

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 2021.01.01 r. -2030.12.31 r.



Obręb: BIAŁE BŁOTA

Gmina: Aleksandrów Kujawski

Powiat: Aleksandrowski

Wykonawca:



LAS-R Sp. z o.o.

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

SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni	5
II	Zestawienie zadań na lata od 2021.01.01r. do 2030.12.31r.	6
II.1	Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż	6
II.2	Pielęgnowanie lasu	6
II.3	Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień	6
1.	Opis ogólny	7
1.1	Nadzór	7
1.2	Powierzchnia	7
1.3	Struktura własności	7
1.4	Warunki przyrodnicze	7
1.5	Miąższość dopuszczalna do pozyskania	9
1.5.1	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym	9
1.5.2	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym	9
1.6	Hodowla lasu	10
1.7	Ochrona lasu	11
1.7.1	Podział lasów na kategorie ochronności	11
1.7.2	Stan sanitarny	11
1.7.3	Ochrona przyrody	11
1.7.4	Ochrona przeciwpożarowa	12
1.8	Zawartość UPUL	13
2	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	15
3	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg klas i podklas wieku	19
4	Opis taksacyjny	23
5	Zestawienie zadań gospodarczych	37
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	39
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	41
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną	47
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	48
10	Wykaz gruntów do zalesienia	49
11	Wykaz właścicieli	51
12	Wykaz działek	53
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	55
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	55
14	Wykaz skrótów	57

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **BIAŁE BŁOTA**

Położonego w gminie **Aleksandrów Kujawski** powiat **Aleksandrowski**
województwo **Kujawsko-pomorskie**

2021.01.01 r. -2030.12.31 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 20.01.2020 r.

Ogólna powierzchnia opracowania **58,1943 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **58,1943 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] **58,1399 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **55,5872 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **2,3465 [ha]**

W tym: do odnowienia **0,1650 [ha]**

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] **0,3939 [ha]**

2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach

a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków [ha] **0,8130 [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

472 m³ grubizny netto, w tym:

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

561 m³ grubizny netto

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym **52,9799 [ha]**
o orientacyjnej miąższości:

2008 m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... **53,1092 [ha]**

W tym:

- 1) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw..... **0,0000 [ha]**
2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... **0,1293 [ha]**
3) Trzebieże..... **52,9799 [ha]**

II.3 POZOSTAŁE ZADANIA OKREŚLONE KIERUNKOWO DOTYCZĄCE ZALESIEŃ I ODNOWIEŃ

- 1) Zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia **0,0000 [ha]**
2) Odnowienie halizn, płazowin i zrębów **2,5223 [ha]**
3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... **2,4780 [ha]**
w tym zrębami zupełnymi..... **2,3573 [ha]**

1. OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

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

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **58,1943** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **58,1943** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
58,1943	Powierzchnia lasów zgodnych z ewidencją gruntów i budynków
0,8130	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 **58,1943** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	51	58,1943
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	0	0,0000

1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: III-Wielkopolsko-Pomorska

Mezoregionie: III-19 Kotliny Toruńsko-Płockiej, III-20 Pojezierzy Wielkopolskich

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

Tab. 3 Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Orientacyjny skład gatunkowy upraw
Bs	So	So 80-90%, Brz, Olsz i inne 10-20%
Bśw	So	So 80-90%, Brz, Dbb, Św, Olsz, Dbc i inne 10-20%
Bw	So	So 80%, Św, Brz 20%
	Brz-So	So 60%, Brz 30%, Św i inne 10%
Bb	So	So 80%, Brz 20%
BMśw	So	So 80-90%, Db, Bk, Brz, Md, Lp, Św, 10-20%
	Db-So	So 80%, Db, Bk, Lp, Brz, Md 20%
BMW	So	So 80%, Św 10%, Db, Brz 10%
	Św-So	So 60-70%, Św 20-30%, Brz, Db do 10%
	So-Św-Brz	Brz 50%, Św 20%, So 20%, Db i inne 10%
BMb	Brz-So	So 60%, Brzo, Św 40%
	So-Brz	Brzo 60%, So 40%
LMśw	Db-So	So 50-70%, Db 20-40%, Md, Brz, Bk, Lp, Gb, Kl, Św do 10 %
	So-Db	Dbs 50%, So 30%, Md 10%, Bk, Lp, Gb, Kl, Brz 10%
	Bk-So	So 50-60%, Bk 20-30%, Db i inne 10-20 %
	So-Św-Db	Db 40%, Św 30%, So 20%, Lp i inne 10%
LMw	Db-So	So 50%, Db 30%, Św 10-20%, Lp, Kl, Jw, Wz, Brz, Ol, Gb do 10%
	So-Db	Db 60%, So 30%, Brz, Lp, Kl, Dg, Św 10%
	Św-Db-So	So 30%, Db 30%, Św 20%, Brz 10%, Ol, Wz, Kl 10%
	Brz-Db-Św	Św 60%, Db 20%, Brz, Ol 20%
	Ol-Brz-Db	DB 40%, Brz 20%, Ol 20%, Jw. i inne 20%
LMb	So-Brz-Ol	Ol 50%, Brzo 30%, So, Św 20%
	Brz-Ol	Ol 60%, Brzo 40%
Lśw	Db	Db 70-80%, Bk do 10%, Md do 10%, Lp, Kl, Jw, Brz, Gb 10-20%
	Lp-Gb-Db	Db 50%, Gb 30%, Lp, Brz 20%
	Bk-Db	Db 60%, Bk 30%, Gb, Lp, Jw, Dg 10%
	Jw-Lp-Db	Db 50%, Lp 20%, Jw. 20%, Św i inne 10%
Lw	Db	Db 60%, Brz 20%, Gb, Jw., Wz, Lp, Ol, Tp 20%
	Ol-Db	Db 60%, Ol 30%, Jw, Wz, Lp, Tp 10%
	Jw-Db	Db 70%, Jw. 20%, Wz i inne 10%
	Js-Db	Db 50%, Js 20%, Ol 20%, Wz, Św i inne 10%
Ol	Brz-Ol	Ol 80%, Brz 20%
	Ol	Ol 90-100%, Brz, Św, Jw, Wz, Tp 10%
OIJ	Ol	Ol 60-80%, Db, Tp, Wz, Jw., Brz 20-40%
Lł	Db	Db 80%, Wz, Tp, Ol 20%
	Ol-Tp	Tp 60%, Ol 20%, Wz, Wb 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 wydzieleni). 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	28,9713
BŚW	28,9624
INNE	0,4483

