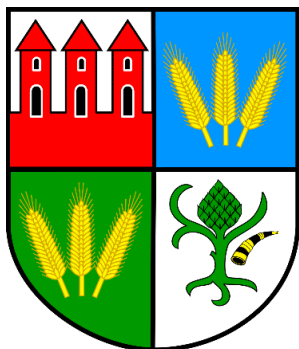


UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 2021.01.01 r. -2030.12.31 r.



Obręb: KARWACZ

Gmina: Przasnysz

Powiat: Przasnyski

Wykonawca:



BP EKOsystem Zbigniew Onyśko
Chełstówek 5b 56-416 Twardogóra

SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni	5
II	Zestawienie zadań na lata od 2021.01.01r. do 2030.12.31 r.	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 rębny	9
1.5.2	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym	9
1.6	Hodowla lasu	10
1.7	Ochrona lasu.....	10
1.7.1	Podział lasów na kategorie ochronności	10
1.7.2	Stan sanitarny	10
1.7.3	Ochrona przyrody	10
1.7.4	Ochrona przeciwpożarowa	12
1.8	Zawartość UPUL.....	12
2	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	15
3	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg klas i podklas wieku.....	19
4	Opis taksacyjny.....	23
5	Zestawienie zadań gospodarczych	33
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	35
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	37
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną.....	43
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	44
10	Wykaz gruntów do zalesienia	45
11	Wykaz właścicieli	47
12	Wykaz działek	49
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	51
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	52
14	Wykaz skrótów	55

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **KARWACZ**

Położonego w gminie **Przasnysz** powiat **Przasnyski** województwo **Mazowieckie**

2021.01.01 r. -2030.12.31 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 26.08.2020 r.

Ogólna powierzchnia opracowania.....19,3901 [ha]

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha]19,3901 [ha]

Powierzchnia lasów [ha].....19,2110 [ha]

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych15,6725 [ha]

- Gruntów niezalesionych3,5385 [ha]

W tym: do odnowienia0,7620 [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 2030.12.31 r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

974 m³ grubizny netto, w tym:

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębny

1192 m³ grubizny netto

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym **8,6557 [ha]**

o orientacyjnej miąższości:

132 m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni **10,0933 [ha]**

W tym:

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

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników **1,4376 [ha]**

- 3) Trzebieże **8,6557 [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 **6,3412 [ha]**

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidzianych do użytkowania rębnego **6,3412 [ha]**

w tym zrębami zupełnymi **6,3412 [ha]**

1. OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

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

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **19,3901** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **19,3901** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
19,3901	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 **19,3901** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	47	18,8934
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	4	0,4967

1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: IV-Mazowiecko-Podlaska

Mezoregionie: IV-1 Wzniesień Mławskich, 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

TSL	TD	TD gatunki główne
BMśw	Db- So	So 70%, Db 20%, Brz inne 10%
	So	So 80%, Brz i inne 20%
BMw	So	So 80%, Brz i inne 20%
	Brz- So	So 70%, Brz 20%, Db i inne 10%
	Db- So	So 70%, Db 20%, Brz i inne 10%
Bśw	So	So 80%, Brz i inne 20%
LMśw	Db- So	So 50%, Db 40%, Md i inne 10%
	So- Db	Db 50%, So 30%, Md, Lp i inne 20%
LMw	So- Db	Db 50%, So 30%, Brz inne 20%
Ol	Ol	Ol 80%, Js, Brz i inne 20%

Js* - ze względu na masowe występowanie zespołu chorobowego zamierania jesionu można zastępować w składzie gatunkowym jesion Ol, Db, Św, Wz, Brz, Jw.

*Na siedlisku LMśw, LMW, Lśw w drzewostanach jodłowych, z przewagą jodły i gdzie występują przyszłościowe naloty i podrosty jodłowe.

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.

Powierzchnie nieprzekraczające 0,5 ha odróżniające się od drzewostanu mogą być ujmowane jako PNSW (powierzchnie niestanowiące wydzieleń). Powierzchnie te należy nanieść na mapach i odpowiednio opisać.

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	15,2609
OL	2,8826
LW	0,8858
LMśw	0,1817
INNE	0,1791

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)
m ³ brutto					
1	2	3	4	5	6
1220	730	1192	1192	0	1192

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **154 m³** grubizny brutto
- **132 m³** grubizny netto

na powierzchni **8,6557 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 zbytniego rozświetlenia dna lasu, w przypadku, gdy nie rozwija się jeszcze młode pokolenie. Zbytne rozświetlenie dna lasu doprowadzić może do zadarnienia lub silnego zachwaszczenia utrudniając tym samym rozwój naletów 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 selekcionować takie drzewa, by były w dobrej kondycji i wolne od chorób i owadów.

Cięcia sanitarne (CS) – zabieg mający na celu usunięcie martwych, chorych drzew w celu nie dopuszczania do tworzenia się ognisk chorobowych oraz powiększania się luk lub tworzenia się niepożądanych przerw w zwarcu.

