,k	2,9118
76	52	G35	2 b,h	0,9700
77	53	G44	2 a,h	2,3800
78	54	G35	2 h	1,2700
79	55	G44	2 z	1,2300

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	23/2	0,1500	Ls	VI	0.15	0.15	W200820024-101 -r -00	0.18	Podwórko, budynek.
INNE WYL	23/3	0,1100	Ls	VI	0.03	0.03	W200820024-101 -r -00	0.18	Podwórko, budynek.
INNE WYL	34/26	0,3001	Ls	VI	0.2781	0.2781	W200820024-102 -ay -00	0.3071	Domki letniskowe, teren rekreacyjny, teren ogrodzony.
INNE WYL	34/29	2,5873	Ls	VI	2.5425	0.029	W200820024-102 -ay -00	0.3071	Domki letniskowe, teren rekreacyjny, teren ogrodzony.
INNE WYL	34/10	0,1443	Ls	VI	0.1088	0.0465	W200820024-102 -by -00	0.8097	Domki letniskowe, teren rekreacyjny, teren ogrodzony.
INNE WYL	34/11	0,1758	Ls	VI	0.1758	0.1758	W200820024-102 -by -00	0.8097	Domki letniskowe, teren rekreacyjny, teren ogrodzony.
INNE WYL	34/13	0,3015	Ls	VI	0.3015	0.3015	W200820024-102 -by -00	0.8097	Domki letniskowe, teren rekreacyjny, teren ogrodzony.
INNE WYL	34/15	0,0057	Ls	VI	0.0057	0.0057	W200820024-102 -by -00	0.8097	Domki letniskowe, teren rekreacyjny, teren ogrodzony.
INNE WYL	34/16	0,3009	Ls	VI	0.2802	0.2802	W200820024-102 -by -00	0.8097	Domki letniskowe, teren rekreacyjny, teren ogrodzony.
INNE WYL	50/1	2,5000	Ls	VI	1.4674	0.0434	W200820024-102 -f -00	0.0434	Pole uprawne.
INNE WYL	50/1	2,5000	Ls	VI	1.4674	0.1061	W200820024-102 -hx -00	0.1061	Pole uprawne.
INNE WYL	44	8,3400	Ls	VI	1.23	0.7757	W200820024-102 -j -00	0.7757	Pole uprawne, łąka.

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
14200820024.4	5.9982	5.77	0.2282

Użytki Ls z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
14200820024.43.LsVI	1.8729	2.29	0.4171

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
2 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	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	ściółka
ZAD	zadarniona
ZIEL	zielna

ZABIEGI

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