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 rębny

Na podstawie wyżej określonych minimalnych wieków wyrębu obliczono etaty oraz określono maksymalną miąższość do pozyskania w użytkowaniu rębny. 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. rębny (kol.4+kol.5)
m ³ brutto					
1	2	3	4	5	6
2090	3340	561	561	0	561

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębny

W użytkowaniu przedrębny przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **2327** m³ grubizny brutto
- **2008** m³ grubizny netto

na powierzchni **52,9799** 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 przedrębny („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. Zbytnie rozświetlenie dna lasu doprowadzić może do zadarnienia lub silnego zachwaszczenia utrudniając tym samym rozwój nalotów i podrostów, co przełoży się to w przyszłości na znaczny wysiłek w wyprowadzeniu dobrego jakościowo młodnika i następnie drzewostanu.

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

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

W wydzieleniach, gdzie zanotowano stosunkowo duży udział martwego drewna tj. drzew martwych, zamierających i atakowanych przez owady (wydzielający się posusz) prowadzić cięcia sanitarne przekraczające wyznaczony etat (martwe drewno nie zaliczono do etatu w użytkowaniu rębnym i 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 d- stanie w III kl wieku i działce 0,01 ha etat jest niski (wynosi na 10 lat 1 m³), ale na działce tej rosną dwie Jd 120 I o łącznej masie 6m³. W takim przypadku dopuszcza się ich pozyskanie i przekroczenie zaplanowanego etatu dla działki.

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

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

Tab. 5 Miąższość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębnego

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębnego	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskania	(3:1)*100	(3:2)*100
m3 grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
13400	4238,78	2327	17,37	54,9

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	5	a
ODN-ZRB	1	a
ODN-ZRB	3	j
ODN-ZRB	3	l
ODN-ZRB	5	k

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	5	hx
ODN-ZŁOŻ	1	z
ODN-HAL	1	j
CP	5	a
AGROT	1	a

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	j
AGROT	1	z
AGROT	3	j
AGROT	3	l
AGROT	5	a

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	5	k
AGROT	5	hx

1.7 Ochrona lasu

1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

1.7.2 Stan sanitarny

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

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

1.7.3 Ochrona przyrody

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

- obszar chronionego krajobrazu - OCHK Niziny Ciechocińskiej (powierzchnia: 58,3820 ha)

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

Zinwentaryzowane gatunki fauny zostały wpisane w sekcji „informacje różne”

Wytyczne do wykonania zabiegów:

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

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

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

W celu ochrony organizmów związanych z martwym drewnem należy wskazać na systematyczne pozostawianie w lesie martwych drzew, które są środowiskiem życia tych organizmów, w ilości, niepowodującej 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.

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.

Dopuszcza się modyfikowania TD ze względu na występowanie (czasem niewielkich) siedlisk przyrodniczych.

