

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 2022.01.01 r. -2031.12.31 r.



Obręb: KĄTY

Gmina: Siennica

Powiat: Miński

Wykonawca:



LAS-R Sp. z o.o.

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

SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni	5
II	Zestawienie zadań na lata od 2022.01.01r. do 2031.12.31r.	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	8
1.5.1	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym	9
1.5.2	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym	9
1.6	Hodowla lasu	10
1.7	Ochrona lasu	10
1.7.1	Podział lasów na kategorie ochronności	10
1.7.2	Stan sanitarny	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	55
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	56
10	Wykaz gruntów do zalesienia	57
11	Wykaz właścicieli	59
12	Wykaz działek	61
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	63
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	63
14	Wykaz skrótów	65

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obręb ewidencyjny **KĄTY**

Położonego w gminie **Siennica** powiat **Miński** województwo **Mazowieckie**

2022.01.01 r. -2031.12.31 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 15.07.2021 r.

Ogólna powierzchnia opracowania **23,0556 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **23,0556 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] **23,0270 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **22,6614 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **0,2857 [ha]**

W tym: do odnowienia **0,0000 [ha]**

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] **0,0799 [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 2022.01.01r. do 2031.12.31r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

4024 m³ grubizny brutto (3352 m³ grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym 8,9830 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

426 m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 8,9830 [ha]

W tym:

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

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

- 3) Trzebieże 8,9830 [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 11,9958 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów

Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 13,6784 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 11,9958 [ha]

1 OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

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

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **23,0556** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **23,0556** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiću na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
23,0556	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 **23,0556** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	92	23,0556
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	0	0,0000

1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krajinie: IV-Mazowiecko-Podlaska

Mezoregionie: IV-14 Równiny Wołomińsko-Garwolińskiej, IV-15 Wysoczyzny Siedleckiej, IV-16 Mińsko-Łukowski

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	Typ drzewostanu	Orientacyjny skład gatunkowy upraw
1	2	3
Bs	So	So 90% Brz 10%
Bśw	So	So 80-90%, Brz i inne 10-20%
Bw	Brz-So	So 70-80%, Brz, Św i inne 20-30%
Bb	So	So 80%, Brz inne 20%
BMśw	So	So 80%, Brz i inne 20%,
	Db-So	So 70%, Db 20%, Md i inne 10%,
	Brz-So	So 70%, Brz 20%, Db i inne 10%
BMw	So	So 80%, Db, Ol, Brz, Św 20%,
	Św-So	So 70%, Db 20%, Ol, Brz, Św 10%
BMb	So	So 70-80%, Brz, Ol i inne 20-30%
LMśw	So-Db	Db 40% So 40%, Bk, Md i inne 20%,
	Db-So	So 60%, Db 30%, Md i inne 10%,
LMw	So-Db	Db 60%, So 30%, Lp, Kl, Md, Św 10%,
	So-Ol-Db	Db 40%, Ol 30%, So 20%, Św i inne 10%
LMb	Ol	Ol 70%, Św, Brz i inne 30%
Lśw	Db	Db 80%, Md, Bk, Lp, Jw 20%,
Lw	Db	Db 70%, Kl, Lp, Ol i inne 30%
	Ol-Db	Db 40%, Ol 40%, Wz, Lp, Kl 20%
	Ol	Ol 80%, Db, Lp, Kl, Wz 20%
Ol	Ol	Ol 90%, Brz i inne 10%
OlJ	Ol-Js	Js 40%, Ol 40% Brz i inne 20%
Lł	Wz-Db	Db 60%, Wz 30%, Js, Ol 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 sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
BMŚW	20,0880
LMŚW	1,7048
LMW	0,7243
OL	0,4300
INNE	0,1085

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
3310	2150	4024	4024	2	4026

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **503 m³** grubizny brutto
- **426 m³** grubizny netto

na powierzchni **8,9830 ha**.

Wielkość ta wynika z sumy masy i powierzchni wskazań gospodarczych konkretnych drzewostanów projektowanych do zabiegów pielęgnacyjnych (CP-P, TW, TP) i stanowi orientacyjną wielkość miąższości wynikającą z właściwie wykonanych zabiegów hodowlanych na przewidzianej do tych zabiegów powierzchni. W uzasadnionych przypadkach, wynikających z potrzeb hodowli i użytkowania lasu oraz innych aspektów przyrodniczych, możliwe jest zwiększenie wskaźników intensywności użytkowania przedrębnego („Wytyczne do sporządzania projektów uproszczonych planów urządzenia lasu”, rozdział 3.1.6.2 „Zasady ustalania orientacyjnej miąższości możliwej do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym”) wykazanego w niniejszym opracowaniu do wielkości nieprzekraczającej 20% miąższości drzewostanu (pododdziału) wskazanej w uproszczonym planie urządzenia lasu.

Nie należy pozostawiać drzewostanu bez zabiegów rębnych, gdyż w dłuższej perspektywie prowadzi to do deprecjacji surowca drzewnego, powodując wymierne straty, szczególnie w miejscach o podwyższonej wilgotności gleby. Ponadto pozostawienie zbyt silnego zwarcia prowadzi do zamierania młodych pokoleń rozwijających się w dnie lasu i utrudnia stworzenie dogodnych warunków dla odnowienia naturalnego. Wobec tego, w miejscach, gdzie młode pokolenie występuje na dużej powierzchni, należy prowadzić bardziej intensywne cięcia.

Nie należy poprzez cięcia prowadzić do 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 zwarciu. Zabieg ma na celu ochronę drzewostanu przed rozpadem oraz jak najdłuższego utrzymania powierzchni leśnej zalesionej w danym wydzieleniu.

W wydzieleniach, gdzie zanotowano stosunkowo duży udział martwego drewna tj. drzew martwych, zamierających i atakowanych przez owady (wydzielający się posusz) prowadzić cięcia sanitarne przekraczające wyznaczony etat (martwe drewno nie zaliczono do etatu w użytkowaniu rębny i przedrębny). W celu nie doprowadzenia do wylesienia tych wydzieli należy eliminować ogniska grzybowe i owadzie.

W przypadku wyliczenia zbyt niskiego etatu pozyskania na pojedynczej działce (brak równomierności rozłożenia masy w wydzieleniu np. przestoje lub opisane gatunki, jako „miejscami” (MJS) ze starszych klas wieku) decyzje o pozyskaniu podejmuje organ nadzorujący. W takich przypadkach dopuszcza się pozyskanie większe od wyliczonego matematycznie przy założeniach racjonalnej i zrównoważonej gospodarki leśnej. Na przykład, przy opisanym d-stanie w III kl wieku i działce 0,01 ha etat jest niski (wynosi na 10 lat 1 m³), ale na działce tej rosną dwie Jd 120 I o łącznej masie 6m³. W takim przypadku dopuszcza się ich pozyskanie i przekroczenie zaplanowanego etatu dla działki.

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

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

Tab. 5 Miąższość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębnego

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębnego	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskania	Stosunek procentowy (3:1)*100	Stosunek procentowy (3:2)*100
m3 grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
2528	632,41	503	19,9	79,54

1.6 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Tab. 6 Zestawienie zabiegów z zakresu hodowli lasu

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	b
ODN-ZRB	1	d
ODN-ZRB	1	h
ODN-ZRB	1	j
ODN-ZRB	1	x
ODN-ZRB	1	y
ODN-ZRB	1	gx

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	nx
ODN-ZŁOŻ	1	o
ODN-ZŁOŻ	1	p
ODN-ZŁOŻ	1	z
ODN-ZŁOŻ	1	ax
ODN-ZŁOŻ	1	cx
ODN-ZŁOŻ	1	dx

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	b
AGROT	1	d
AGROT	1	h
AGROT	1	j
AGROT	1	o
AGROT	1	p
AGROT	1	x

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	y
AGROT	1	z
AGROT	1	ax
AGROT	1	cx
AGROT	1	dx
AGROT	1	gx
AGROT	1	nx

1.7 Ochrona lasu

1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

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

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

1.7.2 Stan sanitarny

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

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

1.7.3 Ochrona przyrody

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

Zinwentaryzowane gatunki fauny zostały wpisane w sekcji „informacje różne”

Wytyczne do wykonania zabiegów:

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

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

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

W obszarach Natura 2000 zaleca się aby wszystkie planowane rębnie i trzebieże wykonywane były poza okresem lęgowym trwającym od 01.03 do 30.08.

