

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 2021.01.01 r. -2030.12.31 r.



Obręb: SZCZAWIN

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	35
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	37
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	39
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną	53
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	54
10	Wykaz gruntów do zalesienia	55
11	Wykaz właścicieli	57
12	Wykaz działek	59
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	61
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	61
14	Wykaz skrótów	63

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obręb ewidencyjny **SZCZAWIN**

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 **62,0473 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **62,0473[ha]**

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

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **57,5813[ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **4,4660 [ha]**

W tym: do odnowienia **2,7857 [ha]**

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

2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach

a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków [ha] **0,0000 [ha]**

3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia [ha] **0,0000 [ha]**

II Zestawienie zadań na lata od 2021.01.01r. do 2030.12.31r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

m³ grubizny netto, w tym:

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

m³ grubizny netto

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym **43,9962[ha]**

o orientacyjnej miąższości:

m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... **43,9962 [ha]**

W tym:

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

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

- 3) Trzebieże..... **43,9962[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 **12,5672 [ha]**

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... **13,5851 [ha]**

w tym zrębami zupełnymi..... **9,7815 [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 **62,0473**ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **62,0473**ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiću na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
62,0473	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 **62,0473**ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	102	62,0473
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]
BMŚW	23,8440
BŚW	17,4503
LMW	9,9892
LMŚW	8,4130
OL	2,3508

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
2330	3660	2840	2840	6	2846

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębny

W użytkowaniu przedrębny przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **1066m³** grubizny brutto
- **903m³** grubizny netto

na powierzchni **43,9962ha**.

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 urzędzenia 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 urzędzenia lasu.

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

Nie należy poprzez cięcia prowadzić do zbyt dużego rozświetlenia dna lasu, w przypadku, gdy nie rozwija się jeszcze młode pokolenie. Zbytne rozświetlenie dna lasu doprowadzić może do zadarnienia lub silnego zachwaszczenia utrudniając tym samym rozwój nalotów i podrostów, co przełoży się to w przyszłości na znaczny wysiłek w wyprowadzeniu dobrego jakościowo młodnika i następnie drzewostanu.

W miejscach z zaplanowanym usuwaniem przestojów zaleca się pozostawienie części z nich w charakterze nasienników i ochrony młodych drzew. Należy jednak starannie selekcjonować takie drzewa, by były w dobrej kondycji i wolne od chorób i owadów.

Cięcia sanitarne (CS) – zabieg mający na celu usunięcie martwych, chorych drzew w celu nie dopuszczania do tworzenia się ognisk chorobowych oraz powiększania się luk lub tworzenia się niepożądanych przerw w zwarcu. Zabieg ma na celu ochronę drzewostanu przed rozpadem oraz jak najdłuższego utrzymania powierzchni leśnej zalesionej w danym wydzieleniu.

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

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

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

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

Tab. 5 Miąższość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębny

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębny	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskania	(3:1)*100	(3:2)*100
m3 grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
9432	2671,46	1066	11,3	39,9

1.6 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Tab. 6 Zestawienie zabiegów z zakresu hodowli lasu

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
POPR	1	j
POPR	2	b
ODN-ZRB	1	d
ODN-ZRB	2	d

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	2	m
ODN-ZRB	2	n
ODN-ZRB	2	p
ODN-ZRB	2	r

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	4	p
ODN-ZŁOŻ	2	c
ODN-ZŁOŻ	2	j
ODN-ZŁOŻ	2	l

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-HAL	2	i
ODN-HAL	4	d
ODN-HAL	4	h
ODN-HAL	4	m

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	d
AGROT	1	j
AGROT	2	b
AGROT	2	c

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	2	d
AGROT	2	i
AGROT	2	j
AGROT	2	l

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	2	m
AGROT	2	n
AGROT	2	p
AGROT	2	r

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	4	d
AGROT	4	h
AGROT	4	m
AGROT	4	p

1.7 Ochrona lasu

1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

1.7.2 Stan sanitarny

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

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

1.7.3 Ochrona przyrody

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

Zinwentaryzowane gatunki fauny zostały wpisane w sekcji „informacje różne”

Wytyczne do wykonania zabiegów:

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

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

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

W celu ochrony organizmów związanych z martwym drewnem należy wskazać na systematyczne pozostawianie w lesie martwych drzew, które są środowiskiem życia tych organizmów, w ilości, niepowodującej narażenia drzewostanów na opanowanie przez szkodniki wtórne lub choroby grzybowe. Pozostawianie rozkładającego się drewna wpłynie dodatnio na intensyfikację ochrony różnorodności biologicznej w ekosystemach leśnych.

Realizując zadania gospodarcze należy kierować się zasadą trwałości lasu oraz uwzględniać funkcje ochronne. Ważne jest też realizowanie zadań gospodarczych w sposób mało uciążliwy dla ekotopu i biocenozy leśnej.

Szczególny nacisk położyć trzeba na utrzymanie wszystkich funkcji spełnianych przez las oraz poprawienie biologicznej różnorodności lasów, a co za tym idzie zwiększenie ich naturalnej odporności na możliwość powstania szkód biotycznych i abiotycznych. Ten cel można osiągnąć między innymi przez:

- Pozostawianie w lasach drzew o imponujących wymiarach,
- Nie ingerowanie w małe zbiorniki, 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							
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)	63						

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	4,5169				1,2100	6,1096	2,8508	19,3163	4,7332	9,8837	0,9565						45,0601	49,5770
	40				92	1097	776	4831	1202	2035	197						10230	10270
DB	1,1491			0,6483													0,6483	1,7974
		3		10													13	13
OL					1,5460		6,9000		2,7449								11,1909	11,1909
					141		1207		608								1956	1956
BRZ					0,5620												0,5620	0,5620
		3			69												72	72
AK				0,1200													0,1200	0,1200
				7													7	7
Razem	5,6660			0,7683	3,3180	6,1096	9,7508	19,3163	7,4781	9,8837	0,9565						57,5813	63,2473
	40	6		17	301	1097	1984	4831	1810	2035	197						12278	12318
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
																		0
OGÓŁEM:	5,6660			0,7683	3,3180	6,1096	9,7508	19,3163	7,4781	9,8837	0,9565						57,5813	63,2473
	40	6		17	301	1097	1984	4831	1810	2035	197						12278	12318

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	0,3788				0,0300	1,3706	2,8508	12,3871	2,1809	3,6824	0,6793					23,1811	23,5599	
						3	310	776	3097	628	733	168					5716	5716	
BMŚW	BRZ					0,2841											0,2841	0,2841	
						38											38	38	
BMŚW	Razem	0,3788				0,3141	1,3706	2,8508	12,3871	2,1809	3,6824	0,6793					23,4652	23,8440	
						41	310	776	3097	628	733	168					5754	5754	
BŚW	SO	4,1381				1,1800	4,7390		6,9292	0,4606		0,2772					13,5860	17,7241	
		40				88	788		1734	114		28					2752	2792	
BŚW	DB					0,6483											0,6483	0,6483	
						3	10										13	13	
BŚW	BRZ					0,2779											0,2779	0,2779	
						3	31										34	34	
BŚW	Razem	4,1381				0,6483	1,4579	4,7390	6,9292	0,4606		0,2772					14,5122	18,6503	
		40	6			10	119	788	1734	114		28					2799	2839	
LMW	DB	1,1491																1,1491	
LMW	OL							6,9000		1,9401							8,8401	8,8401	
								1207		425							1632	1632	
LMW	Razem	1,1491						6,9000		1,9401							8,8401	9,9892	
								1207		425							1632	1632	
LMŚW	SO									2,0917	6,2013						8,2930	8,2930	
										460	1302						1762	1762	
LMŚW	AK					0,1200											0,1200	0,1200	
						7											7	7	
LMŚW	Razem					0,1200				2,0917	6,2013						8,4130	8,4130	
						7				460	1302						1768	1768	
OL	OL					1,5460				0,8048							2,3508	2,3508	
						141				183							324	324	
OL	Razem					1,5460				0,8048							2,3508	2,3508	
						141				183							324	324	
Ogółem	SO	4,5169				1,2100	6,1096	2,8508	19,3163	4,7332	9,8837	0,9565					45,0601	49,5770	
		40				92	1097	776	4831	1202	2035	197					10230	10270	
Ogółem	DB	1,1491				0,6483											0,6483	1,7974	
						3	10										13	13	
Ogółem	OL					1,5460		6,9000		2,7449							11,1909	11,1909	
						141		1207		608							1956	1956	
Ogółem	BRZ					0,5620											0,5620	0,5620	
						3	69										72	72	
Ogółem	AK					0,1200											0,1200	0,1200	
						7											7	7	
Ogółem	Razem	5,6660				0,7683	3,3180	6,1096	9,7508	19,3163	7,4781	9,8837	0,9565				57,5813	63,2473	
		40	6			17	301	1097	1984	4831	1810	2035	197				12278	12318	
OGÓŁEM:		5,6660				0,7683	3,3180	6,1096	9,7508	19,3163	7,4781	9,8837	0,9565				57,5813	63,2473	
		40	6			17	301	1097	1984	4831	1810	2035	197				12278	12318	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		-2.3491	
Inne grunty:																		0	
OGÓŁEM:		5,6660				0,7683	3,3180	6,1096	9,7508	19,3163	7,4781	9,8837	0,9565				57,5813	63,2473	
		40	6			17	301	1097	1984	4831	1810	2035	197				12278	12318	