Zabieg ma na celu ochronę drzewostanu przed rozpadem oraz jak najdłuższego utrzymania powierzchni leśnej zalesionej w danym wydzieleniu.

W wydzieleniach, gdzie zanotowano stosunkowo duży udział martwego drewna tj. drzew martwych, zamierających i atakowanych przez owady (wydzielający się posusz) prowadzić cięcia sanitarne przekraczające wyznaczony etat (martwe drewno nie zaliczono do etatu w użytkowaniu rębnym i przedrębnym). 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 przy założeniach racjonalnej i zrównoważonej gospodarki leśnej. Na przykład, przy opisanym 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 So 120 l o łącznej masie 6 m³. 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	(3:1)*100	(3:2)*100
m3 grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
1426	516,08	154	10,8	29,84

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	ox
ODN-ZRB	1	f
ODN-ZRB	1	g
ODN-ZRB	1	h
ODN-ZRB	1	k
ODN-ZRB	1	o
ODN-ZRB	1	y
ODN-ZRB	1	bx
ODN-ZRB	1	hx

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	ix
ODN-ZRB	1	jx
ODN-ZRB	1	mx
ODN-ZRB	1	nx
ODN-ZRB	1	tx
ODN-ZRB	1	wx
ODN-ZRB	1	xx
CP	1	gx
CP	1	ox

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	f
AGROT	1	g
AGROT	1	h
AGROT	1	k
AGROT	1	o
AGROT	1	y
AGROT	1	bx
AGROT	1	hx
AGROT	1	ix

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	jx
AGROT	1	mx
AGROT	1	nx
AGROT	1	ox
AGROT	1	tx
AGROT	1	wx
AGROT	1	xx

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 zwierząt.

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 narażania 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.

Szczególne 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							

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
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)	0						

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 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 niezał.	Powierzchnia leśna zalesiona														Ogółem		
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO		Bud. przer.	R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO	3,1285			1,5171		0,8411		0,0809	3,4344	2,6065						8,4800	11,6085	
				34		165		18	853	522						1592	1592	
DB					1,1762								0,7075			1,8837	1,8837	
					8								275			282	282	
OL	0,4100					1,5716		0,1319	1,6549							3,3584	3,7684	
						194		20	291							505	505	
BRZ			0,3097	0,7245		0,4378		0,4784								1,9504	1,9504	
				81		73		85								239	239	
Razem	3,5385		0,3097	2,2416	1,1762	2,8505		0,6912	5,0893	2,6065			0,7075			15,6725	19,2110	
				115	8	432		124	1144	522			275			2619	2619	
Grunty związane z gospodarką leśną:																	0,0000	
Inne grunty:																	0	
OGÓŁEM:	3,5385		0,3097	2,2416	1,1762	2,8505		0,6912	5,0893	2,6065			0,7075			15,6725	19,2110	
				115	8	432		124	1144	522			275			2619	2619	

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	3,1285			1,5171		0,6594		0,0809	3,4344	2,6065						8,2983	11,4268	
					34		131		18	853	522						1558	1558	
BMŚW	DB					1,1762							0,7075				1,8837	1,8837	
						8							275				282	282	
BMŚW	BRZ			0,3097	0,7245		0,4378		0,4784								1,9504	1,9504	
					81		73		85								239	239	
BMŚW	Razem	3,1285		0,3097	2,2416	1,1762	1,0972		0,5593	3,4344	2,6065		0,7075				12,1324	15,2609	
					115	8	204		103	853	522		275				2080	2080	
LMŚW	SO						0,1817										0,1817	0,1817	
							34										34	34	
LMŚW	Razem						0,1817										0,1817	0,1817	
							34										34	34	
LW	OL						0,8858										0,8858	0,8858	
							111										111	111	
LW	Razem						0,8858										0,8858	0,8858	
							111										111	111	
OL	OL	0,4100					0,6858		0,1319	1,6549							2,4726	2,8826	
							83		20	291							395	395	
OL	Razem	0,4100					0,6858		0,1319	1,6549							2,4726	2,8826	
							83		20	291							395	395	
Ogółem	SO	3,1285			1,5171		0,8411		0,0809	3,4344	2,6065						8,4800	11,6085	
					34		165		18	853	522						1592	1592	
Ogółem	DB					1,1762							0,7075				1,8837	1,8837	
						8							275				282	282	
Ogółem	OL	0,4100					1,5716		0,1319	1,6549							3,3584	3,7684	
							194		20	291							505	505	
Ogółem	BRZ			0,3097	0,7245		0,4378		0,4784								1,9504	1,9504	
					81		73		85								239	239	
Ogółem	Razem	3,5385		0,3097	2,2416	1,1762	2,8505		0,6912	5,0893	2,6065		0,7075				15,6725	19,2110	
					115	8	432		124	1144	522		275				2619	2619	
OGÓŁEM:		3,5385		0,3097	2,2416	1,1762	2,8505		0,6912	5,0893	2,6065		0,7075				15,6725	19,2110	
					115	8	432		124	1144	522		275				2619	2619	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,0000	
Inne grunty:																		0	
OGÓŁEM:		3,5385		0,3097	2,2416	1,1762	2,8505		0,6912	5,0893	2,6065		0,7075				15,6725	19,2110	
					115	8	432		124	1144	522		275				2619	2619	