We wszystkich pracach stosować zapisy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody w zakresie zakazów i ograniczeń co do ochrony gatunkowej a także w stosunku do pomników przyrody występujących na gruntach ujętych w pUPUL bądź ich sąsiedztwie.

Poprzez utrzymanie stałego pokrycia roślinnością leśną utrzymywać stałe korytarze migracji.

Tab. 7 Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchni a całkowita [ha]	Powierzchni a w zasięgu urządzaneg o 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)	47						

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 Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 11 stycznia 2019 r. (Dz.U. 2019 poz.67) zmieniające rozporządzenie w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. (Dz. U. 2006 nr 58 poz. 405 z późniejszymi zmianami) w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczania przeciwpożarowego lasów
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1070) zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów

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

Lasy właściwego terytorialnie Nadleśnictwa zaliczone zostały do 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 3 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	0,1400					0,3689	2,2182	1,2583	4,3642	4,8031		2,9861					15,9988	16,1388
		2				79	718	344	1258	1795		898					5094	5094
DB	0,1457						0,3191										0,3191	0,4648
							30										30	30
OL							0,1219	0,2100	0,7615								1,0934	1,0934
							30	21	211								262	262
BRZ							0,3324	3,5987	1,3190								5,2501	5,2501
							70	832	267								1169	1169
Razem	0,2857					0,3689	2,9916	5,0670	6,4447	4,8031		2,9861					22,6614	22,9471
		2				79	848	1196	1736	1795		898					6554	6554
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
																		0
OGÓŁEM:	0,2857					0,3689	2,9916	5,0670	6,4447	4,8031		2,9861					22,6614	22,9471
		2				79	848	1196	1736	1795		898					6554	6554

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

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona													Ogółem			
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO		KDO	Bud. przer.	R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
BMŚW	SO	0,1400					2,2182	1,2583	3,8242	4,8031		2,9861					15,0899	15,2299	
			2				718	344	1120	1795		898					4876	4876	
BMŚW	DB						0,3191										0,3191	0,3191	
							30										30	30	
BMŚW	BRZ						0,3324	3,2476	0,9590								4,5390	4,5390	
							70	747	189								1006	1006	
BMŚW	Razem	0,1400					2,8697	4,5059	4,7832	4,8031		2,9861					19,9480	20,0880	
			2				818	1091	1309	1795		898					5913	5913	
LMW	DB	0,0609																0,0609	
LMW	OL						0,1219		0,5415								0,6634	0,6634	
							30		163								193	193	
LMW	Razem	0,0609					0,1219		0,5415								0,6634	0,7243	
							30		163								193	193	
LMŚW	SO					0,3689			0,5400								0,9089	0,9089	
						79			138								217	217	
LMŚW	DB	0,0848																0,0848	
LMŚW	BRZ							0,3511	0,3600								0,7111	0,7111	
								85	78								163	163	
LMŚW	Razem	0,0848				0,3689		0,3511	0,9000								1,6200	1,7048	
						79		85	216								380	380	
OL	OL						0,2100	0,2200									0,4300	0,4300	
							21	48									69	69	
OL	Razem						0,2100	0,2200									0,4300	0,4300	
							21	48									69	69	
Ogółem	SO	0,1400				0,3689	2,2182	1,2583	4,3642	4,8031		2,9861					15,9988	16,1388	
			2			79	718	344	1258	1795		898					5094	5094	
Ogółem	DB	0,1457					0,3191										0,3191	0,4648	
							30										30	30	
Ogółem	OL						0,1219	0,2100	0,7615								1,0934	1,0934	
							30	21	211								262	262	
Ogółem	BRZ						0,3324	3,5987	1,3190								5,2501	5,2501	
							70	832	267								1169	1169	
Ogółem	Razem	0,2857				0,3689	2,9916	5,0670	6,4447	4,8031		2,9861					22,6614	22,9471	
			2			79	848	1196	1736	1795		898					6554	6554	
OGÓŁEM:		0,2857				0,3689	2,9916	5,0670	6,4447	4,8031		2,9861					22,6614	22,9471	
			2			79	848	1196	1736	1795		898					6554	6554	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:		0,2857				0,3689	2,9916	5,0670	6,4447	4,8031		2,9861					22,6614	22,9471	
			2			79	848	1196	1736	1795		898					6554	6554	

4 OPIS TAKSACYJNY

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1-a	0,1200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G17, G72	DRZEW	SO	6	70	0,7	36	23	I	185	22	3,76 0,45	TP	0,1200	6	5			
				BRZ	2	70		35	22	II	35	4	0,41 0,05							
				DB	1	70		36	21	II	20	2	0,47 0,06							
				DB	1	45		20	17	II	10	1	0,44 0,05							
				OS	MJS	45														
			PODSZ	BRZ			0,6													
				DB																
				JRZ																
				KRU																
			Razem								250	29								
1-b	2,2881	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G17, G21, G29, G31, G32, G36, G39, G45, G53, G72, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	SO	8	80	1,0	34	24	I	313	716	5,39 12,33	IB	2,2881	895	749			
				SO	2	60		27	21	I	78	178	1,91 4,37	ODN-ZRB	2,2881					
				DB	MJS	80								PIEL	2,2881					
				BRZ	MJS	60								AGROT	2,2881					
				OS	MJS	60														
				DB	MJS	45														
			PODSZ	BRZ			0,4													
				DB																
				KRU																
			Razem								391	894								
1-c	0,5746	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G21, G29	DRZEW	SO	9	50	1,0	26	21	IA	311	179	9,03 5,19	TP	0,5746	41	35			
				BRZ	1	50		27	21	I	45	26	1,02 0,59							
				DB	MJS	50														
			PODSZ	DB			0,1													
				JRZ																
			Razem								356	205								
1-d	1,0468	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G29, G31, G32, G36, G45,	DRZEW	SO	10	100	0,9	37	23	II	322	337	4,10 4,29	IB	1,0468	337	281			
			PODR	DB	10	20	0,2		5	III				ODN-ZRB	1,0468					

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
		INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	PODSZ	DB			0,5							PIEL	1,0468					
				JRZ										AGROT	1,0468					
				KRU																
1-f	1,5731	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G102, G4, G41, G8, G93	DRZEW	SO	8	65	0,9	32	23	I	265	417	5,89 9,26	TP	1,5731	102	86			
				SO	2	85		38	24	II	60	94	0,97 1,53							
				DB	MJS	85														
				BRZ	MJS	65														
				DB	MJS	65														
				DB	MJS	45														
			PODR	DB	8	20	0,2		6	III										
				DB	2	15			4	II										
			PODSZ	AK			0,5													
				BRZ																
				DB																
				KRU																
			Razem								325	511								
1-g	0,2995	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G4	DRZEW	SO	6	55	0,8	29	20	I	120	36	3,27 0,98	TP	0,2995	13	11			
				DB	2	55		26	18	II	40	12	1,33 0,40							
				SO	1	45		17	16	II	20	6	0,77 0,23							
				DB	1	40		15	15	II	30	9	1,60 0,48							
				SO	MJS	85														
				BRZ	MJS	45														
				DB	MJS	35														
			PODSZ	BRZ			0,4													
				DB																
				KRU																
			Razem								210	63								
1-h	0,8800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G40, G52	DRZEW	SO	6	100	0,8	36	24	II	200	176	2,55 2,24	IB	0,8800	242	202			
				BRZ	2	60		30	22	II	45	40	0,73 0,64	ODN-ZRB	0,8800					