91D0 - Bory i lasy bagienne

91D0-1 Brzezina bagienne - BMb - (So-Brz) - Brz60%, So 30%, Św i inne 10%

91D0-2 Sosnowy bór bagieny - Bb - (Brz-So) - So 80%, Brz 20%

91D0 Ols torfowcowy- LMb - (Brz-Ol) - Ol60%, Brz 30%, Św i inne 10%

9170 - Grąd środkowo europejski i subkontynentalny

9170-2 - LMśw - (Gb-Lp-Db) - Db 50%, Lp 20%, Gb 20%, inne 10%

- LMw - (Db) - j.w. +-10% w udziałach

9190 - Kwaśne Dąbrowy

9190 - 2 - Śródlądowe kwaśne dąbrowy - LMśw i BMśw - (So-Db) - Db 50%, So 30%, Bk, Brz i inne 20%

91E0 - Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe - można pozostawić do naturalnej sukcesji z podaniem TD dopasowanego do rzeczywistego składu

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	1	38206	59,0073	58,1943	100	0,8130	1
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)	98						

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 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	2,3465			0,3283	5,1114	11,6508	1,7971	21,0670	11,8998	1,3221	0,8832	0,2727				54,3324	56,6789	
				17	835	2401	506	5825	3626	291	214	56				13772	13772	
BRZ						1,2548										1,2548	1,2548	
						190										190	190	
Razem	2,3465			0,3283	5,1114	12,9056	1,7971	21,0670	11,8998	1,3221	0,8832	0,2727				55,5872	57,9337	
				17	835	2591	506	5825	3626	291	214	56				13962	13962	
Grunty związane z gospodarką leśną:																	0,3939	
Inne grunty:																	0	
OGÓŁEM:	2,3465			0,3283	5,1114	12,9056	1,7971	21,0670	11,8998	1,3221	0,8832	0,2727				55,5872	57,9337	
				17	835	2591	506	5825	3626	291	214	56				13962	13962	

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	0,4983			0,1293	2,7793	4,4214	1,5697	8,5048	8,6358	0,9052		0,2727					27,2182	27,7165
						429	906	441	2306	2717	189		56					7044	7044
BMŚW	BRZ						1,2548											1,2548	1,2548
							190											190	190
BMŚW	Razem	0,4983			0,1293	2,7793	5,6762	1,5697	8,5048	8,6358	0,9052		0,2727					28,4730	28,9713
						429	1096	441	2306	2717	189		56					7234	7234
BŚW	SO	1,8482			0,1990	2,3321	7,2294	0,2274	12,5622	3,2640	0,4169	0,8832						27,1142	28,9624
					17	406	1495	65	3519	909	102	214						6728	6728
BŚW	Razem	1,8482			0,1990	2,3321	7,2294	0,2274	12,5622	3,2640	0,4169	0,8832						27,1142	28,9624
					17	406	1495	65	3519	909	102	214						6728	6728
Ogółem	SO	2,3465			0,3283	5,1114	11,6508	1,7971	21,0670	11,8998	1,3221	0,8832	0,2727					54,3324	56,6789
					17	835	2401	506	5825	3626	291	214	56					13772	13772
Ogółem	BRZ						1,2548											1,2548	1,2548
							190											190	190
Ogółem	Razem	2,3465			0,3283	5,1114	12,9056	1,7971	21,0670	11,8998	1,3221	0,8832	0,2727					55,5872	57,9337
					17	835	2591	506	5825	3626	291	214	56					13962	13962
OGÓŁEM:		2,3465			0,3283	5,1114	12,9056	1,7971	21,0670	11,8998	1,3221	0,8832	0,2727					55,5872	57,9337
					17	835	2591	506	5825	3626	291	214	56					13962	13962
Grunty związane z gospodarką leśną:																			0,3939
Inne grunty:																			0
OGÓŁEM:		2,3465			0,3283	5,1114	12,9056	1,7971	21,0670	11,8998	1,3221	0,8832	0,2727					55,5872	57,9337
					17	835	2591	506	5825	3626	291	214	56					13962	13962

4 OPIS TAKSACYJNY

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		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-a	0,4055	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G57	DRZEW	SO	9	90	0,7	30	22	II	204	83	3,05 1,24	IB	0,4055	96	81				
				SO	1	60		23	22	I	32	13	0,78 0,32	ODN-ZRB	0,4055						
				BRZ	MJS	60								PIEL	0,4055						
														AGROT	0,4055						
			Razem								236	96									
1-b	0,8851	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G57	DRZEW	SO	9	55	0,7	18	20	I	196	173	5,35 4,73	TP	0,8851	36	31				
				SO	1	70		26	22	I	32	28	0,65 0,57								
				BRZ	MJS	55															
			PODSZ	CZM			0,2														
				BRZ																	
				DB																	
			Razem							228	201										
1-c	1,8980	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: DKEP, NR REJ: G28	DRZEW	SO	8	25	0,9	10	13	IA	112	213	9,86 18,72	TW	1,8980	41	37				
				BRZ	2	25		8	13	I	31	59	1,77 3,35								
				AK	MJS	25															
			Razem							143	272										
1-d	1,9923	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: KEP, NR REJ: G28	DRZEW	SO	7	60	0,8	28	22	I	212	422	5,19 10,35	TP	1,9923	106	90				
				SO	3	45		16	19	IA	83	165	2,77 5,51								
			PODSZ	CZM			0,5														
				KRU																	
				DB																	
				BRZ																	
			Razem							295	587										
1-f	0,0702	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G28, INFO: 10 m.																			
1-g	0,3944	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G28	DRZEW	SO	9	27	0,9	12	14	IA	135	53	10,14 4,00	TW	0,3944	9	8				
				BRZ	1	27		11	14	I	18	7	0,93 0,37								