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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
1-a	0,0923	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G92	DRZEW	BRZ	4	35	0,7	17	16	II	125	12	4,74 0,44	TW	0,0923	1	1					
				BRZ	3	50																
				OL	3	35																
			PODSZ	CZM			0,4															
				KRU																		
1-b	0,0809	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G22, G23	DRZEW	SO	10	55	0,7	28	19	I	225	18	6,14 0,50	TP	0,0809	2	2					
				ŚW	MJS	55																
			PODSZ	CZM			0,2															
1-c	0,0992	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G22, G23, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																				
1-d	0,7245	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: DKĘP, NR REJ: G19	DRZEW	BRZ	6	20	1,0	14	12	I	112	81	8,33 6,04	TW	0,7245	14	12					
				ŚW	2	20																
				SO	2	20																
			PODSZ	CZM			0,1															
				ŚW																		
1-f	0,7075	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G103	DRZEW	DB	7	120	0,7	46	29	II	388	275	3,80 2,69	IB	0,7075	275	219					
				BRZ	3	25								ODN-ZRB	0,7075							
				SO	MJS	25								PIEL	0,7075							
				ŚW	MJS	25								AGROT	0,7075							
				BRZ	MJS	50																
				SO	MJS	50																
				DB	MJS	50																
			PODSZ	OS			0,4															
				CZM																		
				DB																		
1-g	0,1975	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G179	DRZEW	SO	10	75	0,8	33	20	II	255	50	4,91 0,97	IB	0,1975	50	42					
				BRZ	MJS	50								ODN-ZRB	0,1975							
														PIEL	0,1975							
														AGROT	0,1975							

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [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	
1-h	0,2992	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G179	DRZEW	SO	10	75	0,8	33	20	II	255	76	4,91 1,47	IB	0,2992	76	64				
				BRZ	MJS	50								ODN-ZRB	0,2992						
														PIEL	0,2992						
														AGROT	0,2992						
1-i	0,5752	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G208, G42	DRZEW	OL	10	35	0,6	18	16	III	115	66	4,12 2,37	TW	0,5752	5	4				
1-j	0,0251	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G42, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
1-k	0,6160	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G129, G164	DRZEW	OL	10	65	0,7	30	21	III	225	139	3,64 2,25	IB	0,6160	139	109				
				OL	MJS	40								ODN-ZRB	0,6160						
			PODSZ	CZM			0,2							PIEL	0,6160						
				LSZ										AGROT	0,6160						
				BEZ.C																	
1-l	0,1106	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G164	DRZEW	OL	7	40	0,7	20	18	III	155	17	4,73 0,52	TP	0,1106	1	1				
				OL	3	65															
			PODSZ	KRU			0,2														
				LSZ																	
1-m	0,0582	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G164, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
1-n	0,1000	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G1, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
1-o	0,4859	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G1, G249	DRZEW	OL	10	65	0,4	29	22	III	122	59	1,98 0,96	IB	0,4859	59	46				
				OL	MJS	45								ODN-ZRB	0,4859						
			PODSZ	KRU			0,2							PIEL	0,4859						
				OL										AGROT	0,4859						
1-p	1,3544	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G159, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
1-r	1,6502	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G51	DRZEW	SO	10	65	0,7	29	21	I	255	421	5,66 9,35	TP	1,6502	46	39				

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				BRZ	MJS	65														
			PODSZ	JAł			0,6													
				CZM																
				DB																
1-s	0,6594	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G50	DRZEW	SO	10	38	0,8	18	15	I	198	131	8,89 5,86	TW	0,6594	17	15			
				BRZ	MJS	38														
				DB	MJS	38														
			PODSZ	CZM			0,2													
1-t	1,0240	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G50	DRZEW	SO	10	65	0,7	29	21	I	255	261	5,66 5,80	TP	1,0240	29	24			
				BRZ	MJS	65														
			PODSZ	JAł			0,6													
				CZM																
				DB																
1-w	0,3892	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEł, ZM: , NR REJ: G50	DRZEW	SO	10	20	1,0	10	9	IA	88	34	13,88 5,40	TW	0,3892	5	5			
				BRZ	MJS	20														
1-x	0,1817	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G50	DRZEW	SO	5	33	0,8	16	16	IA	187	34	9,81 1,78	TW	0,1817	4	4			
				BRZ	3	33														
				OS	2	33														
			PODSZ	CZM			0,2													
				OS																
				DB																
1-y	0,2593	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G102	DRZEW	OL	10	65	0,6	29	21	III	200	52	3,24 0,84	IB	0,2593	52	41			
			PODSZ	CZM			0,6							ODN-ZRB	0,2593					
				BEZ.C										PIEL	0,2593					
				OL										AGROT	0,2593					
1-z	0,1212	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G150, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																		
1-ax	0,0189	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G150, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																		