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]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1-a	2,0917	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G19	DRZEW	SO	7	65	0,7		22	I	148	31	3,29 6,88	TP	2,0917	51	43			
				BRZ	3	65			22	II	72	15	0,99 2,08							
				OS	MJS	65														
				DB	MJS	65														
			PODSZ	CZM			0,9													
				KRU																
				OS																
				BRZ																
				DB																
1-b	1,8708	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G32, G61, G89	DRZEW	SO	10	65	0,8		21	I	288	54	6,40 11,97	TP	1,8708	59	50			
				BRZ	MJS	65														
			PODSZ	CZM			0,8													
				KRU																
				BRZ																
1-c	0,1992	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G61	DRZEW	SO	10	50	0,9		19	I	288	6	8,86 1,77	TP	0,1992	7	6			
				BRZ	MJS	50														
			PODSZ	CZM			1,0													
				KRU																
				BRZ																
1-d	1,3468	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G19	DRZEW	SO	10	75	0,7		23	I	278	37	5,19 6,98	IB	1,3468	374	314			
				BRZ	MJS	50								ODN-ZRB	1,3468					
				OS	MJS	50								PIEL	1,3468					
				DB	MJS	50								AGROT	1,3468					
				SO	MJS	50														
			PODSZ	CZM			0,8													
				KRU																
				BRZ																
				OS																
				DB																

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-f	0,6000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G114	DRZEW	SO	10	50	0,9		19	I	288	17	8,86 5,32	TP	0,6000	21	18			
				BRZ	MJS	50														
			PODSZ	CZM			1,0													
				KRU																
1-g	2,6823	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G19	DRZEW	SO	10	60	0,9		20	I	326	87	7,98 21,42	TP	2,6823	105	89			
				BRZ	MJS	60														
			PODSZ	CZM			0,7													
				KRU																
				BRZ																
				SO																
				DB																
1-h	0,2000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G63	DRZEW	SO	10	60	0,7		20	I	245	5	6,00 1,20	TP	0,2000	6	5			
			PODSZ	CZM			0,4													
				KRU																
				BRZ																
1-i	0,0400	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G98																		
1-j	0,1200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G98	DRZEW	AK	10	20	0,6		10	II	55	1	4,21 0,50	POPR	0,0480					
				BRZ	MJS	20								AGROT	0,0480					
				SO	MJS	20								PIEL	0,0480					
			PODSZ	CZM			0,5							TW	0,1200	1	1			
				AK																
				KRU																
1-k	0,3101	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G95, G99	DRZEW	SO	10	65	0,8		22	I	288	9	6,40 1,98	TP	0,3101	10	8			
				BRZ	MJS	65														
			PODSZ	BRZ			0,8													
				SO																
				CZM																
				KRU																
				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]		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
2-a	0,4568	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G2	PODSZ	SO			0,4													
				BRZ																
				CZM																
				KRU																
2-b	0,6483	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G2	DRZEW	DB	6	20	0,5		7	II	6	0	3,25 2,11	PRZEST	0,6483	6	5			
				BRZ	4	20			10	II	4	0	0,31 0,20	POPR	0,3242					
				SO	MJS	20								AGROT	0,3242					
				OS	MJS	20								PIEL	0,3242					
			PODSZ	CZM			0,6							TW	0,6483	1	1			
				KRU																
				DB																
				BRZ																
				JRZ																
			PRZES	DB		40			13	III	3	0								
				BRZ		40			17	II	3	0								
2-c	0,1048	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G43	DRZEW	OL	10	65	0,6		24	II	248	3	3,76 0,39	IVDU	0,1048	26	20			
			PODSZ	BEZ.C			0,2							ODN-ZŁOŻ	0,1048					
														PIEL	0,1048					
														AGROT	0,1048					
2-d	0,7000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G4, G61	DRZEW	OL	10	70	0,5		24	II	225	16	3,02 2,11	IB	0,7000	158	125			
														ODN-ZRB	0,7000					
														PIEL	0,7000					
														AGROT	0,7000					
2-f	1,3706	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G102, G36, G43	DRZEW	SO	10	35	0,9		17	IA	226	31	10,80 14,80	TW	1,3706	46	41			
				BRZ	MJS	35														
				OL	MJS	35														
			PODSZ	CZM			0,7													
2-g	1,5460	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: DKEP, NR REJ: G119, G129, G41, G49, G53,	DRZEW	OL	5	30	0,5		17	II	48	7	2,08 3,21	TW	1,5460	13	10			
				OL	3	20			12	III	26	4	1,81							

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
		G64, G72		OL	2	50			21	II	17	3	2,79 0,38 0,59							
				BRZ	MJS	30														
			PODSZ	CZM			0,4													
				OL																
2-h	3,7968	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: DKEP, NR REJ: G1, G106, G108, G129, G153, G3, G33, G34, G41, G45, G48, G49, G61, G72	DRZEW	OL	5	50	0,6		21	II	98	37	2,21 8,38	TP	3,7968	50	39			
				OL	3	35			16	III	53	20	1,90 7,21							
				OL	2	65			23	II	37	14	0,56 2,13							
				BRZ	MJS	35														
			PODSZ	CZM			0,4													
				OL																
2-i	0,3421	RP: HAL, BP: , S: LMW, TD: SO, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G49, G64	PODSZ	CZM			0,5							ODN-HAL	0,3421					
														AGROT	0,3421					
														PIEL	0,3421					
2-j	1,9401	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G102, G11, G113, G16, G32, G36, G45, G62, G63, G65, G74	DRZEW	OL	6	70	0,6		25	II	138	27	1,85 3,59	IIB	1,9401	425	335			
				BRZ	2	70			25	I	42	8	0,52 1,01	ODN-ZŁOŻ	1,9401					
				OL	2	40			20	II	39	8	1,18 2,30	PIEL	1,9401					
				SO	MJS	70								AGROT	1,9401					
			PODSZ	CZM			0,7													
2-k	0,2428	RP: INNE WYL, BP: , S: LMW, TD: SO, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G108, G129, G34, G48	PODSZ	CZM			0,5													
2-l	1,7587	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G119, G129, G4, G49, G53, G64	DRZEW	SO	5	80	0,3		23	II	52	9	0,92 1,61	IIBU	1,7587	179	150			
				BRZ	3	50			18	II	29	5	0,65 1,14	ODN-ZŁOŻ	1,7587					
				OL	2	50			20	III	21	4	0,48 0,85	PIEL	1,7587					
			PODSZ	CZM			0,9							AGROT	1,7587					
				JRZ																
				WB																
				OL																