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	1	60		28	21	I	20	18	0,49 0,43	PIEL	0,8800					
				DB	1	40		15	15	II	10	9	0,53 0,47	AGROT	0,8800					
				DB	MJS	100														
				DB	MJS	60														
				PODR	DB	6	30	0,2			10	II								
				DB		4	20				6	III								
				PODSZ	BRZ			0,5												
				DB																
				JRZ																
				KRU																
				Razem							275	243								
1-i	0,2243	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G17	DRZEW	DB	4	45	0,7	25	17	II	20	4	0,89 0,20	PRZEST	0,2243	2	2			
				DB	2	55		30	18	II	14	3	0,47 0,10	TP	0,2243	2	2			
				AK	2	30		15	15	I	12	3	0,55 0,12							
				DB	1	30		12	11	II	7	2	0,65 0,15							
				DB	1	20		7	7	II	5	1	2,71 0,61							
				PODSZ	AK		0,6													
				BEZ.C																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
				PRZES	SO		90		35	23	II	2	0							
				Razem							60	13								
1-j	1,0593	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G39, G53, G72, G93, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	SO	9	100	0,8	36	23	II	268	284	3,41 3,62	IB	1,0593	319	266			
				SO	1	60		29	21	I	33	35	0,81 0,86	ODN-ZRB	1,0593					
				BRZ	MJS	60								PIEL	1,0593					
				DB	MJS	60								AGROT	1,0593					
				AK	MJS	40														
				DB	MJS	40														

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
				KL	MJS	40														
			PODR	DB	10	25	0,2		8	III										
			PODSZ	DB			0,5													
				JRZ																
				KRU																
				SO																
			Razem								301	319								
1-k	0,5284	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G102, G8, G93	DRZEW	SO	10	50	1,0	25	22	IA	370	196	10,74 5,67	TP	0,5284	39	33			
				BRZ	MJS	50														
				DB	MJS	50														
			PODSZ	AK			0,4													
				BRZ																
				DB																
				KRU																
1-l	0,6011	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G17, G31, G36, G39, G45, G53, G72	DRZEW	SO	8	60	1,0	27	22	I	255	153	6,25 3,75	TP	0,6011	38	32			
				DB	1	60		36	21	II	40	24	1,18 0,71							
				BRZ	1	60		28	22	II	25	15	0,40 0,24							
				DB	MJS	80														
				AK	MJS	60														
				KL	MJS	60														
				LP	MJS	60														
				DB	MJS	40														
			PODR	DB	10	20	0,1		5	III										
			PODSZ	AK			0,5													
				DB																
				JRZ																
				KRU																
			Razem								320	192								
1-m	0,4200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR	DRZEW	SO	6	70	0,8	32	22	I	165	69	3,35 1,41	TP	0,4200	22	18			

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
		REJ: G49		BRZ	2	70		33	22	II	45	19	0,53 0,22							
				DB	1	70		37	20	III	40	17	1,12 0,47							
				DB	1	40		16	15	II	7	3	0,37 0,16							
			PODR	DB	6	25	0,2		8	III										
				DB	4	15			5	III										
			PODSZ	BRZ			0,6													
				DB																
				JRZ																
				KRU																
			Razem								257	108								
1-n	0,0948	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G17	DRZEW	DB	6	50	0,8	20	17	II	106	10	4,03 0,38	TP	0,0948	3	2			
				DB	2	65		34	20	II	30	3	0,79 0,07							
				DB	2	40		14	14	II	35	3	1,87 0,18							
				BRZ	MJS	50														
				DB	MJS	30														
			PODSZ	DB			0,3													
				JRZ																
				KRU																
			Razem								171	16								
1-o	0,3600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G49	DRZEW	BRZ	6	65	0,8	34	23	II	141	51	1,94 0,70	IVDU	0,3600	78	65			
				DB	2	45		18	17	II	40	14	1,78 0,64	ODN- ZŁOŻ	0,3600					
				SO	1	85		29	22	II	20	7	0,32 0,12	PIEL	0,3600					
				DB	1	65		34	20	II	15	5	0,39 0,14	AGROT	0,3600					
			PODSZ	BRZ			0,6													
				DB																
				JRZ																
				KRU																
			Razem								216	77								

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-p	0,3511	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G49	DRZEW	BRZ	5	55	0,8	27	23	I	135	47	2,62 0,92	IVDU	0,3511	85	71			
				SO	2	85		30	22	II	62	22	1,01 0,35	ODN-ZŁOŻ	0,3511					
				DB	2	55		26	19	II	30	11	1,00 0,35	PIEL	0,3511					
				DB	1	40		15	15	II	15	5	0,80 0,28	AGROT	0,3511					
				DB	MJS	100														
				OS	MJS	55														
			PODSZ	BRZ			0,7													
				DB																
				JRZ																
				KRU																
			Razem								242	85								
1-r	0,3689	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G49	DRZEW	SO	6	40	1,0	18	17	I	150	55	6,24 2,30	TP	0,3689	16	14			
				BRZ	2	40		18	18	I	35	13	1,10 0,41							
				DB	2	40		16	16	II	30	11	1,60 0,59							
			PODSZ	DB			0,5													
				JRZ																
				KRU																
			Razem								215	79								
1-s	0,1400	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G8, G93, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																		
1-t	0,1219	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G40	DRZEW	OL	10	50	0,7	26	21	II	245	30	5,52 0,67	TP	0,1219	5	4			
			PODSZ	BEZ.C			0,2													
				CZM																
				OL																
1-w	0,9451	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G114, G36, G49, G52	DRZEW	SO	6	65	0,8	34	22	I	189	179	4,20 3,97	TP	0,9451	51	43			
				SO	3	85		37	22	II	60	57	0,97 0,92							
				BRZ	1	65		36	23	II	23	22	0,32 0,30							
				DB	MJS	65														

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			PODSZ	DB	MJS	40	0,6													
				JRZ																
				KRU																
			Razem								272	258								
1-x	2,5150	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G105, G108, G36, G39, G4, G40, G41, G43, G6, G8, G81, G94, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	SO	10	75	0,9	34	23	I	358	900	6,68 16,80	IB	2,5150	900	753			
				BRZ	MJS	75								ODN-ZRB	2,5150					
				DB	MJS	75								PIEL	2,5150					
				OL	MJS	60								AGROT	2,5150					
				BRZ	MJS	45														
				DB	MJS	45														
			PODR	DB	10	20	0,1		6	III										
			PODSZ	BRZ			0,6													
				DB																
				JRZ																
				KRU																
1-y	0,3926	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G105, G108, G4, G40, G41, G43, G8, G94	DRZEW	BRZ	5	70	0,7	35	23	II	139	55	1,64 0,64	IB	0,3926	85	71			
				DB	2	70		36	22	II	35	14	0,83 0,33	ODN-ZRB	0,3926					
				BRZ	2	50		25	21	I	41	16	0,93 0,37	PIEL	0,3926					
				SO	1	70		35	22	I	2	1	0,04 0,02	AGROT	0,3926					
				OL	MJS	50														
				DB	MJS	40														
			PODSZ	CZM			0,6													
				DB																
				JRZ																
				KRU																
			Razem								217	86								
1-z	0,3324	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G113, G36, G43, G49, G64, G98	DRZEW	OL	8	65	0,7	35	23	II	246	82	3,73 1,24	IVDU	0,3324	101	80			
				OL	2	50		26	21	II	57	19	1,28 0,43	ODN-ZŁOŻ	0,3324					

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	MJS	50								PIEL	0,3324					
				DB	MJS	50								AGROT	0,3324					
				PODSZ	BEZ.C		0,7													
				BRZ																
				CZM																
				OL																
				Razem							303	101								
1-ax	0,2091	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G114, G95	DRZEW	OL	7	65	0,8	34	23	II	225	47	3,42 0,71	IVDU	0,2091	62	49			
				OL	2	45		25	20	II	42	9	1,09 0,23	ODN-ZŁOŻ	0,2091					
				DB	1	65		38	23	II	30	6	0,79 0,17	PIEL	0,2091					
				JS	MJS	65								AGROT	0,2091					
				JS	MJS	45														
				PODSZ	BEZ.C		0,7													
				CZM																
				OL																
				Razem							297	62								
1-bx	0,0609	RP: INNE WYL, BP: , S: LMW, TD: SO, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G95, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																		
1-cx	0,2100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR REJ: G113, G49, G53, G79	DRZEW	OL	7	60	0,3	34	23	II	68	14	1,17 0,25	IVDU	0,2100	21	17			
				JS	3	60		31	23	I	30	6	0,53 0,11	ODN-ZŁOŻ	0,2100					
				PODSZ	CZM		0,3							PIEL	0,2100					
				OL										AGROT	0,2100					
				WB																
				Razem							98	20								
1-dx	0,2200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G113, G36, G49, G53	DRZEW	OL	10	70	0,5	37	24	II	220	48	2,95 0,65	IVDU	0,2200	48	38			
				PODSZ	CZM		0,5							ODN-ZŁOŻ	0,2200					
				OL										PIEL	0,2200					
				WB										AGROT	0,2200					
1-fx	0,3324	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S:	DRZEW	BRZ	7	45	0,7	26	23	I	171	57	4,56	TP	0,3324	13	11			