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	
			PODSZ	CZM			0,1														
				BRZ																	
			Razem								153	60									
1-h	0,0323	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G28, INFO: 4 m.																			
1-i	1,2857	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G28	DRZEW	SO	10	45	0,8	16	19	IA	278	357	9,26 11,91	TP	1,2857	64	56				
				BRZ	MJS	45															
				AK	MJS	45															
			PODSZ	CZM			0,2														
				KRU																	
				DB																	
				BRZ																	
1-j	0,1650	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: HAL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G28, INFO: Nieudana uprawa.	PODSZ	CZM			0,2							ODN-HAL	0,1650						
				BRZ										AGROT	0,1650						
				SO											PIEL	0,1650					
1-k	0,2218	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G50	DRZEW	SO	10	25	1,0	10	13	IA	155	34	13,65 3,03	TW	0,2218	5	5				
				BRZ	MJS	25															
				MD	MJS	25															
1-l	2,1691	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G23, G50	DRZEW	SO	10	40	0,8	15	18	IA	255	553	9,99 21,68	TP	2,1691	105	93				
			PODSZ	CZM			0,5														
				KRU																	
				DB																	
1-m	0,5345	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G76, INFO: Teren ogrodzony.	DRZEW	SO	8	35	0,5	16	17	IA	94	50	4,49 2,40	TW	0,5345	11	10				
				SO	1	50		25	21	IA	15	8	0,44 0,23								
				BRZ	1	35		13	17	I	16	9	0,60 0,32								
			PODS	ŚW	10	5	0,5		1	II											
			Razem									125	67								
1-n	0,0971	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny	PODSZ	DB			0,1														

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		
		Ciechocińskiej, RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G23		CZM																		
1-o	0,6882	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G23	DRZEW	SO	9	40	0,9	14	16	I	187	129	7,78 5,36	TP	0,6882	22	20					
				BRZ	1	40		13	17	II	25	17	0,79 0,54									
			Razem								212	146										
1-p	0,7296	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G23	DRZEW	SO	10	55	0,8	25	21	I	278	203	7,58 5,53	TP	0,7296	37	32					
			PODSZ	CZM			0,4															
				DB																		
				KRU																		
1-r	1,5889	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G23	DRZEW	SO	10	65	0,8	30	29	IA	348	553	7,29 11,58	TP	1,5889	94	79					
				BRZ	MJS	65																
				DB	MJS	65																
			PODSZ	CZM			0,6															
				KRU																		
				DB																		
				JRZ																		
1-s	0,2681	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G3	DRZEW	BRZ	7	35	0,8	12	16	II	105	28	3,98 1,07 2,06 0,55	TW	0,2681	6	5					
				SO	3	35		15	16	IA	43	12										
			PODSZ	BRZ			0,2															
				SO																		
				CZM																		
			Razem									148	40									
1-t	0,1232	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G3, INFO: 10 m.																				
1-w	0,5152	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G3	DRZEW	BRZ	7	35	0,8	12	16	II	105	54	3,98 2,05	TW	0,5152	12	10					
				SO	3	35		15	16	IA	43	22	2,06 1,06									
			PODSZ	BRZ			0,2															
				SO																		

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	
				CZM																	
			Razem								148	76									
1-x	0,1403	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G3	DRZEW	SO	10	45	0,9	18	21	IA	295	41	9,83 1,38	TP	0,1403	8	7				
			PODSZ	CZM			0,4														
1-y	0,1437	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G3	DRZEW	SO	10	45	0,9	18	21	IA	295	42	9,83 1,41	TP	0,1437	8	7				
			PODSZ	CZM			0,4														
1-z	0,1207	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G3, G45	DRZEW	SO	7	80	0,4	34	22	II	71	9	1,25 0,15	IIBU	0,1207	12	10				
				DB	3	40		13	14	II	29	4	1,55 0,19	ODN-ZŁOŻ	0,1207						
				BRZ	MJS	40									PIEL	0,1207					
			PODSZ	DB			0,6								AGROT	0,1207					
				BRZ																	
				CZM																	
				KRU																	
				JRZ																	
				Razem									100	13							
Razem	14,4689														672	581					
2-a	2,4857	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G24, G30, G31, G8	DRZEW	SO	10	55	0,8	18	20	I	278	691	7,58 18,85	TP	2,4857	124	108				
			PODSZ	CZM			0,1														
				KRU																	
				JAŁ																	
2-b	1,3221	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR REJ: G60, G8	DRZEW	SO	9	30	0,9	9	14	IA	173	229	10,67 14,11	TW	1,3221	38	34				
				BRZ	1	30		9	14	II	21	28	0,97 1,29								
			Razem								194	257									
2-c	1,2574	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G16	DRZEW	SO	9	35	0,9	13	17	IA	194	244	9,27 11,66	TW	1,2574	41	37				
				BRZ	1	35		12	17	I	26	33	0,98 1,23								
			Razem								220	277									
2-d	0,1216	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: L ENERG, BP: .																			