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																
				KRU																
2-m	4,8545	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G1, G102, G106, G108, G11, G113, G129, G153, G3, G32, G33, G34, G36, G45, G48, G49, G61, G62, G74	DRZEW	SO	5	80	0,6		25	I	96	47	1,65 8,03	IB	4,8545	927	772			
				OL	1	60			24	II	21	10	0,36 1,76	ODN-ZRB	4,8545					
				BRZ	1	60			24	I	20	10	0,33 1,62	PIEL	4,8545					
				SO	1	45			18	I	16	8	0,57 2,74	AGROT	4,8545					
				OL	1	45			19	III	18	9	0,47 2,30							
				BRZ	1	45			19	II	20	10	0,53 2,57							
			PODSZ	CZM			0,8													
				WB																
				JRZ																
				OL																
				BRZ																
2-n	1,9237	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G16, G36, G63, G65	DRZEW	SO	8	80	0,7		26	I	225	43	3,87 7,45	IB	1,9237	554	461			
				BRZ	2	60			23	I	63	12	1,05 2,02	ODN-ZRB	1,9237					
				OL	MJS	60								PIEL	1,9237					
				SO	MJS	60								AGROT	1,9237					
			PODSZ	CZM			0,8													
				JRZ																
				JAŁ																
2-o	0,3219	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR REJ: G63, G7	DRZEW	SO	8	65	0,7		22	I	194	6	4,31 1,39	TP	0,3219	9	8			
				SO	2	45			19	IA	53	2	1,77 0,57							
			PODSZ	CZM			0,5													
2-p	0,4296	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G32, G36	DRZEW	SO	10	85	0,7		24	II	248	11	4,02 1,73	IB	0,4296	107	89			
			PODSZ	CZM			0,5							ODN-ZRB	0,4296					
				JAŁ										PIEL	0,4296					
				SO										AGROT	0,4296					
				BRZ																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]		
													brutto			netto	na 1 ha [m3]				Na całej pow. [m3]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
2-r	0,2497	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G61	DRZEW	SO	10	85	0,7		24	II	248	6	4,02 1,00	IB	0,2497	62	52					
			PODSZ	CZM			0,5								ODN-ZRB	0,2497						
				JAŁ												PIEL	0,2497					
				SO												AGROT	0,2497					
				BRZ																		
2-s	3,1032	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G1, G102, G106, G108, G11, G113, G129, G153, G3, G32, G33, G34, G36, G41, G45, G48, G49, G61, G62, G72	DRZEW	OL	5	50	0,6		21	II	83	26	1,87 5,80	TP	3,1032	39	30					
				OL	2	35			16	III	32	10	1,15 3,56									
				SO	1	50					22	IA	15	5	0,44 1,35							
				BRZ	1	35					16	II	12	4	0,45 1,41							
				OL	1	70					24	II	17	5	0,23 0,71							
				BRZ	MJS	50																
				SO	MJS	35																
				BRZ	MJS	70																
				SO	MJS	70																
				PODSZ	CZM				0,6													
					WB																	
					OL																	
		JRZ																				
2-t	0,4417	RP: INNE WYL, BP: , S: LMW, TD: SO, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G1, G106, G153, G3, G41, G49, G72																				
2-w	0,1387	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BSW, TD: SO, ZW: UM, ZM: DKEP, NR REJ: G102, G62	DRZEW	SO	8	65	0,7		22	I	194	3	4,31 0,60	TP	0,1387	4	3					
				SO	2	45			19	IA	53	1	1,77 0,24									
			PODSZ	CZM			0,5															
2-x	0,3065	RP: INNE WYL, BP: , S: BMSW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G129, G4, G49, G64	PODSZ	CZM			0,8															
				DB																		
				BRZ																		
2-y	0,2977	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G119, G41, G53	DRZEW	SO	8	45	0,6		19	IA	154	5	5,13 1,53	TP	0,2977	5	4					
				OL	1	45			18	III	22	1	0,58 0,17									

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 wskazan	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		
			BRZ	1	45				19	II	21	1	0,56 0,17									
			PODSZ	CZM			1,0															
3-a	0,1225	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMW, TD: SO, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G89																				
4-a	1,9069	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G40, G41	DRZEW	SO	10	40	0,8		17	I	200	38	8,33 15,88	TP	1,9069	50	45					
				SO	MJS	60																
			PODSZ	CZM			0,8															
4-b	2,3100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR REJ: G72	DRZEW	SO	7	40	0,5		17	I	88	20	3,66 8,46	TP	2,3100	29	26					
				SO	3	60			21	I	37	9	0,91 2,09									
			PODSZ	CZM			1,0															
4-c	1,9000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G1, G97	DRZEW	SO	10	60	0,7		21	I	255	48	6,25 11,87	TP	1,9000	58	49					
				SO	MJS	75																
4-d	1,2000	RP: HAL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G125	DRZEW	SO	5	20	0,3		10	IA	18	2	2,84 3,41	ODN-HAL	1,2000							
				BRZ	5	20			11	I	15	2	1,12 1,34	AGROT	1,2000							
			PODSZ	CZM			0,5								PIEL	1,2000						
				JAŁ																		
				DB																		
				BRZ																		
				SO																		
4-f	1,1800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G34	DRZEW	SO	8	25	0,6		10	I	59	7	5,70 6,73	TW	1,1800	9	8					
				BRZ	2	25			11	II	16	2	0,93 1,10									
			PODSZ	CZM			0,3															
				JAŁ																		
4-g	9,7048	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G102, G11, G13, G32, G33, G36, G42, G43, G45, G52, G61, G62, G63, G65, G7, G97	DRZEW	SO	8	60	0,7		22	I	176	171	4,31 41,84	TP	9,7048	267	227					
				SO	1	80			22	II	27	26	0,48 4,62									
				SO	1	50			20	I	26	25	0,80 7,76									
				BRZ	MJS	50																
			PODSZ	CZM			0,4															

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				BRZ																
				JAŁ																
4-h	0,4105	RP: HAL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G49	PODSZ	CZM			0,5							ODN-HAL	0,4105					
				BRZ										AGROT	0,4105					
														PIEL	0,4105					
4-i	2,8692	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G12, G13, G3, G31	DRZEW	SO	10	60	0,7		21	I	252	72	6,17 17,71	TP	2,8692	87	74			
				SO	MJS	50														
				BRZ	MJS	50														
			PODSZ	CZM			0,5													
				BRZ																
				SO																
4-j	0,2841	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G97	DRZEW	BRZ	8	30	0,7		19	I	108	3	4,93 1,40	TW	0,2841	5	4			
				SO	2	30			17	IA	25	1	1,54 0,44							
			PODSZ	CZM			0,5													
4-k	1,5800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G8	DRZEW	SO	9	60	0,7		21	I	216	34	5,29 8,36 1,56	TP	1,5800	47	40			
				SO	1	50			20	I	32	5								
				BRZ	MJS	50														
			PODSZ	CZM			0,4													
				BRZ																
4-l	1,7539	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G102, G36, G42, G43, G63, G65, G7	DRZEW	SO	10	45	0,8		21	IA	278	49	9,26 16,25	TP	1,7539	59	51			
				BRZ	MJS	45														
			PODSZ	CZM			0,7													
4-m	0,8331	RP: HAL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G40	PODSZ	CZM			0,7							ODN-HAL	0,8331					
				BRZ										AGROT	0,8331					
														PIEL	0,8331					
4-n	0,2100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G57	DRZEW	SO	9	60	0,6		21	I	187	4	4,58 0,96	TP	0,2100	4	3			
				SO	1	40			18	IA	23	0	0,90 0,19							
			PODSZ	CZM			0,5													

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				netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
				BRZ																			
				SO																			
4-o	0,5221	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G41	DRZEW	SO	10	40	0,7		18	IA	225	12	8,82 4,60	TP	0,5221	15	13						
			PODSZ	CZM			0,6																
4-p	0,2772	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR REJ: G32, G36	DRZEW	SO	4	90	0,3		20	III	41	1	0,64 0,18	IB	0,2772	28	23						
				SO	3	60			20	I	29	1	0,71 0,20	ODN-ZRB	0,2772								
				SO	2	40			15	I	22	1	0,92 0,25	PIEL	0,2772								
				BRZ	1	60			20	II	10	0	0,16 0,04	AGROT	0,2772								
				PODSZ	CZM				0,3														
							JAŁ																
				SO																			
4-r	0,1700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G53	DRZEW	SO	10	60	0,7		20	I	245	4	6,00 1,02	TP	0,1700	5	4						
			PODSZ	CZM				0,4															
				SO																			
				BRZ																			
4-s	0,2779	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G41	DRZEW	BRZ	9	25	0,8		16	I	98	3	5,58 1,55	TW	0,2779	4	3						
				SO	1	20			13	IA	13	0	2,05 0,57										
			PODSZ	CZM				0,4															
4-t	0,0377	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G127																					
4-w	0,0323	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G127	PODSZ	BRZ			0,3																
				SO																			
				CZM																			
4-x	0,0300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G41	DRZEW	SO	5	30	0,6		12	I	55	0	3,65 0,11	TW	0,0300								
				BRZ	5	30			15	I	45	0	2,06 0,06										
			PODSZ	KRU				0,5															
				CZM																			

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	9,7815	2210	1836
IIB	1,9401	425	335
IIBU	1,7587	179	150
IVDU	0,1048	26	20
PRZEST	0,6483	6	5
TP	38,5393	987	835
TW	5,4569	79	68

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 i	0,0400	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	0,0400	
2 a	0,4568	INNE WYL
2 i	0,3421	HAL
2 k	0,2428	INNE WYL
2 t	0,4417	INNE WYL
2 x	0,3065	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 2 :	1,7899	
3 a	0,1225	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,1225	
4 d	1,2000	HAL
4 h	0,4105	HAL
4 m	0,8331	HAL
4 t	0,0377	INNE WYL
4 w	0,0323	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 4 :	2,5136	
RAZEM:	1,9524	