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1-bx	0,0432	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G205	DRZEW	OL	10	65	0,6	30	20	III	187	8	3,03 0,13	IB	0,0432	8	6				
			PODSZ	BEZ.C			0,6							ODN-ZRB	0,0432						
				CZM										PIEL	0,0432						
				KRU										AGROT	0,0432						
1-cx	0,1312	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G205, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
1-dx	0,7602	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G205	DRZEW	SO	10	70	0,7	30	21	II	225	171	4,75 3,61	TP	0,7602	15	13				
				BRZ	MJS	70															
			PODSZ	JRZ			0,3														
				DB																	
				CZM																	
1-fx	0,4100	RP: SUKCESJA, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G50, INFO: Bagno, drzewa martwe.	ZADRZEW	OL		50															
1-gx	1,1279	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR REJ: G25, G28, G62	DRZEW	SO	8	15	1,0		4	II				CP	1,1279						
				BRZ	2	15															
				DB	MJS	15															
1-hx	0,2278	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G62	DRZEW	SO	9	75	0,7	28	20	II	225	51	4,33 0,99	IB	0,2278	51	43				
				SO	1	90								ODN-ZRB	0,2278						
				DB	MJS	35								PIEL	0,2278						
				BRZ	MJS	35								AGROT	0,2278						
			PODSZ	KRU			0,4														
				DB																	
				CZM																	
1-ix	1,2977	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G122, G38, G7, G8, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe,	DRZEW	SO	6	75	0,5	26	20	II	164	213	3,16 4,10	IB	1,2977	213	181				
				SO	2	50								ODN-ZRB	1,2977						
				BRZ	2	50								PIEL	1,2977						
			PODSZ	CZM			0,5							AGROT	1,2977						
				KRU																	
				DB																	

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1-jx	0,4784	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G10, G174	DRZEW	BRZ	6	55	0,7	28	20	II	178	85	3,38 1,62	IB	0,4784	85	71				
				SO	4	55								ODN-ZRB	0,4784						
				BRZ	MJS	35								PIEL	0,4784						
				DB	MJS	35								AGROT	0,4784						
			PODSZ	BRZ			0,4														
				DB																	
				CZM																	
1-kx	0,1556	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G25, G28, G62, G7, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
1-lx	0,3499	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G100	DRZEW	DB	4	25	0,6	10	7	III	6	2	2,74 0,96	TW	0,3499						
				BRZ	3	15															
				BRZ	1	25															
				DB	1	15															
				OS	1	15															
			PODSZ	CZM			0,3														
				KRU																	
1-mx	0,5843	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G89	DRZEW	SO	10	75	0,7	30	20	II	225	131	4,33 2,53	IB	0,5843	131	110				
				BRZ	MJS	50								ODN-ZRB	0,5843						
			PODSZ	CZM			0,8							PIEL	0,5843						
				KRU										AGROT	0,5843						
				BRZ																	
1-nx	0,5820	RP: ZRĄB, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G38, G64, INFO: Powierzchnia wykarczowana.											ODN-ZRB	0,5820							
													AGROT	0,5820							
													PIEL	0,5820							
1-ox	0,3097	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G216	DRZEW	BRZ	5	10	0,6		5	II				POPR	0,1239						
				OS	3	10								AGROT	0,1239						
				BRZ	2	20								PIEL	0,1239						
			PODSZ	CZM			0,4							CP	0,3097						
				JRZ																	

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskaźania 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 wskazanias	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																		
1-px	0,1967	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G96, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																				
1-rx	0,3455	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G136	DRZEW	BRZ	7	40	0,7	20	18	I	178	61	5,61 1,94	TP	0,3455	5	4					
				SO	2	65																
				OS	1	40																
			PODSZ	OS			0,3															
				CZM																		
				DB																		
1-sx	0,8263	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR REJ: G184, G27	DRZEW	DB	5	25	0,7	8	8	III	7	6	3,19 2,64	TW	0,8263	1	1					
				DB	4	35																
				BRZ	1	15																
				DB	MJS	15																
			PODSZ	DB			0,1															
				CZM																		
1-tx	0,1800	RP: ZRĄB, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G100											ODN-ZRB	0,1800								
													AGROT	0,1800								
														PIEL	0,1800							
1-wx	0,2505	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G62	DRZEW	OL	8	65	0,6	28	19	IV	132	33	2,08 0,52	IB	0,2505	33	26					
				OL	2	45								ODN-ZRB	0,2505							
				OL	MJS	30								PIEL	0,2505							
			PODSZ	KRU			0,4							AGROT	0,2505							
				CZM																		
				OS																		
1-xx	0,1319	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR REJ: G113	DRZEW	OL	8	60	0,5	29	20	III	155	20	2,81 0,37	IB	0,1319	20	16					
				OL	2	30								ODN-ZRB	0,1319							
														PIEL	0,1319							
														AGROT	0,1319							
1-yx	0,8858	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: DB,	DRZEW	OL	8	32	0,7	19	16	III	125	111	4,98	TW	0,8858	9	7					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]
													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
		ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G60											4,41							
				OS	2	32														
			PODSZ	OS			0,4													
				OL																
				CZM																
1-zx	0,1060	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: O, NR REJ: G60, INFO: Bagno.																		
1-Lz	0,1791	RP: LZ-ł, BP: , S: , ZW: , ZM: O, NR REJ: G100, G202, G59, INFO: Lz-ł - ze względu na powierzchnię.																		
Razem	19,3901															1346	1106			
Ogółem	19,3901															1346	1106			