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		
		S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G16, G60, INFO: 10 m.																				
2-f	0,2058	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G78	DRZEW	SO	10	55	0,7	22	21	I	225	46	6,14 1,26	TP	0,2058	8	7					
2-g	0,1990	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G78	DRZEW	SO	10	20	0,9	9	10	IA	83	17	13,09 2,61	TW	0,1990	2	2					
2-h	0,0859	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G78, INFO: Łąka.																				
2-i	0,1866	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G78	DRZEW	SO	10	55	0,7	22	21	I	225	42	6,14 1,15	TP	0,1866	8	7					
2-j	1,3999	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G94	DRZEW	SO	10	60	0,9	26	21	I	326	456	7,98 11,18	TP	1,3999	91	77					
2-k	0,0584	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G75	DRZEW	SO	10	35	0,8	16	17	IA	200	12	9,56 0,56	TW	0,0584	2	2					
2-l	0,2193	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G94, INFO: Łąka.																				
2-m	0,2716	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: SUKCESJA, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G18	PODSZ	SO			0,4															
				BRZ																		
				DB																		
Razem	7,8133															314	274					
3-a	0,6470	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G23	DRZEW	SO	10	55	0,8	28	22	IA	324	210	8,34 5,39	TP	0,6470	38	32					
			PODSZ	CZM			0,5															
				DB																		
				JRZ																		
				KL																		
3-b	3,6326	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP:	DRZEW	SO	10	70	0,8	32	24	I	326	1184	6,62 24,04	TP	3,6326	201	169					

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		
		DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G3	PODSZ	CZM			0,8															
				KRU																		
				JRZ																		
				DB																		
				KL																		
				BRZ																		
3-c	0,0238	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G3, INFO: 10 m.																				
3-d	0,5582	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G10, G9	DRZEW	SO	10	40	0,8	17	19	IA	245	137	9,60 5,36	TP	0,5582	26	23					
				BRZ	MJS	40																
			PODSZ	CZM			0,3															
				KRU																		
				DB																		
3-f	2,3896	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G3	DRZEW	SO	9	55	0,8	20	21	I	215	514	5,86 14,01	TP	2,3896	106	92					
				BRZ	1	55		17	21	II	32	76	0,61 1,45									
				DB	MJS	55																
			PODSZ	CZM			0,2															
				KRU																		
				DB																		
			Razem									247	590									
3-g	0,6595	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G3	DRZEW	SO	10	30	0,9	12	16	IA	187	123	11,53 7,61	TW	0,6595	18	16					
				BRZ	MJS	30																
			PODSZ	CZM			0,2															
				DB																		
				JAŁ																		
3-h	0,0521	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G25, INFO: Łąka.																				
3-i	0,2353	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP:	DRZEW	SO	10	35	0,9	15	18	IA	248	58	11,85 2,79	TW	0,2353	9	8					

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		
		DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G25		BRZ	MJS	35																
			PODSZ	DB			0,3															
				CZM																		
				KRU																		
				JAŁ																		
3-j	0,7845	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G25	DRZEW	SO	10	75	0,7	27	21	II	225	177	4,33 3,40	IB	0,7845	177	150					
				DB	MJS	45								ODN-ZRB	0,7845							
			PODSZ	JAŁ			0,5							PIEL	0,7845							
				DB										AGROT	0,7845							
				CZM																		
				KRU																		
3-k	0,9603	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G25	DRZEW	SO	10	55	0,7	24	20	I	245	235	6,68 6,42	TP	0,9603	42	36					
				BRZ	MJS	55																
				DB	MJS	55																
			PODSZ	JAŁ			0,3															
				DB																		
				CZM																		
				KRU																		
3-l	0,2727	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G5	DRZEW	SO	6	95	0,6	31	22	II	124	34	1,71 0,47	IB	0,2727	56	47					
				DB	2	95		28	22	III	42	11	0,72 0,20	ODN-ZRB	0,2727							
				DB	2	50		17	19	II	41	11	1,56 0,43	PIEL	0,2727							
			PODR	DB	10	20	0,2		6	III				AGROT	0,2727							
			Razem								207	56										
3-m	0,4191	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G10, G5	DRZEW	SO	10	60	0,7	24	20	I	248	104	6,07 2,55	TP	0,4191	19	16					
				DB	MJS	60																
				SO	MJS	80																
			PODSZ	CZM			0,3															
				DB																		
				KRU																		