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	300	LsV	2-t	INNE WYL			0		0,1028		0					
				2-s	D-STAN		OL	50	II	0,2884		46	TP	0,2884	4/3		
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,0636		12	IB	0,0636	12/10		
													ODN-ZRB	0,0636			
													PIEL	0,0636			
													AGROT	0,0636			
				2-h	D-STAN		OL	50	II	0,5504		103	TP	0,5504	7/6		
		355	LsVI	4-c	D-STAN		SO	60	I	1,3400		342	TP	1,3400	41/35		
Razem:										2,3452		503			64/54		
G2	G2	155	LsVI	2-b	D-STAN		DB	20	II	0,6483		10	PRZEST	0,6483	6/5		
													POPR	0,3241			
													AGROT	0,3241			
													PIEL	0,3241			
				2-a	INNE WYL			0		0,4568		0	TW	0,6483	1/1		
Razem:										1,1051		10			7/6		
G3	G3	296	LsV	2-t	INNE WYL			0		0,0287		0					
				2-s	D-STAN		OL	50	II	0,1239		20	TP	0,1239	2/1		
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,0034		1	IB	0,0034	1/1		
													ODN-ZRB	0,0034			
													PIEL	0,0034			
													AGROT	0,0034			
				2-h	D-STAN		OL	50	II	0,2749		52	TP	0,2749	4/3		
		349	LsVI	4-i	D-STAN		SO	60	I	0,4800		121	TP	0,4800	15/12		
Razem:										0,9109		193			22/17		
G4	G4	285	LsV	2-d	D-STAN		OL	70	II	0,2300		52	IB	0,2300	52/41		
													ODN-ZRB	0,2300			
													PIEL	0,2300			
													AGROT	0,2300			
			LsVI	2-x	INNE WYL			0		0,0786		0					
				2-l	D-STAN		SO	80	II	0,4514		46	IIBU	0,4514	46/39		
													ODN- ZŁOŻ	0,4514			
													PIEL	0,4514			
													AGROT	0,4514			
Razem:										0,7600		98			98/80		
G7	G7	278	LsVI	2-o	D-STAN		SO	65	I	0,0405		10	TP	0,0405	1/1		
		375	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	0,2788		64	TP	0,2788	8/7		
				4-l	D-STAN		SO	45	IA	0,1812		50	TP	0,1812	6/5		
Razem:										0,5005		124			15/13		
G8	G8	353	LsVI	4-k	D-STAN		SO	60	I	1,5800		392	TP	1,5800	47/40		
Razem:										1,5800		392			47/40		
G11	G11	311	LsV	2-s	D-STAN		OL	50	II	0,0634		10	TP	0,0634	1/1		
				2-j	D-STAN		OL	70	II	0,1649		36	IIB	0,1649	36/28		
													ODN- ZŁOŻ	0,1649			

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	0,1649		
													AGROT	0,1649		
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,0038		1	IB	0,0038	1/1	
													ODN-ZRB	0,0038		
													PIEL	0,0038		
													AGROT	0,0038		
			LsVI	2-m	D-STAN		SO	80	I	0,1672		32	IB	0,1672	32/27	
													ODN-ZRB	0,1672		
													PIEL	0,1672		
													AGROT	0,1672		
		366	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	0,4700		108	TP	0,4700	13/11	
Razem:										0,8693		186			83/68	
G12	G12	350	LsVI	4-i	D-STAN		SO	60	I	0,4100		103	TP	0,4100	12/11	
Razem:										0,4100		103			12/11	
G13	G13	351	LsVI	4-i	D-STAN		SO	60	I	0,3792		96	TP	0,3792	11/10	
		370	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	0,2100		48	TP	0,2100	6/5	
Razem:										0,5892		144			17/15	
G16	G16	322	LsV	2-j	D-STAN		OL	70	II	0,0871		19	IIB	0,0871	19/15	
													ODN- ZŁOŻ	0,0871		
													PIEL	0,0871		
													AGROT	0,0871		
				2-n	D-STAN		SO	80	I	0,2029		58	IB	0,2029	58/49	
													ODN-ZRB	0,2029		
													PIEL	0,2029		
													AGROT	0,2029		
			LsVI	2-n	D-STAN		SO	80	I	0,2800		81	IB	0,2800	81/67	
													ODN-ZRB	0,2800		
													PIEL	0,2800		
													AGROT	0,2800		
Razem:										0,5700		158			158/131	
G19	G19	96/4	LsVI	1-a	D-STAN		SO	65	I	0,9961		219	TP	0,9961	24/20	
				1-d	D-STAN		SO	75	I	0,8877		247	IB	0,8877	247/207	
													ODN-ZRB	0,8877		
													PIEL	0,8877		
													AGROT	0,8877		
				1-g	D-STAN		SO	60	I	1,1762		383	TP	1,1762	46/39	
		96/5	LsVI	1-a	D-STAN		SO	65	I	0,3504		77	TP	0,3504	9/7	
				1-d	D-STAN		SO	75	I	0,2136		59	IB	0,2136	59/50	
													ODN-ZRB	0,2136		
													PIEL	0,2136		
													AGROT	0,2136		
				1-g	D-STAN		SO	60	I	0,4563		149	TP	0,4563	18/15	
		96/6	LsVI	1-a	D-STAN		SO	65	I	0,3641		80	TP	0,3641	9/7	
				1-d	D-STAN		SO	75	I	0,1573		44	IB	0,1573	44/37	
													ODN-ZRB	0,1573		
													PIEL	0,1573		
													AGROT	0,1573		
				1-g	D-STAN		SO	60	I	0,4989		163	TP	0,4989	20/17	
		96/7	LsVI	1-a	D-STAN		SO	65	I	0,3811		84	TP	0,3811	9/8	
				1-d	D-STAN		SO	75	I	0,0882		25	IB	0,0882	24/21	

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
													ODN-ZRB	0,0882		
													PIEL	0,0882		
													AGROT	0,0882		
				1-g	D-STAN		SO	60	I	0,5509		180	TP	0,5509	22/18	
Razem:										6,1208		1709			531/446	
G31	G31	348	LsVI	4-i	D-STAN		SO	60	I	1,6000		403	TP	1,6000	49/41	
Razem:										1,6000		403			49/41	
G32	G32	274	LsVI	2-p	D-STAN		SO	85	II	0,0425		11	IB	0,0425	11/9	
													ODN-ZRB	0,0425		
													PIEL	0,0425		
													AGROT	0,0425		
		308	LsV	2-s	D-STAN		OL	50	II	0,0953		15	TP	0,0953	1/1	
				2-j	D-STAN		OL	70	II	0,2217		49	IIB	0,2217	49/38	
													ODN- ZŁOŻ	0,2217		
													PIEL	0,2217		
													AGROT	0,2217		
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,0834		16	IB	0,0834	16/13	
													ODN-ZRB	0,0834		
													PIEL	0,0834		
													AGROT	0,0834		
			LsVI	2-m	D-STAN		SO	80	I	0,1716		33	IB	0,1716	33/27	
													ODN-ZRB	0,1716		
													PIEL	0,1716		
													AGROT	0,1716		
		317	LsV	2-j	D-STAN		OL	70	II	0,0876		19	IIB	0,0876	19/15	
													ODN- ZŁOŻ	0,0876		
													PIEL	0,0876		
													AGROT	0,0876		
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,2129		41	IB	0,2129	41/34	
													ODN-ZRB	0,2129		
													PIEL	0,2129		
													AGROT	0,2129		
			LsVI	2-m	D-STAN		SO	80	I	0,2183		42	IB	0,2183	42/35	
													ODN-ZRB	0,2183		
													PIEL	0,2183		
													AGROT	0,2183		
		363	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	0,4400		101	TP	0,4400	12/10	
		371	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	0,1627		37	TP	0,1627	4/4	
				4-p	D-STAN		SO	90	III	0,0573		6	IB	0,0573	6/5	
													ODN-ZRB	0,0573		
													PIEL	0,0573		
													AGROT	0,0573		
		81	LsVI	1-b	D-STAN		SO	65	I	0,5900		170	TP	0,5900	19/16	
Razem:										2,3833		538			253/207	
G33	G33	305	LsV	2-s	D-STAN		OL	50	II	0,1347		21	TP	0,1347	2/1	
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,0904		17	IB	0,0904	17/14	
													ODN-ZRB	0,0904		
													PIEL	0,0904		
													AGROT	0,0904		