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	5,5792	1192	974
TP	3,9714	98	83
TW	4,6843	56	49

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 ax	0,0189	INNE WYL
1 c	0,0992	INNE WYL
1 cx	0,1312	INNE WYL
1 fx	0,4100	SUKCESJA
1 j	0,0251	INNE WYL
1 kx	0,1556	INNE WYL
1 m	0,0582	INNE WYL
1 n	0,1000	INNE WYL
1 nx	0,5820	ZRĄB
1 p	1,3544	INNE WYL
1 px	0,1967	INNE WYL
1 tx	0,1800	ZRĄB
1 z	0,1212	INNE WYL
1 zx	0,1060	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	3,5385	
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]	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
G1	G1	21	LsIV	1-n	INNE WYL			0		0,1000		0				
				1-o	D-STAN		OL	65	III	0,0899		11	IB	0,0899	11/9	
													ODN-ZRB	0,0899		
													PIEL	0,0899		
													AGROT	0,0899		
Razem:										0,1899		11			11/9	
G7	G7	319	LsV	1-kx	INNE WYL			0		0,0168		0				
				1-ix	D-STAN		SO	75	II	0,2519		41	IB	0,2519	41/35	
													ODN-ZRB	0,2519		
													PIEL	0,2519		
													AGROT	0,2519		
Razem:										0,2687		41			41/35	
G8	G8	316	LsV	1-ix	D-STAN		SO	75	II	0,5423		89	IB	0,5423	89/76	
													ODN-ZRB	0,5423		
													PIEL	0,5423		
													AGROT	0,5423		
Razem:										0,5423		89			89/76	
G10	G10	308	LsV	1-jx	D-STAN		BRZ	55	II	0,2347		42	IB	0,2347	42/35	
													ODN-ZRB	0,2347		
													PIEL	0,2347		
													AGROT	0,2347		
Razem:										0,2347		42			42/35	
G19	G19	2325	LsIV	1-d	D-STAN		BRZ	20	I	0,7245		81	TW	0,7245	14/12	
Razem:										0,7245		81			14/12	
G22	G22	414	LsV	1-b	D-STAN		SO	55	I	0,0686		15	TP	0,0686	2/2	
				1-c	INNE WYL			0		0,0978		0				
Razem:										0,1664		15			2/2	
G23	G23	413	LsV	1-b	D-STAN		SO	55	I	0,0123		3	TP	0,0123		
				1-c	INNE WYL			0		0,0014		0				
Razem:										0,0137		3			0/0	
G25	G25	324	LsV	1-kx	INNE WYL			0		0,0382		0				
				1-gx	D-STAN		SO	15	II	0,2483		0	CP	0,2483		
Razem:										0,2865		0			0/0	
G27	G27	225	LsVI	1-sx	D-STAN		DB	25	III	0,2800		2	TW	0,2800		
Razem:										0,2800		2			0/0	
G28	G28	323	LsV	1-kx	INNE WYL			0		0,0221		0				
				1-gx	D-STAN		SO	15	II	0,2636		0	CP	0,2636		
Razem:										0,2857		0			0/0	
G38	G38	303	LsV	1-nx	ZRĄB			0		0,2409		0	ODN-ZRB	0,2409		
													AGROT	0,2409		
													PIEL	0,2409		
		315	LsV	1-ix	D-STAN		SO	75	II	0,1551		25	IB	0,1551	25/22	
													ODN-ZRB	0,1551		
													PIEL	0,1551		
													AGROT	0,1551		
Razem:										0,3960		25			25/22	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								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
G42	G42	112	LsV	1-j	INNE WYL			0		0,0251		0				
				1-i	D-STAN		OL	35	III	0,3024		35	TW	0,3024	3/2	
Razem:										0,3275		35			3/2	
G50	G50	193/5	LsVI	1-t	D-STAN		SO	65	I	1,0240		261	TP	1,0240	29/24	
				1-s	D-STAN		SO	38	I	0,6594		131	TW	0,6594	17/15	
				1-w	D-STAN		SO	20	IA	0,3892		34	TW	0,3892	5/5	
				1-x	D-STAN		SO	33	IA	0,1817		34	TW	0,1817	4/4	
		2285	LsVI	1-fx	SUKCESJA			0		0,4100		0				
Razem:										2,6643		460			55/48	
G51	G51	193/1	LsVI	1-r	D-STAN		SO	65	I	1,6502		421	TP	1,6502	46/39	
Razem:										1,6502		421			46/39	
G59	G59	261	LsV	1-Lz	LZ-Ł			0		0,0756		0				
Razem:										0,0756		0			0/0	
G60	G60	295	LsVI	1-yx	D-STAN		OL	32	III	0,8858		111	TW	0,8858	9/7	
				1-zx	SUKCESJA			0		0,1060		0				
Razem:										0,9918		111			9/7	
G62	G62	320	LsV	1-kx	INNE WYL			0		0,0235		0				
				1-hx	D-STAN		SO	75	II	0,2278		51	IB	0,2278	51/43	
													ODN-ZRB	0,2278		
													PIEL	0,2278		
													AGROT	0,2278		
		327	LsV	1-kx	INNE WYL			0		0,0550		0				
				1-gx	D-STAN		SO	15	II	0,6160		0	CP	0,6160		
				1-wx	D-STAN		OL	65	IV	0,2505		33	IB	0,2505	33/26	
													ODN-ZRB	0,2505		
													PIEL	0,2505		
													AGROT	0,2505		
Razem:										1,1728		84			84/69	
G64	G64	300	LsV	1-nx	ZRAŁB			0		0,3411		0	ODN-ZRB	0,3411		
													AGROT	0,3411		
													PIEL	0,3411		
Razem:										0,3411		0			0/0	
G89	G89	304	LsV	1-mx	D-STAN		SO	75	II	0,5843		131	IB	0,5843	131/110	
													ODN-ZRB	0,5843		
													PIEL	0,5843		
													AGROT	0,5843		
Razem:										0,5843		131			131/110	
G92	G92	412	LsV	1-a	D-STAN		BRZ	35	II	0,0923		12	TW	0,0923	1/1	
Razem:										0,0923		12			1/1	
G96	G96	207/4	LsIV	1-px	INNE WYL			0		0,1967		0				
Razem:										0,1967		0			0/0	
G100	G100	221	LsIV	1-Lz	LZ-Ł			0		0,0901		0				
		222	LsVI	1-tx	ZRAŁB			0		0,1800		0	ODN-ZRB	0,1800		
													AGROT	0,1800		
													PIEL	0,1800		
		307	LsV	1-lx	D-STAN		DB	25	III	0,3499		2	TW	0,3499		
Razem:										0,6200		2			0/0	
G102	G102	159	LsV	1-y	D-STAN		OL	65	III	0,2593		52	IB	0,2593	52/41	