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	
Razem	10,6347															692	589				
4-a	0,1653	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G18	DRZEW	SO	10	55	0,8	25	21	I	255	42	6,95 1,15	TP	0,1653	8	7				
			PODSZ	CZM			0,3														
				DB																	
4-b	1,0634	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G40	DRZEW	SO	10	55	0,8	24	21	I	278	296	7,58 8,06	TP	1,0634	53	45				
			PODSZ	DB			0,2														
				CZM																	
				KRU																	
4-Lz	0,0544	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: LZ-Ł, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G18, INFO: LZ-Ł - ze względu na powierzchnię.																			
Razem	1,2831															61	52				
5-a	0,1293	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G15	DRZEW	SO	10	17	0,7		7	II			2,35 0,30	POPR	0,0388						
														AGROT	0,0388						
														PIEL	0,0388						
														CP	0,1293						
5-b	3,0089	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G18, G93, INFO: Frag. BMŚw.	DRZEW	SO	10	65	0,7	28	22	I	278	836	6,18 18,58	TP	3,0089	142	120				
				SO	MJS	80															
				BRZ	MJS	65															
			PODSZ	CZM			0,3														
				DB																	
				BRZ																	
				KRU																	
5-c	0,0439	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G93, INFO: Łąka.																			
5-d	1,0863	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: SUKCESJA, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G18	PODSZ	SO			0,3														
				BRZ																	
5-f	1,1754	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP:	DRZEW	SO	7	35	0,7	15	18	IA	116	136	5,54 6,52	TW	1,1754	37	33				

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]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [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	
		DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G22		BRZ	3	35		15	18	I	48	56	1,81 2,12								
			PODSZ	CZM			0,4														
				DB																	
				KRU																	
				JAŁ																	
			Razem								164	192									
5-g	0,0441	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G22, INFO: Droga 3m.																			
5-h	0,4715	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR REJ: G22	DRZEW	BRZ	6	35	0,8	12	16	II	95	45	3,60 1,70	TW	0,4715	12	10				
				SO	4	35		14	16	IA	62	29	2,96 1,40								
				OS	MJS	35															
			PODSZ	CZM			0,6														
				DB																	
			Razem								157	74									
5-i	0,0228	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G22, INFO: 8 m.																			
5-j	0,2701	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	SO	10	35	0,9	15	17	IA	248	67	11,85 3,20	TW	0,2701	10	9				
				BRZ	MJS	35															
			PODSZ	CZM			0,3														
				DB																	
5-k	0,4169	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	SO	10	75	0,7	35	22	II	245	102	4,72 1,97	IB	0,4169	102	85				
			PODSZ	CZM			0,6							ODN-ZRB	0,4169						
				KRU										PIEL	0,4169						
				DB										AGROT	0,4169						
				JKL																	
5-l	1,2431	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: WKEP, NR REJ: G77	DRZEW	SO	7	35	0,8	12	14	I	105	131	5,35 6,65	TW	1,2431	36	32				
				BRZ	3	35		10	14	II	48	60	1,82 2,26								

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]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [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	
			PODSZ	CZM			0,8														
				KRU																	
				AK																	
				JAŁ																	
				DB																	
			Razem								153	191									
5-m	0,1744	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G22, INFO: Podwórko, teren wykorzystywany rolniczo.																			
5-n	2,3741	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G18	DRZEW	SO	10	55	0,8	24	20	I	278	660	7,58 18,00	TP	2,3741	119	102				
			PODSZ	CZM			0,2														
				DB																	
				KRU																	
5-o	2,5710	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: WKĘP, NR REJ: G22, G77	DRZEW	SO	8	55	0,8	22	20	I	231	594	6,30 16,20	TP	2,5710	133	114				
				SO	2	65		28	22	I	57	147	1,27 3,26								
				BRZ	MJS	55															
				SO	MJS	35															
			PODSZ	CZM			0,3														
				DB																	
				JAŁ																	
			Razem									288	741								
5-p	3,4143	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G52, G58, G92	DRZEW	SO	10	65	0,8	25	22	I	287	980	6,38 21,77	TP	3,4143	167	142				
				BRZ	MJS	40															
				DB	MJS	40															
			PODSZ	CZM			0,4														
				DB																	
				KRU																	
5-r	0,5929	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G21, G53	DRZEW	SO	10	37	1,0	14	18	IA	278	165	12,21 7,24	TW	0,5929	25	22				

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
5-s	0,1650	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G91, INFO: Teren ogrodzony, fragment podwórka.	DRZEW	SO	7	55	0,5	25	20	I	105	17	2,86 0,47	TP	0,1650	4	3			
				SO	2	35		13	15	I	32	5	1,63 0,27							
				BRZ	1	55		23	19	II	15	2	0,28 0,05							
				BRZ	MJS	35														
			Razem								152	24								
5-t	0,2551	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	SO	10	65	0,8	29	23	I	285	73	6,33 1,62	TP	0,2551	12	10			
			PODSZ	CZM			0,1													
				JAŁ																
				DB																
5-w	0,2638	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	SO	10	27	1,0	9	14	IA	178	47	13,37 3,53	TW	0,2638	7	6			
				BRZ	MJS	27														
			PODSZ	DB			0,1													
5-x	0,3084	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G21, G58, G92	DRZEW	SO	10	35	0,8	12	16	IA	200	62	9,56 2,95	TW	0,3084	12	11			
				BRZ	MJS	35														
5-y	0,3518	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	SO	10	25	1,0	8	10	I	121	43	11,69 4,11	TW	0,3518	6	5			
				BRZ	MJS	25														
5-z	0,1068	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G22, INFO: Droga 3m.																		
5-ax	0,1675	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	SO	10	55	0,7	25	19	I	245	41	6,68 1,12	TP	0,1675	7	6			
5-bx	1,2016	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G17, G20	DRZEW	SO	10	60	0,8	25	22	I	278	334	6,81 8,18	TP	1,2016	60	51			
			PODSZ	CZM			0,5													
				DB																
				JRZ																
				AK																
				LP																