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
			LsVI	2-h 2-m	D-STAN D-STAN		OL SO	50 80	II I	0,1815 0,0120		34 2	TP IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,1815 0,0120 0,0120 0,0120 0,0120	2/2 2/2	
		360	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	0,5600		128	TP	0,5600	15/13	
Razem:										0,9786		203			38/32	
G34	G34	304	LsV	2-s 2-m	D-STAN D-STAN		OL SO	50 80	II I	0,2039 0,0547		32 10	TP IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,2039 0,0547 0,0547 0,0547 0,0547	3/2 10/9	
				2-k	INNE WYL			0		0,0887		0				
		359	LsVI	2-h 4-f	D-STAN D-STAN		OL SO	50 25	II I	0,1072 1,1800		20 88	TP TW	0,1072 1,1800	1/1 9/8	
Razem:										1,6345		152			23/20	
G36	G36	275	LsVI	2-p	D-STAN		SO	85	II	0,3871		96	IB ODN-ZRB PIEL AGROT	0,3871 0,3871 0,3871 0,3871	96/80	
				2-f	D-STAN		SO	35	IA	0,4754		107	TW	0,4754	16/14	
		309	LsV	2-s 2-j	D-STAN D-STAN		OL OL	50 70	II II	0,0682 0,1780		11 39	TP IIB	0,0682 0,1780	1/1 39/31	
													ODN- ZŁOŻ PIEL AGROT	0,1780 0,1780 0,1780		
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,0298		6	IB	0,0298	6/5	
													ODN-ZRB PIEL AGROT	0,0298 0,0298 0,0298		
			LsVI	2-m	D-STAN		SO	80	I	0,1485		28	IB	0,1485	28/24	
													ODN-ZRB PIEL AGROT	0,1485 0,1485 0,1485		
		310	LsV	2-s 2-j	D-STAN D-STAN		OL OL	50 70	II II	0,0783 0,1904		12 42	TP IIB	0,0783 0,1904	1/1 42/33	
													ODN- ZŁOŻ PIEL AGROT	0,1904 0,1904 0,1904		
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,0144		3	IB	0,0144	3/2	
													ODN-ZRB PIEL AGROT	0,0144 0,0144 0,0144		
			LsVI	2-m	D-STAN		SO	80	I	0,2007		38	IB	0,2007	38/32	
													ODN-ZRB PIEL AGROT	0,2007 0,2007 0,2007		
		324	LsV	2-j	D-STAN		OL	70	II	0,0763		17	IIB	0,0763	17/13	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													ODN- ZŁOŻ	0,0763		
													PIEL	0,0763		
				2-n	D-STAN		SO	80	I	0,1846		53	AGROT	0,0763	53/44	
													IB	0,1846		
													ODN-ZRB	0,1846		
													PIEL	0,1846		
			LsVI	2-n	D-STAN		SO	80	I	0,3177		91	AGROT	0,1846	91/76	
													IB	0,3177		
													ODN-ZRB	0,3177		
													PIEL	0,3177		
													AGROT	0,3177		
		372	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	0,6301		144	TP	0,6301	17/15	
				4-p	D-STAN		SO	90	III	0,2199		22	IB	0,2199	22/18	
													ODN-ZRB	0,2199		
													PIEL	0,2199		
													AGROT	0,2199		
		380	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	0,5988		137	TP	0,5988	16/14	
				4-l	D-STAN		SO	45	IA	0,1712		48	TP	0,1712	6/5	
Razem:										3,9694		895			492/408	
G40	G40	345	LsVI	4-m	HAL			0		0,8331		0	ODN-HAL	0,8331		
													AGROT	0,8331		
													PIEL	0,8331		
				4-a	D-STAN		SO	40	I	0,9169		183	TP	0,9169	24/22	
Razem:										1,7500		183			24/22	
G41	G41	291	LsV	2-g	D-STAN		OL	30	II	0,3538		32	TW	0,3538	3/2	
				2-s	D-STAN		OL	50	II	0,0197		3	TP	0,0197		
				2-h	D-STAN		OL	50	II	0,2565		48	TP	0,2565	3/3	
			LsVI	2-y	D-STAN		SO	45	IA	0,1237		24	TP	0,1237	2/2	
				2-s	D-STAN		OL	50	II	0,4014		64	TP	0,4014	5/4	
		292	LsV	2-g	D-STAN		OL	30	II	0,1637		15	TW	0,1637	1/1	
				2-s	D-STAN		OL	50	II	0,0765		12	TP	0,0765	1/1	
				2-h	D-STAN		OL	50	II	0,1498		28	TP	0,1498	2/2	
			LsVI	2-s	D-STAN		OL	50	II	0,1003		16	TP	0,1003	1/1	
		293	LsV	2-t	INNE WYL			0		0,0454		0				
				2-g	D-STAN		OL	30	II	0,1902		17	TW	0,1902	2/1	
				2-s	D-STAN		OL	50	II	0,1170		19	TP	0,1170	1/1	
				2-h	D-STAN		OL	50	II	0,2026		38	TP	0,2026	3/2	
			LsVI	2-s	D-STAN		OL	50	II	0,0390		6	TP	0,0390		
		343	LsVI	4-s	D-STAN		BRZ	25	I	0,2779		31	TW	0,2779	4/3	
				4-o	D-STAN		SO	40	IA	0,5221		117	TP	0,5221	15/13	
		346	LsVI	4-a	D-STAN		SO	40	I	0,9900		198	TP	0,9900	26/23	
		397	LsVI	4-x	D-STAN		SO	30	I	0,0300		3	TW	0,0300		
Razem:										4,0596		672			69/59	
G42	G42	378	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	0,6943		159	TP	0,6943	19/16	
				4-l	D-STAN		SO	45	IA	0,2957		82	TP	0,2957	10/9	
Razem:										0,9900		241			29/25	
G43	G43	277	LsVI	2-f	D-STAN		SO	35	IA	0,8452		191	TW	0,8452	28/25	
				2-c	D-STAN		OL	65	II	0,1048		26	IVDU	0,1048	26/20	
													ODN-	0,1048		

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
													ZŁOŻ			
													PIEL	0,1048		
													AGROT	0,1048		
		374	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	0,6015		138	TP	0,6015	17/14	
				4-l	D-STAN		SO	45	IA	0,4185		116	TP	0,4185	14/12	
Razem:										1,9700		471			85/71	
G45	G45	306	LsV	2-s	D-STAN		OL	50	II	0,0707		11	TP	0,0707	1/1	
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,0619		12	IB	0,0619	12/10	
													ODN-ZRB	0,0619		
													PIEL	0,0619		
													AGROT	0,0619		
				2-h	D-STAN		OL	50	II	0,1266		24	TP	0,1266	2/1	
			LsVI	2-m	D-STAN		SO	80	I	0,0237		5	IB	0,0237	5/4	
													ODN-ZRB	0,0237		
													PIEL	0,0237		
													AGROT	0,0237		
		312	LsV	2-s	D-STAN		OL	50	II	0,0467		7	TP	0,0467	1/0	
				2-j	D-STAN		OL	70	II	0,1040		23	IIB	0,1040	23/18	
													ODN- ZŁOŻ	0,1040		
													PIEL	0,1040		
													AGROT	0,1040		
			LsVI	2-m	D-STAN		SO	80	I	0,1539		29	IB	0,1539	29/24	
													ODN-ZRB	0,1539		
													PIEL	0,1539		
													AGROT	0,1539		
		315	LsV	2-s	D-STAN		OL	50	II	0,0291		5	TP	0,0291		
				2-j	D-STAN		OL	70	II	0,0947		21	IIB	0,0947	21/16	
													ODN- ZŁOŻ	0,0947		
													PIEL	0,0947		
													AGROT	0,0947		
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,0905		17	IB	0,0905	17/14	
													ODN-ZRB	0,0905		
													PIEL	0,0905		
													AGROT	0,0905		
			LsVI	2-m	D-STAN		SO	80	I	0,2100		40	IB	0,2100	40/33	
													ODN-ZRB	0,2100		
													PIEL	0,2100		
													AGROT	0,2100		
		361	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	0,5500		126	TP	0,5500	15/13	
		367	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	0,3500		80	TP	0,3500	10/8	
Razem:										1,9118		400			176/142	
G48	G48	303/2	LsV	2-s	D-STAN		OL	50	II	0,0571		9	TP	0,0571	1/1	
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,0135		3	IB	0,0135	3/2	
													ODN-ZRB	0,0135		
													PIEL	0,0135		
													AGROT	0,0135		
				2-k	INNE WYL			0		0,0286		0				
				2-h	D-STAN		OL	50	II	0,0337		6	TP	0,0337		