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		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G35		SO	3	55		32	23	IA	40	13	1,51							
				OS	MJS	45							1,03 0,34							
			PODSZ	BRZ			0,7													
				CZM																
				JRZ																
				KRU																
				OS																
			Razem								211	70								
1-gx	3,2476	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G106, G113, G28, G36, G4, G40, G41, G49, G64, G92, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	BRZ	7	60	0,7	29	23	I	200	650	3,34 10,83	IB	3,2476	747	623			
				SO	3	60		32	23	I	30	97	0,73 2,39	ODN-ZRB	3,2476					
				DB	MJS	60								PIEL	3,2476					
				OS	MJS	60								AGROT	3,2476					
			PODSZ	BRZ			0,3													
				CZM																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
				OS																
			Razem								230	747								
1-hx	1,1152	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G30	DRZEW	SO	10	50	0,9	22	20	I	285	318	8,77 9,78	TP	1,1152	64	55			
			PODSZ	BRZ			0,4													
				CZM																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
1-ix	0,1817	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G35	DRZEW	SO	6	55	0,7	28	23	IA	142	26	3,65 0,66	TP	0,1817	9	8			
				BRZ	4	55		30	23	I	110	20	2,14 0,39							
				OS	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]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				DB	MJS	35														
			PODSZ	BRZ			0,7													
				CZM																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
				OS																
			Razem								252	46								
1-jx	0,0799	RP: L ENER, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G35																		
1-kx	0,1760	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G35	DRZEW	SO	6	55	0,7	28	23	IA	154	27	3,96 0,70	TP	0,1760	9	8			
				BRZ	4	55		30	23	I	90	16	1,75 0,31							
				OS	MJS	55														
				DB	MJS	35														
			PODSZ	CZM			0,7													
				DB																
				JRZ																
				KRU																
				OS																
			Razem								244	43								
1-lx	0,0848	RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G30, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																		
1-mx	1,3060	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G106, G113, G114, G41, G49, G53, G92	DRZEW	SO	7	70	0,7	31	23	I	228	298	4,63 6,04	TP	1,3060	70	59			
				BRZ	3	70		29	23	II	41	54	0,48 0,63							
				DB	MJS	70														
				OS	MJS	50														
			PODSZ	BRZ			0,5													
				CZM																
				DB																
				JRZ																

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
				KRU																
				OS																
				Razem							269	352								
1-nx	0,5664	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G113, G114, G17, G36, G49, G53	DRZEW	BRZ	8	65	0,6	30	23	II	154	87	2,12 1,20	IB	0,5664	104	87			
				SO	2	65		34	23	I	30	17	0,67 0,38	ODN-ZRB	0,5664					
				DB	MJS	65								PIEL	0,5664					
				OS	MJS	65								AGROT	0,5664					
				BRZ	MJS	40														
				DB	MJS	40														
				OS	MJS	40														
				PODR	SO	7	25	0,1	7	III										
				DB	3	25			5	IV										
				PODSZ	BRZ			0,6												
				CZM																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
				OS																
				Razem							184	104								
1-Lz	0,0286	RP: LZ-L, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G36, INFO: Lz ze względu na powierzchnię.																		
Razem	23,0556															4529	3780			
Ogółem	23,0556															4529	3780			

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	11,9958	3629	3032
IVDU	1,6826	395	320
PRZEST	0,2243	2	2
TP	8,9830	503	426

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 bx	0,0609	INNE WYL
1 lx	0,0848	INNE WYL
1 s	0,1400	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	0,2857	
RAZEM:	0,0000	

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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
G4	G4	271	LsVI	1-f	D-STAN		SO	65	I	0,2761		90	TP	0,2761	18/15			
				1-g	D-STAN		SO	55	I	0,1439		30	TP	0,1439	6/5			
		272	LsVI	1-f	D-STAN		SO	65	I	0,2544		83	TP	0,2544	16/14			
				1-g	D-STAN		SO	55	I	0,1556		33	TP	0,1556	7/6			
		299	LsV	1-y	D-STAN		BRZ	70	II	0,0182		4	IB	0,0182	4/3			
													ODN-ZRB	0,0182				
													PIEL	0,0182				
													AGROT	0,0182				
					1-x	D-STAN		SO	75	I	0,0118		4	IB	0,0118	4/4		
													ODN-ZRB	0,0118				
													PIEL	0,0118				
													AGROT	0,0118				
				LsVI	1-y	D-STAN		BRZ	70	II	0,0182		4	IB	0,0182	4/3		
													ODN-ZRB	0,0182				
													PIEL	0,0182				
													AGROT	0,0182				
					1-x	D-STAN		SO	75	I	0,1518		54	IB	0,1518	54/45		
													ODN-ZRB	0,1518				
													PIEL	0,1518				
													AGROT	0,1518				
				468	LsV	1-gx	D-STAN		BRZ	60	I	0,4300		99	IB	0,4300	99/82	
													ODN-ZRB	0,4300				
													PIEL	0,4300				
											AGROT	0,4300						
		469	LsV	1-gx	D-STAN		BRZ	60	I	0,4800		110	IB	0,4800	110/92			
											ODN-ZRB	0,4800						
											PIEL	0,4800						
											AGROT	0,4800						
		498	LsVI	1-y	D-STAN		BRZ	70	II	0,0318		7	IB	0,0318	7/6			
											ODN-ZRB	0,0318						
											PIEL	0,0318						
											AGROT	0,0318						
				1-x	D-STAN		SO	75	I	0,1582		57	IB	0,1582	57/47			
											ODN-ZRB	0,1582						
											PIEL	0,1582						
											AGROT	0,1582						
Razem:										2,1300		575			386/322			
G6	G6	295	LsVI	1-x	D-STAN		SO	75	I	0,2600		93	IB	0,2600	93/78			
													ODN-ZRB	0,2600				
													PIEL	0,2600				
													AGROT	0,2600				
Razem:										0,2600		93			93/78			
G8	G8	265	LsIV	1-s	INNE WYL			0		0,1000		0						
			LsVI	1-k	D-STAN		SO	50	IA	0,2318		86	TP	0,2318	17/14			
				1-f	D-STAN		SO	65	I	0,1882		61	TP	0,1882	12/10			
			302	LsV	1-y	D-STAN		BRZ	70	II	0,0496		11	IB	0,0496	11/9		
													ODN-ZRB	0,0496				
											PIEL	0,0496						
											AGROT	0,0496						