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		
5-cx	0,2274	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	SO	10	50	0,8	24	22	IA	287	65	8,33 1,89	TP	0,2274	12	10					
			PODSZ	CZM			0,2															
				DB																		
5-dx	0,6170	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	SO	10	40	0,9	13	17	I	225	139	9,37 5,78	TP	0,6170	21	19					
5-fx	0,5289	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	SO	10	55	0,8	18	20	I	278	147	7,58 4,01	TP	0,5289	26	23					
			PODSZ	DB			0,1															
				BRZ																		
				JAŁ																		
				CZM																		
5-gx	1,9428	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G22	DRZEW	SO	8	35	0,9	11	15	I	136	264	6,93 13,46	TW	1,9428	50	45					
				BRZ	2	35		11	16	II	37	72	1,40 2,72									
				DB	MJS	35																
				SO	MJS	45																
			Razem									173	336									
5-hx	0,4777	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	SO	10	85	0,7	34	22	II	248	118	4,02 1,92	IB	0,4777	118	99					
			PODSZ	DB			0,2							ODN-ZRB	0,4777							
				CZM										PIEL	0,4777							
														AGROT	0,4777							
5-ix	0,5292	OC: OB KRAJ-OCHK Niziny Ciechocińskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	SO	10	55	0,8	23	22	IA	326	173	8,39 4,44	TP	0,5292	31	27					
			PODSZ	DB			0,2															
				CZM																		
Razem	24,1820															1149	984					
Ogółem	58,3820															2888	2480					

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	2,3573	549	462
IIBU	0,1207	12	10
TP	38,7964	1938	1661
TW	14,1835	389	347

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 j	0,1650	HAL
1 n	0,0971	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	0,2621	
2 h	0,0859	INNE WYL
2 l	0,2193	INNE WYL
2 m	0,2716	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 2 :	0,5768	
3 h	0,0521	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,0521	
5 c	0,0439	INNE WYL
5 d	1,0863	SUKCESJA
5 g	0,0441	INNE WYL
5 m	0,1744	INNE WYL
5 z	0,1068	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 5 :	1,4555	
RAZEM:	0,8910	