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:										0,1329		18			4/3	
G49	G49	286	LsV	2-g	D-STAN		OL	30	II	0,0311		3	TW	0,0311		
				2-i	HAL			0		0,1089		0	ODN-HAL	0,1089		
													AGROT	0,1089		
			LsVI	2-x	INNE WYL			0		0,0613		0	PIEL	0,1089		
				2-i	HAL			0		0,0598		0	ODN-HAL	0,0598		
													AGROT	0,0598		
													PIEL	0,0598		
				2-l	D-STAN		SO	80	II	0,1989		20	IIBU	0,1989	20/17	
													ODN- ZŁOŻ	0,1989		
													PIEL	0,1989		
													AGROT	0,1989		
		297	LsV	2-t	INNE WYL			0		0,0467		0				
				2-s	D-STAN		OL	50	II	0,1293		21	TP	0,1293	2/1	
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,0107		2	IB	0,0107	2/2	
													ODN-ZRB	0,0107		
													PIEL	0,0107		
													AGROT	0,0107		
				2-h	D-STAN		OL	50	II	0,3733		70	TP	0,3733	5/4	
			LsVI	2-m	D-STAN		SO	80	I	0,1000		19	IB	0,1000	19/16	
													ODN-ZRB	0,1000		
													PIEL	0,1000		
													AGROT	0,1000		
		352	LsVI	4-h	HAL			0		0,4105		0	ODN-HAL	0,4105		
													AGROT	0,4105		
													PIEL	0,4105		
Razem:										1,5305		135			48/40	
G52	G52	364	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	0,5000		114	TP	0,5000	14/12	
		365	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	0,4500		103	TP	0,4500	12/11	
Razem:										0,9500		218			26/23	
G53	G53	289	LsV	2-g	D-STAN		OL	30	II	0,1859		17	TW	0,1859	2/1	
			LsVI	2-y	D-STAN		SO	45	IA	0,0816		16	TP	0,0816	1/1	
				2-l	D-STAN		SO	80	II	0,2701		28	IIBU	0,2701	27/23	
													ODN- ZŁOŻ	0,2701		
													PIEL	0,2701		
													AGROT	0,2701		
		335	LsVI	4-r	D-STAN		SO	60	I	0,1700		42	TP	0,1700	5/4	
Razem:										0,7076		102			35/29	
G57	G57	344	LsVI	4-n	D-STAN		SO	60	I	0,2000		42	TP	0,2000	4/3	
		398	LsVI	4-n	D-STAN		SO	60	I	0,0100		2	TP	0,0100		
Razem:										0,2100		44			4/3	
G61	G61	265	LsVI	2-r	D-STAN		SO	85	II	0,2497		62	IB	0,2497	62/52	
													ODN-ZRB	0,2497		
													PIEL	0,2497		
													AGROT	0,2497		
		284	LsV	2-d	D-STAN		OL	70	II	0,4700		106	IB	0,4700	106/84	

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	0,4700		
													PIEL	0,4700		
													AGROT	0,4700		
		307	LsV	2-s	D-STAN		OL	50	II	0,1638		26	TP	0,1638	2/2	
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,2045		39	IB	0,2045	39/33	
													ODN-ZRB	0,2045		
													PIEL	0,2045		
													AGROT	0,2045		
				2-h	D-STAN		OL	50	II	0,3804		72	TP	0,3804	5/4	
			LsVI	2-m	D-STAN		SO	80	I	0,1671		32	IB	0,1671	32/27	
													ODN-ZRB	0,1671		
													PIEL	0,1671		
													AGROT	0,1671		
		362	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	1,0600		243	TP	1,0600	29/25	
		82	LsVI	1-b	D-STAN		SO	65	I	0,5608		162	TP	0,5608	18/15	
				1-c	D-STAN		SO	50	I	0,1992		57	TP	0,1992	7/6	
Razem:										3,4555		798			300/248	
G62	G62	271	LsVI	2-w	D-STAN		SO	65	I	0,0730		18	TP	0,0730	2/2	
		313	LsV	2-s	D-STAN		OL	50	II	0,0492		8	TP	0,0492	1/0	
				2-j	D-STAN		OL	70	II	0,1060		23	IB	0,1060	23/18	
													ODN- ZŁOŻ	0,1060		
													PIEL	0,1060		
													AGROT	0,1060		
			LsVI	2-m	D-STAN		SO	80	I	0,2118		40	IB	0,2118	40/34	
													ODN-ZRB	0,2118		
													PIEL	0,2118		
													AGROT	0,2118		
		368	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	0,4700		108	TP	0,4700	13/11	
Razem:										0,9100		197			79/65	
G63	G63	279	LsVI	2-o	D-STAN		SO	65	I	0,2814		70	TP	0,2814	8/7	
		321	LsV	2-j	D-STAN		OL	70	II	0,0849		19	IB	0,0849	19/15	
													ODN- ZŁOŻ	0,0849		
													PIEL	0,0849		
													AGROT	0,0849		
				2-n	D-STAN		SO	80	I	0,2082		60	IB	0,2082	60/50	
													ODN-ZRB	0,2082		
													PIEL	0,2082		
													AGROT	0,2082		
			LsVI	2-n	D-STAN		SO	80	I	0,2756		79	IB	0,2756	79/66	
													ODN-ZRB	0,2756		
													PIEL	0,2756		
													AGROT	0,2756		
		377	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	0,5724		131	TP	0,5724	16/13	
				4-l	D-STAN		SO	45	IA	0,3276		91	TP	0,3276	11/10	
		78/1	LsVI	1-h	D-STAN		SO	60	I	0,2000		49	TP	0,2000	6/5	
Razem:										1,9501		499			199/166	
G64	G64	287	LsV	2-g	D-STAN		OL	30	II	0,0507		5	TW	0,0507		
				2-i	HAL			0		0,1083		0	ODN-HAL	0,1083		
													AGROT	0,1083		

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
			LsVI	2-x	INNE WYL			0		0,0840		0	PIEL	0,1083		
				2-i	HAL			0		0,0651		0	ODN-HAL	0,0651		
													AGROT	0,0651		
													PIEL	0,0651		
				2-l	D-STAN		SO	80	II	0,2400		24	IIBU	0,2400	24/20	
													ODN- ZŁOŻ	0,2400		
													PIEL	0,2400		
													AGROT	0,2400		
Razem:										0,5481		29			24/20	
G65	G65	323	LsV	2-j	D-STAN		OL	70	II	0,0937		21	IIB	0,0937	21/16	
													ODN- ZŁOŻ	0,0937		
													PIEL	0,0937		
													AGROT	0,0937		
				2-n	D-STAN		SO	80	I	0,2006		58	IB	0,2006	58/48	
													ODN-ZRB	0,2006		
													PIEL	0,2006		
													AGROT	0,2006		
			LsVI	2-n	D-STAN		SO	80	I	0,2541		73	IB	0,2541	73/61	
													ODN-ZRB	0,2541		
													PIEL	0,2541		
													AGROT	0,2541		
		379	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	0,7053		162	TP	0,7053	19/16	
				4-l	D-STAN		SO	45	IA	0,2547		71	TP	0,2547	9/7	
Razem:										1,5084		384			180/148	
G72	G72	294	LsV	2-t	INNE WYL			0		0,0334		0				
				2-g	D-STAN		OL	30	II	0,1490		14	TW	0,1490	1/1	
				2-s	D-STAN		OL	50	II	0,1134		18	TP	0,1134	1/1	
				2-h	D-STAN		OL	50	II	0,1984		37	TP	0,1984	3/2	
		347	LsVI	4-b	D-STAN		SO	40	I	2,3100		289	TP	2,3100	29/26	
Razem:										2,8042		358			34/30	
G74	G74	319	LsV	2-j	D-STAN		OL	70	II	0,1599		35	IIB	0,1599	35/28	
													ODN- ZŁOŻ	0,1599		
													PIEL	0,1599		
													AGROT	0,1599		
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,4301		82	IB	0,4301	82/68	
													ODN-ZRB	0,4301		
													PIEL	0,4301		
													AGROT	0,4301		
			LsVI	2-m	D-STAN		SO	80	I	0,5500		105	IB	0,5500	105/87	
													ODN-ZRB	0,5500		
													PIEL	0,5500		
													AGROT	0,5500		
Razem:										1,1400		222			222/183	
G89	G89	189/1	LsV	3-a	SUKCESJ A			0		0,1225		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
		83	LsVI	1-b	D-STAN		SO	65	I	0,7200		207	TP	0,7200	23/19	
Razem:										0,8425		207			23/19	
G95	G95	95/2	LsVI	1-k	D-STAN		SO	65	I	0,1550		45	TP	0,1550	5/4	
Razem:										0,1550		45			5/4	
G97	G97	357	LsVI	4-c	D-STAN		SO	60	I	0,5600		143	TP	0,5600	17/14	
		369	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	0,2159		49	TP	0,2159	6/5	
				4-j	D-STAN		BRZ	30	I	0,2841		38	TW	0,2841	5/4	
Razem:										1,0600		230			28/23	
G98	G98	77	LsVI	1-i	INNE WYL			0		0,0400		0				
		90	LsVI	1-j	D-STAN		AK	20	II	0,1200		7	POPR	0,0480		
													AGROT	0,0480		
													PIEL	0,0480		
													TW	0,1200	1/1	
Razem:										0,1600		7			1/1	
G99	G99	95/1	LsVI	1-k	D-STAN		SO	65	I	0,1551		45	TP	0,1551	5/4	
Razem:										0,1551		45			5/4	
G102	G102	272	LsVI	2-w	D-STAN		SO	65	I	0,0657		16	TP	0,0657	2/1	
		276	LsVI	2-f	D-STAN		SO	35	IA	0,0500		11	TW	0,0500	2/1	
		314	LsV	2-s	D-STAN		OL	50	II	0,0397		6	TP	0,0397		
				2-j	D-STAN		OL	70	II	0,0971		21	IIB	0,0971	21/17	
													ODN- ZŁOŻ	0,0971		
													PIEL	0,0971		
													AGROT	0,0971		
			LsVI	2-m	D-STAN		SO	80	I	0,2207		42	IB	0,2207	42/35	
													ODN-ZRB	0,2207		
													PIEL	0,2207		
													AGROT	0,2207		
		318	LsV	2-j	D-STAN		OL	70	II	0,0788		17	IIB	0,0788	17/14	
													ODN- ZŁOŻ	0,0788		
													PIEL	0,0788		
													AGROT	0,0788		
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,2103		40	IB	0,2103	40/33	
													ODN-ZRB	0,2103		
													PIEL	0,2103		
													AGROT	0,2103		
			LsVI	2-m	D-STAN		SO	80	I	0,2196		42	IB	0,2196	42/35	
													ODN-ZRB	0,2196		
													PIEL	0,2196		
													AGROT	0,2196		
		373	LsVI	4-g	D-STAN		SO	60	I	0,1850		42	TP	0,1850	5/4	
				4-l	D-STAN		SO	45	IA	0,1050		29	TP	0,1050	4/3	
Razem:										1,2719		268			175/143	
G106	G106	299	LsV	2-t	INNE WYL			0		0,1113		0				
				2-s	D-STAN		OL	50	II	0,1045		17	TP	0,1045	1/1	
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,0263		5	IB	0,0263	5/4	
													ODN-ZRB	0,0263		
													PIEL	0,0263		