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
				1-x	D-STAN		SO	75	I	0,1604		57	IB	0,1604	57/48	
													ODN-ZRB	0,1604		
													PIEL	0,1604		
													AGROT	0,1604		
Razem:										0,7300		215			97/81	
G17	G17	255	LsV	1-a	D-STAN		SO	70	I	0,0600		15	TP	0,0600	3/2	
			LsVI	1-l	D-STAN		SO	60	I	0,1459		47	TP	0,1459	9/8	
				1-i	D-STAN		DB	45	II	0,2243		13	PRZEST	0,2243	2/2	
													TP	0,2243	2/2	
				1-n	D-STAN		DB	50	II	0,0948		16	TP	0,0948	3/2	
				1-b	D-STAN		SO	80	I	0,1150		45	IB	0,1150	45/38	
													ODN-ZRB	0,1150		
													PIEL	0,1150		
													AGROT	0,1150		
		443	LsV	1-nx	D-STAN		BRZ	65	II	0,0900		17	IB	0,0900	17/14	
													ODN-ZRB	0,0900		
													PIEL	0,0900		
													AGROT	0,0900		
Razem:										0,7300		153			81/68	
G21	G21	231	LsVI	1-b	D-STAN		SO	80	I	0,4181		163	IB	0,4181	164/137	
													ODN-ZRB	0,4181		
													PIEL	0,4181		
													AGROT	0,4181		
				1-c	D-STAN		SO	50	IA	0,5319		189	TP	0,5319	38/32	
Razem:										0,9500		353			202/169	
G28	G28	481	LsV	1-gx	D-STAN		BRZ	60	I	0,2600		60	IB	0,2600	60/50	
													ODN-ZRB	0,2600		
													PIEL	0,2600		
													AGROT	0,2600		
Razem:										0,2600		60			60/50	
G29	G29	236	LsVI	1-b	D-STAN		SO	80	I	0,1246		49	IB	0,1246	49/41	
													ODN-ZRB	0,1246		
													PIEL	0,1246		
													AGROT	0,1246		
				1-d	D-STAN		SO	100	II	0,0927		30	IB	0,0927	30/25	
													ODN-ZRB	0,0927		
													PIEL	0,0927		
													AGROT	0,0927		
				1-c	D-STAN		SO	50	IA	0,0427		15	TP	0,0427	3/3	
Razem:										0,2600		94			82/69	
G30	G30	180	LsVI	1-lx	INNE WYL			0		0,0848		0				
				1-hx	D-STAN		SO	50	I	1,1152		318	TP	1,1152	64/55	
Razem:										1,2000		318			64/55	
G31	G31	240	LsVI	1-b	D-STAN		SO	80	I	0,1393		54	IB	0,1393	54/46	
													ODN-ZRB	0,1393		
													PIEL	0,1393		
													AGROT	0,1393		
				1-d	D-STAN		SO	100	II	0,4507		145	IB	0,4507	145/121	
													ODN-ZRB	0,4507		

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
													PIEL	0,4507		
													AGROT	0,4507		
		253	LsVI	1-I	D-STAN		SO	60	I	0,0254		8	TP	0,0254	2/1	
				1-b	D-STAN		SO	80	I	0,0420		16	IB	0,0420	16/14	
													ODN-ZRB	0,0420		
													PIEL	0,0420		
													AGROT	0,0420		
				1-d	D-STAN		SO	100	II	0,0626		20	IB	0,0626	20/17	
													ODN-ZRB	0,0626		
													PIEL	0,0626		
													AGROT	0,0626		
Razem:										0,7200		244			237/199	
G32	G32	237	LsVI	1-b	D-STAN		SO	80	I	0,2730		107	IB	0,2730	107/89	
													ODN-ZRB	0,2730		
													PIEL	0,2730		
													AGROT	0,2730		
				1-d	D-STAN		SO	100	II	0,3070		99	IB	0,3070	99/82	
													ODN-ZRB	0,3070		
													PIEL	0,3070		
													AGROT	0,3070		
Razem:										0,5800		206			206/171	
G35	G35	179	LsV	1-kx	D-STAN		SO	55	IA	0,1760		43	TP	0,1760	9/8	
				1-fx	D-STAN		BRZ	45	I	0,3324		70	TP	0,3324	13/11	
				1-ix	D-STAN		SO	55	IA	0,1817		46	TP	0,1817	9/8	
				1-jx	L ENERG			0		0,0799		0				
Razem:										0,7700		159			31/27	
G36	G36	251	LsVI	1-I	D-STAN		SO	60	I	0,0295		9	TP	0,0295	2/2	
				1-b	D-STAN		SO	80	I	0,0489		19	IB	0,0489	19/16	
													ODN-ZRB	0,0489		
													PIEL	0,0489		
													AGROT	0,0489		
				1-d	D-STAN		SO	100	II	0,0716		23	IB	0,0716	23/19	
													ODN-ZRB	0,0716		
													PIEL	0,0716		
													AGROT	0,0716		
		296	LsVI	1-x	D-STAN		SO	75	I	0,1500		54	IB	0,1500	54/45	
													ODN-ZRB	0,1500		
													PIEL	0,1500		
													AGROT	0,1500		
		311	LsVI	1-w	D-STAN		SO	65	I	0,0600		16	TP	0,0600	3/3	
		426	LsV	1-dx	D-STAN		OL	70	II	0,0300		7	IVDU	0,0300	7/5	
													ODN- ZŁOŻ	0,0300		
													PIEL	0,0300		
													AGROT	0,0300		
		427	LsV	1-dx	D-STAN		OL	70	II	0,0100		2	IVDU	0,0100	2/2	
													ODN- ZŁOŻ	0,0100		
													PIEL	0,0100		
													AGROT	0,0100		
		428	LsV	1-nx	D-STAN		BRZ	65	II	0,0300		6	IB	0,0300	6/5	

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
													ODN-ZRB	0,0300		
													PIEL	0,0300		
		478	LsV	1-z	D-STAN		OL	65	II	0,0300		9	AGROT	0,0300		
													IVDU	0,0300	9/7	
													ODN- ZŁOŻ	0,0300		
													PIEL	0,0300		
		480	LsV	1-gx	D-STAN		BRZ	60	I	0,2100		48	AGROT	0,0300		
													IB	0,2100	48/40	
													ODN-ZRB	0,2100		
													PIEL	0,2100		
		499	LsV	1-Lz	LZ-Ł			0		0,0286		0	AGROT	0,2100		
Razem:										0,6986		193			173/144	
G39	G39	261	LsVI	1-j	D-STAN		SO	60	I	0,0923		30	TP	0,0923	6/5	
				1-j	D-STAN		SO	100	II	0,2984		90	IB	0,2984	90/75	
													ODN-ZRB	0,2984		
													PIEL	0,2984		
				1-b	D-STAN		SO	80	I	0,1293		51	AGROT	0,2984		
													IB	0,1293	51/42	
													ODN-ZRB	0,1293		
													PIEL	0,1293		
		294	LsVI	1-x	D-STAN		SO	75	I	0,1500		54	AGROT	0,1293		
													IB	0,1500	54/45	
													ODN-ZRB	0,1500		
													PIEL	0,1500		
													AGROT	0,1500		
Razem:										0,6700		224			201/167	
G40	G40	274	LsVI	1-h	D-STAN		SO	100	II	0,2800		77	IB	0,2800	77/64	
													ODN-ZRB	0,2800		
													PIEL	0,2800		
		298	LsVI	1-y	D-STAN		BRZ	70	II	0,0202		4	AGROT	0,2800		
													IB	0,0202	4/4	
													ODN-ZRB	0,0202		
													PIEL	0,0202		
				1-x	D-STAN		SO	75	I	0,1398		50	AGROT	0,0202		
													IB	0,1398	50/42	
													ODN-ZRB	0,1398		
													PIEL	0,1398		
		474	LsV	1-gx	D-STAN		BRZ	60	I	0,3200		74	AGROT	0,1398		
													IB	0,3200	74/61	
													ODN-ZRB	0,3200		
													PIEL	0,3200		
													AGROT	0,3200		
		58	LsV	1-t	D-STAN		OL	50	II	0,1219		30	TP	0,1219	5/4	
Razem:										0,8819		235			210/175	
G41	G41	269	LsVI	1-f	D-STAN		SO	65	I	0,4300		140	TP	0,4300	28/24	
		300	LsV	1-y	D-STAN		BRZ	70	II	0,0356		8	IB	0,0356	8/6	
													ODN-ZRB	0,0356		
													PIEL	0,0356		
													AGROT	0,0356		