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
													ODN-ZRB	0,2593		
													PIEL	0,2593		
													AGROT	0,2593		
Razem:										0,2593		52			52/41	
G103	G103	3	LsIV	1-f	D-STAN		DB	120	II	0,7075		275	IB	0,7075	275/219	
													ODN-ZRB	0,7075		
													PIEL	0,7075		
													AGROT	0,7075		
Razem:										0,7075		275			275/219	
G113	G113	208	LsIV	1-xx	D-STAN		OL	60	III	0,1319		20	IB	0,1319	20/16	
													ODN-ZRB	0,1319		
													PIEL	0,1319		
													AGROT	0,1319		
Razem:										0,1319		20			20/16	
G122	G122	312	LsV	1-ix	D-STAN		SO	75	II	0,3484		57	IB	0,3484	57/49	
													ODN-ZRB	0,3484		
													PIEL	0,3484		
													AGROT	0,3484		
Razem:										0,3484		57			57/49	
G129	G129	113	LsV	1-k	D-STAN		OL	65	III	0,4814		108	IB	0,4814	109/85	
													ODN-ZRB	0,4814		
													PIEL	0,4814		
													AGROT	0,4814		
Razem:										0,4814		108			109/85	
G136	G136	234	LsVI	1-rx	D-STAN		BRZ	40	I	0,1368		24	TP	0,1368	2/2	
		237	LsVI	1-rx	D-STAN		BRZ	40	I	0,2087		37	TP	0,2087	3/2	
Razem:										0,3455		61			5/4	
G150	G150	196/8	LsVI	1-z	INNE WYL			0		0,1212		0				
		2330/54	LsVI	1-ax	INNE WYL			0		0,0189		0				
Razem:										0,1401		0			0/0	
G159	G159	146/1	LsIV	1-p	INNE WYL			0		0,7587		0				
		146/2	LsIV	1-p	INNE WYL			0		0,5957		0				
Razem:										1,3544		0			0/0	
G164	G164	114/2	LsV	1-m	INNE WYL			0		0,0582		0				
				1-l	D-STAN		OL	40	III	0,1106		17	TP	0,1106	1/1	
				1-k	D-STAN		OL	65	III	0,1346		30	IB	0,1346	30/24	
													ODN-ZRB	0,1346		
													PIEL	0,1346		
													AGROT	0,1346		
Razem:										0,3034		47			31/25	
G174	G174	311	LsV	1-jx	D-STAN		BRZ	55	II	0,2437		43	IB	0,2437	43/36	
													ODN-ZRB	0,2437		
													PIEL	0,2437		
													AGROT	0,2437		
Razem:										0,2437		43			43/36	
G179	G179	2237/5	Ls	1-h	D-STAN		SO	75	II	0,1335		34	IB	0,1335	34/29	
													ODN-ZRB	0,1335		
													PIEL	0,1335		