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
				2-h	D-STAN		OL	50	II	0,2579		48	AGROT TP	0,0263 0,2579	3/3	
Razem:										0,5000		70			9/8	
G108	G108	302	LsV	2-s	D-STAN		OL	50	II	0,1995		32	TP	0,1995	3/2	
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,0411		8	IB	0,0411	8/7	
													ODN-ZRB	0,0411		
													PIEL	0,0411		
				2-k	INNE WYL			0		0,0295		0	AGROT	0,0411		
				2-h	D-STAN		OL	50	II	0,2358		44	TP	0,2358	3/2	
Razem:										0,5059		84			14/11	
G113	G113	316	LsV	2-s	D-STAN		OL	50	II	0,0251		4	TP	0,0251		
				2-j	D-STAN		OL	70	II	0,1150		25	IIB	0,1150	25/20	
													ODN- ZŁOŻ	0,1150		
													PIEL	0,1150		
													AGROT	0,1150		
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,1221		23	IB	0,1221	23/19	
													ODN-ZRB	0,1221		
													PIEL	0,1221		
													AGROT	0,1221		
			LsVI	2-m	D-STAN		SO	80	I	0,2600		50	IB	0,2600	50/41	
													ODN-ZRB	0,2600		
													PIEL	0,2600		
													AGROT	0,2600		
Razem:										0,5222		102			98/80	
G114	G114	80	LsVI	1-f	D-STAN		SO	50	I	0,6000		173	TP	0,6000	21/18	
Razem:										0,6000		173			21/18	
G119	G119	290	LsV	2-g	D-STAN		OL	30	II	0,2035		19	TW	0,2035	2/1	
			LsVI	2-y	D-STAN		SO	45	IA	0,0924		18	TP	0,0924	2/1	
				2-l	D-STAN		SO	80	II	0,2819		29	IIBU	0,2819	29/24	
													ODN- ZŁOŻ	0,2819		
													PIEL	0,2819		
													AGROT	0,2819		
Razem:										0,5778		65			33/26	
G125	G125	358	LsVI	4-d	HAL		SO	20	IA	1,2000		40	ODN-HAL	1,2000		
													AGROT	1,2000		
													PIEL	1,2000		
Razem:										1,2000		40			0/0	
G127	G127	395	LsVI	4-w	SUKCESJ A			0		0,0323		0				
				4-t	INNE WYL			0		0,0377		0				
Razem:										0,0700		0			0/0	
G129	G129	288	LsV	2-g	D-STAN		OL	30	II	0,2181		20	TW	0,2181	2/1	
			LsVI	2-x	INNE WYL			0		0,0826		0				
				2-l	D-STAN		SO	80	II	0,3164		32	IIBU	0,3164	32/27	
													ODN-	0,3164		

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
													ZŁOŻ			
													PIEL	0,3164		
													AGROT	0,3164		
		303/1	LsV	2-s	D-STAN		OL	50	II	0,1383		22	TP	0,1383	2/1	
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,0307		6	IB	0,0307	6/5	
													ODN-ZRB	0,0307		
													PIEL	0,0307		
				2-k	INNE WYL			0		0,0960		0	AGROT	0,0307		
				2-h	D-STAN		OL	50	II	0,1067		20	TP	0,1067	1/1	
Razem:										0,9888		100			43/35	
G153	G153	298	LsV	2-t	INNE WYL			0		0,0734		0				
				2-s	D-STAN		OL	50	II	0,1268		20	TP	0,1268	2/1	
				2-m	D-STAN		SO	80	I	0,0213		4	IB	0,0213	4/3	
													ODN-ZRB	0,0213		
													PIEL	0,0213		
													AGROT	0,0213		
				2-h	D-STAN		OL	50	II	0,3611		68	TP	0,3611	5/4	
Razem:										0,5826		92			11/8	
Razem:										62,0473		12312			3913/3246	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
Razem:	0,0000

9 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI LASU NA NIELEŚNYCH UŻYTKACH GRUNTOWYCH

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
Brak	---

10 WYKAZ GRUNTÓW DO ZALESIENIA

Brak

11 WYKAZ WŁAŚCICIELI

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
1	RODO	G64
2	RODO	G64
3	RODO	G63
4	RODO	G36
5	RODO	G12
6	RODO	G72
7	RODO	G63
8	RODO	G97
9	RODO	G61
10	RODO	G61
11	RODO	G113
12	RODO	G7
13	RODO	G125
14	RODO	G62
15	RODO	G98
16	RODO	G125
17	RODO	G108
18	RODO	G4
19	RODO	G33
20	RODO	G33
21	RODO	G40
22	RODO	G19
23	RODO	G89
24	RODO	G31
25	RODO	G95
26	RODO	G63
27	RODO	G62
28	RODO	G8
29	RODO	G153
30	RODO	G114
31	RODO	G114
32	RODO	G153
33	RODO	G114
34	RODO	G65
35	RODO	G52
36	RODO	G49
37	RODO	G49
38	RODO	G1
39	RODO	G32
40	RODO	G119
41	RODO	G99
42	RODO	G102
43	RODO	G42
44	RODO	G41
45	RODO	G74
46	RODO	G43
47	RODO	G129
48	RODO	G53
49	RODO	G11
50	RODO	G16
51	RODO	G2
52	RODO	G3
53	RODO	G12
54	RODO	G12
55	RODO	G34
56	RODO	G106
57	RODO	G13
58	RODO	G13
59	RODO	G45
60	RODO	G12
61	RODO	G12
62	RODO	G48
63	RODO	G127
64	RODO	G63
65	RODO	G57
66	RODO	G63