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
				1-x	D-STAN		SO	75	I	0,1144		41	IB	0,1144	41/34	
													ODN-ZRB	0,1144		
													PIEL	0,1144		
													AGROT	0,1144		
			LsVI	1-x	D-STAN		SO	75	I	0,0300		11	IB	0,0300	11/9	
													ODN-ZRB	0,0300		
													PIEL	0,0300		
													AGROT	0,0300		
		463	LsV	1-mx	D-STAN		SO	70	I	0,1724		46	TP	0,1724	9/8	
				1-gx	D-STAN		BRZ	60	I	0,2076		48	IB	0,2076	48/40	
													ODN-ZRB	0,2076		
													PIEL	0,2076		
													AGROT	0,2076		
Razem:										0,9900		293			145/121	
G43	G43	304	LsV	1-y	D-STAN		BRZ	70	II	0,1099		24	IB	0,1099	24/20	
													ODN-ZRB	0,1099		
													PIEL	0,1099		
													AGROT	0,1099		
				1-x	D-STAN		SO	75	I	0,5377		192	IB	0,5377	192/161	
													ODN-ZRB	0,5377		
													PIEL	0,5377		
													AGROT	0,5377		
				1-z	D-STAN		OL	65	II	0,1324		40	IVDU	0,1324	40/32	
													ODN-ZŁOŻ	0,1324		
													PIEL	0,1324		
													AGROT	0,1324		
Razem:										0,7800		256			256/213	
G45	G45	229	LsVI	1-b	D-STAN		SO	80	I	0,7000		274	IB	0,7000	274/229	
													ODN-ZRB	0,7000		
													PIEL	0,7000		
													AGROT	0,7000		
		245	LsVI	1-l	D-STAN		SO	60	I	0,0271		9	TP	0,0271	2/1	
				1-b	D-STAN		SO	80	I	0,0407		16	IB	0,0407	16/13	
													ODN-ZRB	0,0407		
													PIEL	0,0407		
													AGROT	0,0407		
				1-d	D-STAN		SO	100	II	0,0622		20	IB	0,0622	20/17	
													ODN-ZRB	0,0622		
													PIEL	0,0622		
													AGROT	0,0622		
Razem:										0,8300		318			312/260	
G49	G49	287	LsVI	1-r	D-STAN		SO	40	I	0,3689		79	TP	0,3689	16/14	
				1-p	D-STAN		BRZ	55	I	0,3511		85	IVDU	0,3511	85/71	
													ODN-ZŁOŻ	0,3511		
													PIEL	0,3511		
													AGROT	0,3511		
		289	LsVI	1-o	D-STAN		BRZ	65	II	0,3600		78	IVDU	0,3600	78/65	
													ODN-ZŁOŻ	0,3600		

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
													PIEL	0,3600		
													AGROT	0,3600		
		291	LsVI	1-m	D-STAN		SO	70	I	0,4200		108	TP	0,4200	22/18	
		305	LsVI	1-w	D-STAN		SO	65	I	0,2659		72	TP	0,2659	14/12	
		306	LsVI	1-w	D-STAN		SO	65	I	0,2200		60	TP	0,2200	12/10	
		394	LsV	1-cx	D-STAN		OL	60	II	0,0400		4	IVDU	0,0400	4/3	
													ODN- ZŁOŻ	0,0400		
													PIEL	0,0400		
													AGROT	0,0400		
		395	LsV	1-cx	D-STAN		OL	60	II	0,0100		1	IVDU	0,0100	1/1	
													ODN- ZŁOŻ	0,0100		
													PIEL	0,0100		
													AGROT	0,0100		
		435	LsV	1-nx	D-STAN		BRZ	65	II	0,0300		6	IB	0,0300	6/5	
													ODN-ZRB	0,0300		
													PIEL	0,0300		
													AGROT	0,0300		
		437	LsV	1-dx	D-STAN		OL	70	II	0,0300		7	IVDU	0,0300	7/5	
													ODN- ZŁOŻ	0,0300		
													PIEL	0,0300		
													AGROT	0,0300		
		438	LsV	1-nx	D-STAN		BRZ	65	II	0,0300		6	IB	0,0300	6/5	
													ODN-ZRB	0,0300		
													PIEL	0,0300		
													AGROT	0,0300		
		440	LsV	1-dx	D-STAN		OL	70	II	0,0400		9	IVDU	0,0400	9/7	
													ODN- ZŁOŻ	0,0400		
													PIEL	0,0400		
													AGROT	0,0400		
		444	LsV	1-mx	D-STAN		SO	70	I	0,1148		31	TP	0,1148	6/5	
				1-nx	D-STAN		BRZ	65	II	0,1552		29	IB	0,1552	28/24	
													ODN-ZRB	0,1552		
													PIEL	0,1552		
													AGROT	0,1552		
		487	LsV	1-gx	D-STAN		BRZ	60	I	0,2300		53	IB	0,2300	53/44	
													ODN-ZRB	0,2300		
													PIEL	0,2300		
													AGROT	0,2300		
		489	LsV	1-z	D-STAN		OL	65	II	0,0200		6	IVDU	0,0200	6/5	
													ODN- ZŁOŻ	0,0200		
													PIEL	0,0200		
													AGROT	0,0200		
		490	LsV	1-gx	D-STAN		BRZ	60	I	0,1400		32	IB	0,1400	32/27	
													ODN-ZRB	0,1400		
													PIEL	0,1400		
													AGROT	0,1400		

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
		492	LsV	1-z	D-STAN		OL	65	II	0,0300		9	IVDU	0,0300	9/7	
													ODN- ZŁOŻ	0,0300		
													PIEL	0,0300		
													AGROT	0,0300		
Razem:										2,8559		673			394/328	
G52	G52	276	LsVI	1-h	D-STAN		SO	100	II	0,6000		165	IB	0,6000	165/138	
													ODN-ZRB	0,6000		
													PIEL	0,6000		
													AGROT	0,6000		
		313	LsVI	1-w	D-STAN		SO	65	I	0,0792		22	TP	0,0792	4/4	
Razem:										0,6792		187			169/142	
G53	G53	259	LsVI	1-l	D-STAN		SO	60	I	0,1158		37	TP	0,1158	7/6	
				1-j	D-STAN		SO	100	II	0,3126		94	IB	0,3126	94/78	
													ODN-ZRB	0,3126		
													PIEL	0,3126		
													AGROT	0,3126		
				1-b	D-STAN		SO	80	I	0,1316		51	IB	0,1316	51/43	
													ODN-ZRB	0,1316		
													PIEL	0,1316		
													AGROT	0,1316		
		396	LsV	1-cx	D-STAN		OL	60	II	0,0200		2	IVDU	0,0200	2/2	
													ODN- ZŁOŻ	0,0200		
													PIEL	0,0200		
													AGROT	0,0200		
		397	LsV	1-cx	D-STAN		OL	60	II	0,0400		4	IVDU	0,0400	4/3	
													ODN- ZŁOŻ	0,0400		
													PIEL	0,0400		
													AGROT	0,0400		
		429	LsV	1-nx	D-STAN		BRZ	65	II	0,0600		11	IB	0,0600	11/9	
													ODN-ZRB	0,0600		
													PIEL	0,0600		
													AGROT	0,0600		
		430	LsV	1-dx	D-STAN		OL	70	II	0,0200		4	IVDU	0,0200	4/3	
													ODN- ZŁOŻ	0,0200		
													PIEL	0,0200		
													AGROT	0,0200		
		431	LsV	1-dx	D-STAN		OL	70	II	0,0500		11	IVDU	0,0500	11/9	
													ODN- ZŁOŻ	0,0500		
													PIEL	0,0500		
													AGROT	0,0500		
		449	LsV	1-mx	D-STAN		SO	70	I	0,1749		47	TP	0,1749	9/8	
				1-nx	D-STAN		BRZ	65	II	0,1051		19	IB	0,1051	19/16	
													ODN-ZRB	0,1051		
													PIEL	0,1051		
													AGROT	0,1051		
Razem:										1,0300		281			212/177	