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
		2237/7	Ls	1-g	D-STAN		SO	75	II	0,0910		23	AGROT	0,1335	23/19	
													IB	0,0910		
													ODN-ZRB	0,0910		
													PIEL	0,0910		
		2240/3	Ls	1-g	D-STAN		SO	75	II	0,1065		27	AGROT	0,0910	27/23	
													IB	0,1065		
													ODN-ZRB	0,1065		
													PIEL	0,1065		
		2240/5	Ls	1-h	D-STAN		SO	75	II	0,1657		42	AGROT	0,1065	42/35	
													IB	0,1657		
													ODN-ZRB	0,1657		
													PIEL	0,1657		
													AGROT	0,1657		
Razem:										0,4967		127			126/106	
G184	G184	228	LsVI	1-sx	D-STAN		DB	25	III	0,5463		4	TW	0,5463	1/1	
Razem:										0,5463		4			1/1	
G202	G202	2315/2	LsIV	1-Lz	LZ-Ł			0		0,0134		0				
Razem:										0,0134		0			0/0	
G205	G205	198/15	LsVI	1-bx	D-STAN		OL	65	III	0,0432		8	IB	0,0432	8/6	
													ODN-ZRB	0,0432		
													PIEL	0,0432		
													AGROT	0,0432		
				1-dx	D-STAN		SO	70	II	0,7602		171	TP	0,7602	15/13	
				1-cx	INNE WYL											
Razem:										0,9346		179			23/19	
G208	G208	111	LsV	1-i	D-STAN		OL	35	III	0,2728		31	TW	0,2728	2/2	
Razem:										0,2728		31			2/2	
G216	G216	296	LsV	1-ox	D-STAN		BRZ	10	II	0,0355		0	POPR	0,0142		
													AGROT	0,0142		
													PIEL	0,0142		
													CP	0,0355		
		299	LsV	1-ox	D-STAN		BRZ	10	II	0,2742		0	POPR	0,1097		
													AGROT	0,1097		
													PIEL	0,1097		
													CP	0,2742		
Razem:										0,3097		0			0/0	
G249	G249	23/1	LsIV	1-o	D-STAN		OL	65	III	0,3960		48	IB	0,3960	48/37	
													ODN-ZRB	0,3960		
													PIEL	0,3960		
													AGROT	0,3960		
Razem:										0,3960		48			48/37	
Razem:										19,3901		2619			1345/1107	

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	G25
2	RODO	G28
3	RODO	G27
4	RODO	G122
5	RODO	G122
6	RODO	G122
7	RODO	G208
8	RODO	G113
9	RODO	G7
10	RODO	G249
11	RODO	G7
12	RODO	G159
13	RODO	G42
14	RODO	G102
15	RODO	G1
16	RODO	G122
17	RODO	G179
18	RODO	G100
19	RODO	G129
20	RODO	G100
21	RODO	G136
22	RODO	G184
23	RODO	G8
24	RODO	G96
25	RODO	G23
26	RODO	G174
27	RODO	G174
28	RODO	G51
29	RODO	G103
30	RODO	G38
31	RODO	G150
32	RODO	G205
33	RODO	G60
34	RODO	G50
35	RODO	G10
36	RODO	G22
37	RODO	G22
38	RODO	G22
39	RODO	G19
40	RODO	G64
41	RODO	G122
42	RODO	G59
43	RODO	G92
44	RODO	G164
45	RODO	G164
46	RODO	G89
47	RODO	G164
48	RODO	G202
49	RODO	G216
50	RODO	G62

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	3	G103	1 f	3,1700
2	21	G1	1 n,o	4,9700
3	23/1	G249	1 o	2,3300
4	111	G208	1 i	3,2400
5	112	G42	1 i,j	2,7700
6	113	G129	1 k	2,3700
7	114/2	G164	1 k,l,m	5,4400
8	146/1	G159	1 p	1,3419
9	146/2	G159	1 p	2,1981
10	159	G102	1 y	1,1200
11	193/1	G51	1 r	5,4900
12	193/5	G50	1 s,t,w,x	5,9000
13	196/8	G150	1 z	2,7107
14	198/15	G205	1 bx,cx,dx	0,9346
15	207/4	G96	1 px	1,4700
16	208	G113	1 xx	8,8300
17	221	G100	1 Lz	2,2400
18	222	G100	1 tx	0,1800
19	225	G27	1 sx	0,2800
20	228	G184	1 sx	0,6300
21	234	G136	1 rx	0,3200
22	237	G136	1 rx	0,5900
23	261	G59	1 Lz	1,3100
24	295	G60	1 yx,zx	3,9600
25	296	G216	1 ox	0,5500
26	299	G216	1 ox	2,5400
27	300	G64	1 nx	1,5800
28	303	G38	1 nx	1,0700
29	304	G89	1 mx	2,7000
30	307	G100	1 lx	1,9300
31	308	G10	1 jx	1,7300
32	311	G174	1 jx	1,8000
33	312	G122	1 ix	2,8100
34	315	G38	1 ix	1,4000
35	316	G8	1 ix	3,9000
36	319	G7	1 ix,kx	1,6400
37	320	G62	1 hx,kx	1,4600
38	323	G28	1 gx,kx	1,4700
39	324	G25	1 gx,kx	1,4300
40	327	G62	1 gx,kx,wx	3,5500
41	412	G92	1 a	1,9600
42	413	G23	1 b,c	7,6300
43	414	G22	1 b,c	1,9900
44	2237/5	G179	1 h	0,1335
45	2237/7	G179	1 g	0,0910
46	2240/3	G179	1 g	0,1065
47	2240/5	G179	1 h	0,1657
48	2285	G50	1 fx	0,4100
49	2315/2	G202	1 Lz	2,1059
50	2325	G19	1 d	4,0900
51	2330/54	G150	1 ax	0,9204