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	77	G98	1 i	0,6000
2	78/1	G63	1 h	1,2700
3	80	G114	1 f	1,1800
4	81	G32	1 b	1,1800
5	82	G61	1 b,c	1,2100
6	83	G89	1 b	1,4600
7	90	G98	1 j	0,1200
8	95/1	G99	1 k	0,1551
9	95/2	G95	1 k	0,1550
10	96/4	G19	1 a,d,g	3,0600
11	96/5	G19	1 a,d,g	1,0203
12	96/6	G19	1 a,d,g	1,0203
13	96/7	G19	1 a,d,g	1,0202
14	155	G2	2 a,b	5,0300
15	189/1	G89	3 a	0,3000
16	265	G61	2 r	0,6800
17	271	G62	2 w	0,4400
18	272	G102	2 w	0,4300
19	274	G32	2 p	0,3800
20	275	G36	2 f,p	0,9100
21	276	G102	2 f	0,3100
22	277	G43	2 c,f	0,9500
23	278	G7	2 o	0,4300
24	279	G63	2 o	0,8400
25	284	G61	2 d	1,7900
26	285	G4	2 d,l,x	0,7600
27	286	G49	2 g,i,l,x	0,4600
28	287	G64	2 g,i,l,x	0,5500
29	288	G129	2 g,l,x	0,6200
30	289	G53	2 g,l,y	0,5400
31	290	G119	2 g,l,y	0,5800
32	291	G41	2 g,h,s,y	1,1600
33	292	G41	2 g,h,s	0,5800
34	293	G41	2 g,h,s,t	0,6900
35	294	G72	2 g,h,s,t	0,5800
36	296	G3	2 h,m,s,t	0,5400
37	297	G49	2 h,m,s,t	0,6600
38	298	G153	2 h,m,s,t	0,6600
39	299	G106	2 h,m,s,t	0,5500
40	300	G1	2 h,m,s,t	1,1000
41	302	G108	2 h,k,m,s	0,5700
42	303/1	G129	2 h,k,m,s	0,4300
43	303/2	G48	2 h,k,m,s	0,1500
44	304	G34	2 h,k,m,s	0,5200
45	305	G33	2 h,m,s	0,4900
46	306	G45	2 h,m,s	0,3400
47	307	G61	2 h,m,s	1,1400
48	308	G32	2 j,m,s	0,7400
49	309	G36	2 j,m,s	0,5700
50	310	G36	2 j,m,s	0,6700
51	311	G11	2 j,m,s	0,5800
52	312	G45	2 j,m,s	0,4500
53	313	G62	2 j,m,s	0,5500
54	314	G102	2 j,m,s	0,5500
55	315	G45	2 j,m,s	0,5300
56	316	G113	2 j,m,s	0,6500
57	317	G32	2 j,m	0,5200
58	318	G102	2 j,m	0,5100
59	319	G74	2 j,m	1,1400
60	321	G63	2 j,n	0,5700
61	322	G16	2 j,n	0,5700
62	323	G65	2 j,n	0,5500
63	324	G36	2 j,n	0,5800
64	335	G53	4 r	1,3500
65	343	G41	4 o,s	2,4600
66	344	G57	4 n	0,6000
67	345	G40	4 a,m	2,3500
68	346	G41	4 a	0,9900
69	347	G72	4 b	2,3100

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
70	348	G31	4 i	2,2300
71	349	G3	4 i	0,6300
72	350	G12	4 i	0,5200
73	351	G13	4 i	0,5872
74	352	G49	4 h	0,5071
75	353	G8	4 k	2,2400
76	355	G1	4 c	1,3400
77	357	G97	4 c	0,5600
78	358	G125	4 d	1,2000
79	359	G34	4 f	1,1800
80	360	G33	4 g	0,5600
81	361	G45	4 g	0,5500
82	362	G61	4 g	1,0600
83	363	G32	4 g	0,4400
84	364	G52	4 g	0,5000
85	365	G52	4 g	0,4500
86	366	G11	4 g	0,4700
87	367	G45	4 g	0,3500
88	368	G62	4 g	0,4700
89	369	G97	4 g,j	0,5000
90	370	G13	4 g	0,4200
91	371	G32	4 g,p	0,2800
92	372	G36	4 g,p	1,0400
93	373	G102	4 g,l	0,2900
94	374	G43	4 g,l	1,0200
95	375	G7	4 g,l	0,4600
96	377	G63	4 g,l	0,9000
97	378	G42	4 g,l	0,9900
98	379	G65	4 g,l	0,9600
99	380	G36	4 g,l	0,7700
100	395	G127	4 t,w	0,1000
101	397	G41	4 x	0,0300
102	398	G57	4 n	0,0100

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	77	0,6000	Ls	VI	0.04	0.04	W200820030-101 -i -00	0.04	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	155	5,0300	Ls	VI	1.1051	0.4568	W200820030-102 -a -00	0.4568	Miejsce wydobycia piasku.
INNE WYL	302	0,5700	Ls	V	0.5059	0.0295	W200820030-102 -k -00	0.2428	
INNE WYL	303/1	0,4300	Ls	V	0.3717	0.096	W200820030-102 -k -00	0.2428	
INNE WYL	303/2	0,1500	Ls	V	0.1329	0.0286	W200820030-102 -k -00	0.2428	
INNE WYL	304	0,5200	Ls	V	0.4545	0.0887	W200820030-102 -k -00	0.2428	
INNE WYL	293	0,6900	Ls	V	0.5552	0.0454	W200820030-102 -t -00	0.4417	Łąka.
INNE WYL	294	0,5800	Ls	V	0.4942	0.0334	W200820030-102 -t -00	0.4417	Łąka.
INNE WYL	296	0,5400	Ls	V	0.4309	0.0287	W200820030-102 -t -00	0.4417	Łąka.
INNE WYL	297	0,6600	Ls	V	0.56	0.0467	W200820030-102 -t -00	0.4417	Łąka.
INNE WYL	298	0,6600	Ls	V	0.5826	0.0734	W200820030-102 -t -00	0.4417	Łąka.
INNE WYL	299	0,5500	Ls	V	0.5	0.1113	W200820030-102 -t -00	0.4417	Łąka.
INNE WYL	300	1,1000	Ls	V	1.0052	0.1028	W200820030-102 -t -00	0.4417	Łąka.
INNE WYL	285	0,7600	Ls	VI	0.53	0.0786	W200820030-102 -x -00	0.3065	
INNE WYL	286	0,4600	Ls	VI	0.32	0.0613	W200820030-102 -x -00	0.3065	
INNE WYL	287	0,5500	Ls	VI	0.3891	0.084	W200820030-102 -x -00	0.3065	
INNE WYL	288	0,6200	Ls	VI	0.399	0.0826	W200820030-102 -x -00	0.3065	
INNE WYL	395	0,1000	Ls	VI	0.07	0.0377	W200820030-104 -t -00	0.0377	Droga 4 m.

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
14200820030.367.LsVI	0.5036	0.35	0.1536
14200820030.355.LsVI	1.1869	1.34	0.1531

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	uprząt.drzew na pow.nieleśnej
IA	rębnia zupełna wielkopowierzchniowa
IB	rębnia zupełna pasowa
IC	rębnia zupełna smugowa
IIA	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa
IIAU	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa -uprzątające
IIB	rębnia częściowa pasowa
IIBU	rębnia częściowa pasowa -uprzątające
IIC	rębnia częściowa smugowa
IICU	rębnia częściowa smugowa -uprzątające
IID	rębnia częściowa gniazdowa
IIDU	rębnia częściowa gniazdowa -uprzątające
IIIA	rębnia gniazdowa zupełna
IIIAU	rębnia gniazdowa zupełna -uprzątające
IIIB	rębnia gniazdowa częściowa
IIIBU	rębnia gniazdowa częściowa -uprzątające
IVA	rębnia stopniowa gniazdowa
IVAU	rębnia stopniowa gniazdowa -uprzątające
IVB	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVBU	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzątające
IVC	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVCU	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa -uprzątające
IVD	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona
IVDU	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona - uprzątające
MA-FIT	fitomelioracje
MA-MIN	nawożenie mineralne
MA-REG	lokalna reg.stosunków wodnych
ODN-HAL	odnowienie halizn
ODN-IIP	wprowadzenie II piętra
ODN-LUK	odnowienia luk
ODN-PLAN	odnow.plant.szybkorosnących
ODN-POR	zalesienia pow.porolnych
ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych
ODN-ZRB	odnowienie zrębów
PIEL	pielęgnowanie gleby
PŁAZ	uprzątanie płazowin
PODSZ	wprowadzanie podszytów
POPR	poprawki i uzupełnienia
PRZEST	uprząt.nasienników,przestojów
TP	trzebież późna
TW	trzebież wczesna
V	rębnia przerębowa
ZAL-NIEU	zalesienia nieużytków
Z-PIELD	pielęgn.drzew w zadrzewieniach
Z-PIELK	pielęgn.krzewów w zadrzew.
Z-SADZD	sadzenie drzew do zadrzewień
Z-SADZK	sadzenie krzewów do zadrzewień