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
G64	G64	475	LsV	1-gx	D-STAN		BRZ	60	I	0,4200		97	IB	0,4200	97/81	
													ODN-ZRB	0,4200		
													PIEL	0,4200		
													AGROT	0,4200		
		477	LsV	1-z	D-STAN		OL	65	II	0,0500		15	IVDU	0,0500	15/12	
													ODN-ZŁOŻ	0,0500		
													PIEL	0,0500		
											AGROT	0,0500				
Razem:										0,4700		112			112/93	
G72	G72	257	LsV	1-a	D-STAN		SO	70	I	0,0600		15	TP	0,0600	3/2	
			LsVI	1-l	D-STAN		SO	60	I	0,1651		53	TP	0,1651	10/9	
				1-j	D-STAN		SO	100	II	0,2793		84	IB	0,2793	84/70	
													ODN-ZRB	0,2793		
													PIEL	0,2793		
													AGROT	0,2793		
				1-b	D-STAN		SO	80	I	0,1256		49	IB	0,1256	49/41	
													ODN-ZRB	0,1256		
											PIEL	0,1256				
											AGROT	0,1256				
Razem:										0,6300		201			146/122	
G79	G79	391	LsV	1-cx	D-STAN		OL	60	II	0,0300		3	IVDU	0,0300	3/2	
													ODN-ZŁOŻ	0,0300		
													PIEL	0,0300		
		392	LsV	1-cx	D-STAN		OL	60	II	0,0100		1	AGROT	0,0300	1/1	
													IVDU	0,0100		
													ODN-ZŁOŻ	0,0100		
											PIEL	0,0100				
											AGROT	0,0100				
Razem:										0,0400		4			4/3	
G81	G81	293	LsVI	1-x	D-STAN		SO	75	I	0,1200		43	IB	0,1200	43/36	
													ODN-ZRB	0,1200		
													PIEL	0,1200		
													AGROT	0,1200		
Razem:										0,1200		43			43/36	
G92	G92	456	LsV	1-mx	D-STAN		SO	70	I	0,2104		57	TP	0,2104	11/10	
				1-gx	D-STAN		BRZ	60	I	0,0796		18	IB	0,0796	18/15	
													ODN-ZRB	0,0796		
													PIEL	0,0796		
													AGROT	0,0796		
Razem:										0,2900		75			29/25	
G93	G93	263	LsIV	1-s	INNE WYL			0		0,0400		0				
			LsVI	1-j	D-STAN		SO	100	II	0,1690		51	IB	0,1690	51/42	
													ODN-ZRB	0,1690		
													PIEL	0,1690		
													AGROT	0,1690		
				1-k	D-STAN		SO	50	IA	0,1839		68	TP	0,1839	14/11	
		1-f	D-STAN		SO	65	I	0,1271		41	TP	0,1271	8/7			

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
Razem:										0,5200		160			73/60	
G94	G94	303	LsV	1-y	D-STAN		BRZ	70	II	0,0553		12	IB	0,0553	12/10	
													ODN-ZRB	0,0553		
													PIEL	0,0553		
				1-x	D-STAN		SO	75	I	0,1547		55	AGROT	0,0553		
													IB	0,1547	55/46	
													ODN-ZRB	0,1547		
													PIEL	0,1547		
													AGROT	0,1547		
Razem:										0,2100		67			67/56	
G95	G95	454	LsV	1-ax	D-STAN		OL	65	II	0,0691		21	IVDU	0,0691	20/16	
													ODN- ZŁOŻ	0,0691		
													PIEL	0,0691		
				1-bx	INNE WYL			0		0,0609		0	AGROT	0,0691		
Razem:										0,1300		21			20/16	
G98	G98	483	LsV	1-z	D-STAN		OL	65	II	0,0500		15	IVDU	0,0500	15/12	
													ODN- ZŁOŻ	0,0500		
													PIEL	0,0500		
													AGROT	0,0500		
Razem:										0,0500		15			15/12	
G102	G102	267	LsVI	1-k	D-STAN		SO	50	IA	0,1127		42	TP	0,1127	8/7	
				1-f	D-STAN		SO	65	I	0,2973		97	TP	0,2973	19/16	
Razem:										0,4100		138			27/23	
G105	G105	301	LsV	1-y	D-STAN		BRZ	70	II	0,0399		9	IB	0,0399	9/7	
													ODN-ZRB	0,0399		
													PIEL	0,0399		
													AGROT	0,0399		
				1-x	D-STAN		SO	75	I	0,1501		54	IB	0,1501	54/45	
													ODN-ZRB	0,1501		
													PIEL	0,1501		
													AGROT	0,1501		
Razem:										0,1900		62			63/52	
G106	G106	462	LsV	1-mx	D-STAN		SO	70	I	0,1895		51	TP	0,1895	10/9	
				1-gx	D-STAN		BRZ	60	I	0,2005		46	IB	0,2005	46/38	
													ODN-ZRB	0,2005		
													PIEL	0,2005		
													AGROT	0,2005		
Razem:										0,3900		97			56/47	
G108	G108	297	LsVI	1-y	D-STAN		BRZ	70	II	0,0139		3	IB	0,0139	3/3	
													ODN-ZRB	0,0139		
													PIEL	0,0139		
													AGROT	0,0139		
				1-x	D-STAN		SO	75	I	0,2261		81	IB	0,2261	81/68	
													ODN-ZRB	0,2261		
													PIEL	0,2261		
													AGROT	0,2261		

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
Razem:										0,2400		84			84/71	
G113	G113	400	LsV	1-cx	D-STAN		OL	60	II	0,0400		4	IVDU	0,0400	4/3	
													ODN- ZŁOŻ	0,0400		
													PIEL	0,0400		
		401	LsV	1-cx	D-STAN		OL	60	II	0,0200		2	AGROT	0,0400		
													IVDU	0,0200	2/2	
													ODN- ZŁOŻ	0,0200		
													PIEL	0,0200		
		432	LsV	1-dx	D-STAN		OL	70	II	0,0300		7	AGROT	0,0200		
													IVDU	0,0300	7/5	
													ODN- ZŁOŻ	0,0300		
													PIEL	0,0300		
		433	LsV	1-dx	D-STAN		OL	70	II	0,0100		2	AGROT	0,0300		
													IVDU	0,0100	2/2	
													ODN- ZŁOŻ	0,0100		
													PIEL	0,0100		
		434	LsV	1-nx	D-STAN		BRZ	65	II	0,0300		6	AGROT	0,0100		
													IB	0,0300	6/5	
													ODN-ZRB	0,0300		
													PIEL	0,0300		
		457	LsV	1-mx	D-STAN		SO	70	I	0,2101		57	AGROT	0,0300		
				1-gx	D-STAN		BRZ	60	I	0,1399		32	TP	0,2101	11/9	
													IB	0,1399	32/27	
													ODN-ZRB	0,1399		
													PIEL	0,1399		
		484	LsV	1-z	D-STAN		OL	65	II	0,0200		6	AGROT	0,1399		
													IVDU	0,0200	6/5	
													ODN- ZŁOŻ	0,0200		
													PIEL	0,0200		
		486	LsV	1-gx	D-STAN		BRZ	60	I	0,1300		30	AGROT	0,0200		
													IB	0,1300	30/25	
													ODN-ZRB	0,1300		
													PIEL	0,1300		
													AGROT	0,1300		
Razem:										0,6300		145			100/83	
G114	G114	307	LsVI	1-w	D-STAN		SO	65	I	0,1600		44	TP	0,1600	9/7	
		309	LsVI	1-w	D-STAN		SO	65	I	0,1600		44	TP	0,1600	9/7	
		450	LsV	1-mx	D-STAN		SO	70	I	0,2339		63	TP	0,2339	13/11	
				1-nx	D-STAN		BRZ	65	II	0,0361		7	IB	0,0361	7/6	
													ODN-ZRB	0,0361		
													PIEL	0,0361		
													AGROT	0,0361		
		453	LsV	1-ax	D-STAN		OL	65	II	0,1400		42	IVDU	0,1400	42/33	
													ODN- ZŁOŻ	0,1400		
													PIEL	0,1400		

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:													AGROT	0,1400			
Razem:											0,7300		198			80/64	
Razem:											23,0556		6552			4530/3779	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	0,0799
Razem:	0,0799

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	G41
2	RODO	G40
3	RODO	G95
4	RODO	G6
5	RODO	G29
6	RODO	G43
7	RODO	G53
8	RODO	G43
9	RODO	G39
10	RODO	G35
11	RODO	G35
12	RODO	G8
13	RODO	G105
14	RODO	G102
15	RODO	G106
16	RODO	G17
17	RODO	G92
18	RODO	G4
19	RODO	G93
20	RODO	G94
21	RODO	G31
22	RODO	G45
23	RODO	G28
24	RODO	G98
25	RODO	G49
26	RODO	G79
27	RODO	G21
28	RODO	G72
29	RODO	G36
30	RODO	G72
31	RODO	G72
32	RODO	G43
33	RODO	G81
34	RODO	G43
35	RODO	G30
36	RODO	G95
37	RODO	G52
38	RODO	G108
39	RODO	G64
40	RODO	G113
41	RODO	G43
42	RODO	G114
43	RODO	G32