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	2330/54	0,9204	Ls	VI	0.0189	0.0189	W220720017-101 -ax -00	0,0189	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	413	7,6300	Ls	V	0.0137	0.0014	W220720017-101 -c -00	0,0992	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	414	1,9900	Ls	V	0.1664	0.0978	W220720017-101 -c -00	0,0992	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	198/15	0,9346	Ls	VI	0.9346	0.1312	W220720017-101 -cx -00	0,1312	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	112	2,7700	Ls	V	0.3275	0.0251	W220720017-101 -j -00	0,0251	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	319	1,6400	Ls	V	0.2687	0.0168	W220720017-101 -kx -00	0,1556	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	320	1,4600	Ls	V	0.2513	0.0235	W220720017-101 -kx -00	0,1556	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	323	1,4700	Ls	V	0.2857	0.0221	W220720017-101 -kx -00	0,1556	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	324	1,4300	Ls	V	0.2865	0.0382	W220720017-101 -kx -00	0,1556	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	327	3,5500	Ls	V	0.9215	0.055	W220720017-101 -kx -00	0,1556	Grunt użytkowany rolniczo.
LZ-Ł	221	2,2400	Ls	IV	0.0901	0.0901	W220720017-101 -Lz -00	0,1791	Lz-Ł - ze względu na powierzchnię.
LZ-Ł	2315/2	2,1059	Ls	IV	0.0134	0.0134	W220720017-101 -Lz -00	0,1791	Lz-Ł - ze względu na powierzchnię.
LZ-Ł	261	1,3100	Ls	V	0.0756	0.0756	W220720017-101 -Lz -00	0,1791	Lz-Ł - ze względu na powierzchnię.
INNE WYL	114/2	5,4400	Ls	V	0.3034	0.0582	W220720017-101 -m -00	0,0582	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	21	4,9700	Ls	IV	0.1899	0.1	W220720017-101 -n -00	0,1000	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	146/1	1,3419	Ls	IV	0.7587	0.7587	W220720017-101 -p -00	1,3544	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	146/2	2,1981	Ls	IV	0.5957	0.5957	W220720017-101 -p -00	1,3544	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	207/4	1,4700	Ls	IV	0.1967	0.1967	W220720017-101 -px -00	0,1967	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	196/8	2,7107	Ls	VI	0.1212	0.1212	W220720017-101 -z -00	0,1212	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
------------	--------------	---------------	--------------	------------------	--------------------------	-------------	-----------	------------------

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
14220720017.396	2.15

Brakujące użytki Ls

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

Działki z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
14220720017.159	1.4428	1.12	0.3228
14220720017.413	7.9373	7.63	0.3073
14220720017.112	2.521	2.77	0.249
14220720017.114/2	5.2145	5.44	0.2255
14220720017.316	4.1047	3.9	0.2047

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]
KARWACZ	396	0,0481

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	porzeczka czarna
PRZ.CW	porzeczka czerwona
SCH	suchodrzew pospolity
SZK	szalkak 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 akacyjowa
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 szybko-rosnąc.
PLANT CH	plantacja choinek
PLANT KRZ	plantacja krzewów przemysłow.
POL ŁOW	poletko łowieckie
HAL	halizna
ZRĄB	zrąb
PŁAZ	płazowina
SUKCESJA	sukcesja
SZCZ CHR	objęte szczególną ochroną
RETENCJA	retencja
INNE WYL	inne wylesienie
BUD INNE	inne tereny zabudowane
URZ WOD	inne urządzenia melioracji wod
ROWY	rowy
LINIE	linie niestanowiące podziału
PAS GRAN	pas graniczny
PAS PPOŻ	pas przeciwpożarowy
DROGI L	drogi leśne
KOLEJ L	kolejka leśna
L ENER	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 strukt przerębowej

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

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

RODZAJ PIĘTRA

DRZEW	warstwa drzew
PODR	podrost
PODR II	podrost o charakterze II piętr
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	ściota
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 -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	uprzątkanie płazowin
PODSZ	wprowadzanie podszytów
POPR	poprawki i uzupełnienia
PRZEST	uprzątk.nasienników, przestojów
TP	trzebież późna
TW	trzebież wczesna
V	rębnia przerębowa
ZAL-NIEU	zalesienia nieużytków
Z-PIELD	pielęgn.drzew w zadrzewieniach
Z-PIELK	pielęgn.krzewów w zadrzew.
Z-SADZD	sadzenie drzew do zadrzewień
Z-SADZK	sadzenie krzewów do zadrzewień