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	58	G40	1 t	1,1644
2	179	G35	1 fx,ix,jx,kx	1,6000
3	180	G30	1 hx,lx	4,3700
4	229	G45	1 b	1,0500
5	231	G21	1 b,c	1,7300
6	236	G29	1 b,c,d	0,3800
7	237	G32	1 b,d	0,8000
8	240	G31	1 b,d	1,6500
9	245	G45	1 b,d,l	0,9200
10	251	G36	1 b,d,l	0,8100
11	253	G31	1 b,d,l	0,7800
12	255	G17	1 a,b,i,l,n	2,1800
13	257	G72	1 a,b,j,l	2,3500
14	259	G53	1 b,j,l	2,3900
15	261	G39	1 b,j,l	2,3300
16	263	G93	1 f,j,k,s	2,2000
17	265	G8	1 f,k,s	2,2400
18	267	G102	1 f,k	2,1300
19	269	G41	1 f	2,1900
20	271	G4	1 f,g	2,1800
21	272	G4	1 f,g	2,1000
22	274	G40	1 h	1,3800
23	276	G52	1 h	2,9600
24	287	G49	1 p,r	3,9500
25	289	G49	1 o	1,2500
26	291	G49	1 m	2,7400
27	293	G81	1 x	0,1200
28	294	G39	1 x	0,1500
29	295	G6	1 x	0,2600
30	296	G36	1 x	0,1500
31	297	G108	1 x,y	0,2400
32	298	G40	1 x,y	0,1600
33	299	G4	1 x,y	0,2000
34	300	G41	1 x,y	0,1800
35	301	G105	1 x,y	0,1900
36	302	G8	1 x,y	0,2100
37	303	G94	1 x,y	0,2100
38	304	G43	1 x,y,z	0,8200
39	305	G49	1 w	0,9803
40	306	G49	1 w	0,7900
41	307	G114	1 w	0,7900
42	309	G114	1 w	0,8700
43	311	G36	1 w	0,4100
44	313	G52	1 w	0,6201
45	391	G79	1 cx	0,0300
46	392	G79	1 cx	0,0500
47	394	G49	1 cx	0,0400
48	395	G49	1 cx	0,0600
49	396	G53	1 cx	0,0600
50	397	G53	1 cx	0,0400
51	400	G113	1 cx	0,0400
52	401	G113	1 cx	0,0700
53	426	G36	1 dx	0,0900
54	427	G36	1 dx	0,0200
55	428	G36	1 nx	0,4000
56	429	G53	1 nx	0,8000
57	430	G53	1 dx	0,0400
58	431	G53	1 dx	0,1800
59	432	G113	1 dx	0,0900
60	433	G113	1 dx	0,0200
61	434	G113	1 nx	0,3900
62	435	G49	1 nx	0,3600
63	437	G49	1 dx	0,0900
64	438	G49	1 nx	0,3900
65	440	G49	1 dx	0,1000
66	443	G17	1 nx	1,0300
67	444	G49	1 mx,nx	1,0800
68	449	G53	1 mx,nx	1,1300
69	450	G114	1 mx,nx	1,1300

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
70	453	G114	1 ax	0,1400
71	454	G95	1 ax,bx	0,1300
72	456	G92	1 gx,mx	1,1500
73	457	G113	1 gx,mx	1,1500
74	462	G106	1 gx,mx	1,1600
75	463	G41	1 gx,mx	1,2400
76	468	G4	1 gx	1,2700
77	469	G4	1 gx	1,3700
78	474	G40	1 gx	1,0500
79	475	G64	1 gx	1,4600
80	477	G64	1 z	0,0500
81	478	G36	1 z	0,0300
82	480	G36	1 gx	0,8700
83	481	G28	1 gx	1,6400
84	483	G98	1 z	0,0500
85	484	G113	1 z	0,0200
86	486	G113	1 gx	0,9500
87	487	G49	1 gx	0,9300
88	489	G49	1 z	0,0200
89	490	G49	1 gx	0,9400
90	492	G49	1 z	0,0300
91	498	G4	1 x,y	0,1900
92	499	G36	1 Lz	0,6149

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	454	0,1300	Ls	V	0.13	0.0609	W121320013-101 -bx -00	0,0609	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	180	4,3700	Ls	VI	1.2	0.0848	W121320013-101 -lx -00	0,0848	Grunt użytkowany rolniczo.
LZ-L	499	0,6149	Ls	V	0.0286	0.0286	W121320013-101 -Lz -00	0,0286	Lz ze względu na powierzchnię.
INNE WYL	263	2,2000	Ls	IV	0.04	0.04	W121320013-101 -s -00	0,1400	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	265	2,2400	Ls	IV	0.1	0.1	W121320013-101 -s -00	0,1400	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
---------------	------------------------	--------------------------	---------------------

Brak	-	-	-
------	---	---	---

Użytki Ls z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
Brak	-	-	-

Działki z użytkami bez możliwości rozliczenia powierzchni

Obręb	Nr. działki	Powierzchnia [ha]
Brak		

14 WYKAZ SKRÓTÓW

GATUNKI

SO	sosna zwyczajna
SO.B	sosna Banksa
SO.C	sosna czarna
SO.S	sosna smołowa (i pozostałe)
SO.WE	sosna wejmutka
SO.K	kosodrzewina
MD	modrzew europejski
ŚW	świerk pospolity
JD	jodła pospolita
DG	daglezja zielona
CIS	cis pospolity
ŻYW.Z	żywnotnik zachodni i wschodni
BK	buk pospolity
BER	berberys pospolity
BEZ.C	bez czarny i lilak
BEZ.K	bez koralowy
DER.B	dereń biały
JAŁ	jałowiec pospolity
KAL.K	kalina koralowa
KRU	kruszyna pospolita
LSZ	leszczyna pospolita
LIG	ligustr pospolity
DB	dąb nieokreślony
DB.S	dąb szypułkowy
DB.B	dąb bezszypułkowy
DB.C	dąb czerwony
KL	klon pospolity (i pozostałe)
JW	klon jawor
WZ	wiąz pospolity
BST	wiąz górski
JS	jesion wyniosły (i pozostałe)
GB	grab pospolity
PRZ.C	porzeczką czarna
PRZ.CW	porzeczką czerwoną
SCH	suchodrzew pospolity
SZK	szakłak pospolity
DER.Ś	dereń świdwa
ŚNG.B	śnieguliczka biała
ŚL.T	śliwa tarnina
TRZ.B	trzmielina brodawkowata
TRZ	trzmielina pospolita
BRZ	brzoza brodawkowata
BRZ.O	brzoza omszona
GŁG	głóg jednoszyjkowy
WIK	wiklina (wba purpurowa)
OL	olsza czarna
OL.S	olsza szara
ORZ.C	orzech czarny
GR	grusza pospolita
CZR	czereśnia pospolita
WIŚ	wiśnia pospolita
JB	jabłoń dzika
ŚL	śliwa domowa
CZM	czerecha pospolita i amerykańska
JRZ	jarząb pospolity
AK	robinia akacjowa
TP	topola biała (i pozostałe)
OS	topola osika
WB	wierzba biała (i pozostałe)
KSZ	kasztanowiec biały
JKL	klon jesionolistny
LP	lipa drobnolistna (i pozostałe)
MW	morwa biała
IWA	wierzba iwa

TYPY SIEDLSKOWE LASÓW TSL

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
ZRĄB	zrąb
PŁAZ	płazowina
SUKCESJA	sukcesja
SZCZ CHR	objęte szczególną ochroną
RETENCJA	retencja
INNE WYL	inne wylesienie
BUD INNE	inne tereny zabudowane
URZ WOD	inne 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 ENERG	linia energetyczna
L TELEK	linia telekomunikacyjna
SZK LEŚNA	szkółka leśna
SKŁAD DR	składnica drewna
PARKING L	parking
TURYST	miejsce turystyczne
ZWIERZ	zwierzyniec
ARBOR	arboretum

RODZAJE DRZEWOSTANU

DRZEW	drzewostan
2 PIĘTR	drzewostandwupietrowy
W PIĘTR	drzewostan wielopietrowy
KO	klasa odnowienia
KDO	klasa do odnowienia
SP	d-stan o 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	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	pielęgnowanie drzew w zadrzewieniach
Z-PIELK	pielęgnowanie krzewów w zadrzew.
Z-SADZD	sadzenie drzew do zadrzewień
Z-SADZK	sadzenie krzewów do zadrzewień