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]	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
G3	G3	10/2	LsV	1-z	D-STAN		SO	80	II	0,0351		4	IIBU	0,0351	3/3	
													ODN- ZŁOŻ	0,0351		
													PIEL	0,0351		
													AGROT	0,0351		
			LsVI	1-s	D-STAN		BRZ	35	II	0,2681		40	TW	0,2681	6/5	
				1-t	L ENERG			0		0,1232		0				
				1-y	D-STAN		SO	45	IA	0,1437		42	TP	0,1437	8/7	
				1-w	D-STAN		BRZ	35	II	0,5152		76	TW	0,5152	12/10	
				1-x	D-STAN		SO	45	IA	0,1403		41	TP	0,1403	8/7	
		11/2	LsV	3-c	L ENERG			0		0,0238		0				
				3-g	D-STAN		SO	30	IA	0,6595		123	TW	0,6595	18/16	
				3-b	D-STAN		SO	70	I	3,6326		1184	TP	3,6326	201/169	
				3-f	D-STAN		SO	55	I	2,3896		590	TP	2,3896	106/92	
Razem:										7,9311		2101			362/309	
G5	G5	14/2	LsV	3-l	D-STAN		SO	95	II	0,2727		56	IB	0,2727	56/47	
													ODN-ZRB	0,2727		
													PIEL	0,2727		
													AGROT	0,2727		
				3-m	D-STAN		SO	60	I	0,1247		31	TP	0,1247	6/5	
Razem:										0,3974		87			62/52	
G8	G8	79/4	LsV	2-a	D-STAN		SO	55	I	0,9329		259	TP	0,9329	47/41	
				2-b	D-STAN		SO	30	IA	0,3783		73	TW	0,3783	11/10	
			LsVI	2-b	D-STAN		SO	30	IA	0,4146		80	TW	0,4146	12/11	
Razem:										1,7258		413			70/62	
G9	G9	14/1	LsVI	3-d	D-STAN		SO	40	IA	0,1664		41	TP	0,1664	8/7	
Razem:										0,1664		41			8/7	
G10	G10	14/3	LsV	3-m	D-STAN		SO	60	I	0,2944		73	TP	0,2944	13/11	
			LsVI	3-d	D-STAN		SO	40	IA	0,3918		96	TP	0,3918	18/16	
Razem:										0,6862		169			31/27	
G15	G15	41	RVI	5-a	D-STAN		SO	17	II	0,1293		0	POPR	0,0388		
													AGROT	0,0388		
													PIEL	0,0388		
													CP	0,1293		
Razem:										0,1293		0			0/0	
G16	G16	76/1	LsV	2-c	D-STAN		SO	35	IA	0,5709		126	TW	0,5709	19/17	
				2-d	L ENERG			0		0,0721		0				
		76/3	LsV	2-c	D-STAN		SO	35	IA	0,2592		57	TW	0,2592	8/8	
				2-d	L ENERG			0		0,0422		0				
		76/6	LsV	2-c	D-STAN		SO	35	IA	0,4273		94	TW	0,4273	14/13	
Razem:										1,3717		277			41/38	
G17	G17	29	LsV	5-bx	D-STAN		SO	60	I	0,9157		255	TP	0,9157	46/39	
Razem:										0,9157		255			46/39	
G18	G18	49/8	LsVI	5-d	SUKCESJ A			0		0,8771		0				
		50/10	LsV	5-d	SUKCESJ A			0		0,0881		0				
				5-b	D-STAN		SO	65	I	2,6005		723	TP	2,6005	123/104	
			LsVI	5-n	D-STAN		SO	55	I	2,3741		660	TP	2,3741	119/102	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													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
				5-d	SUKCESJ A			0		0,1211		0				
		55/12	LsVI	2-m	SUKCESJ A			0		0,2716		0				
		56/2	LsV	4-LZ	LZ-Ł			0		0,0544		0				
			LsVI	4-a	D-STAN		SO	55	I	0,1653		42	TP	0,1653	8/7	
Razem:										6,5522		1425			250/213	
G20	G20	30/5	LsVI	5-bx	D-STAN		SO	60	I	0,2859		79	TP	0,2859	14/12	
Razem:										0,2859		79			14/12	
G21	G21	27	LsVI	5-x	D-STAN		SO	35	IA	0,0991		20	TW	0,0991	4/4	
		31/4	LsVI	5-r	D-STAN		SO	37	IA	0,3121		87	TW	0,3121	13/12	
Razem:										0,4112		107			17/16	
G22	G22	43/2	LsV	5-y	D-STAN		SO	25	I	0,3518		43	TW	0,3518	6/5	
				5-z	INNE WYL			0		0,1068		0				
				5-ix	D-STAN		SO	55	IA	0,5292		173	TP	0,5292	31/27	
				5-hx	D-STAN		SO	85	II	0,4777		118	IB	0,4777	118/99	
													ODN-ZRB	0,4777		
													PIEL	0,4777		
													AGROT	0,4777		
				5-t	D-STAN		SO	65	I	0,2551		73	TP	0,2551	12/10	
				5-w	D-STAN		SO	27	IA	0,2638		47	TW	0,2638	7/6	
				5-o	D-STAN		SO	55	I	2,1528		620	TP	2,1528	111/95	
				5-fx	D-STAN		SO	55	I	0,5289		147	TP	0,5289	26/23	
				5-gx	D-STAN		SO	35	I	1,9428		336	TW	1,9428	50/45	
				5-dx	D-STAN		SO	40	I	0,6170		139	TP	0,6170	21/19	
				5-ax	D-STAN		SO	55	I	0,1675		41	TP	0,1675	7/6	
				5-cx	D-STAN		SO	50	IA	0,2274		65	TP	0,2274	12/10	
		43/6	LsV	5-k	D-STAN		SO	75	II	0,4169		102	IB	0,4169	102/85	
													ODN-ZRB	0,4169		
													PIEL	0,4169		
													AGROT	0,4169		
				5-j	D-STAN		SO	35	IA	0,2701		67	TW	0,2701	10/9	
				5-i	L ENERG			0		0,0228		0				
				5-m	INNE WYL			0		0,1744		0				
				5-h	D-STAN		BRZ	35	II	0,3436		54	TW	0,3436	9/7	
			LsVI	5-h	D-STAN		BRZ	35	II	0,1279		20	TW	0,1279	3/3	
				5-g	INNE WYL			0		0,0441		0				
				5-f	D-STAN		SO	35	IA	1,1754		193	TW	1,1754	37/33	
Razem:										10,1960		2237			562/482	
G23	G23	6	LsV	3-a	D-STAN		SO	55	IA	0,6470		210	TP	0,6470	38/32	
		9/10	LsVI	1-o	D-STAN		SO	40	I	0,1309		28	TP	0,1309	4/4	
		9/14	LsVI	1-l	D-STAN		SO	40	IA	1,9314		493	TP	1,9314	93/83	
				1-n	SUKCESJ A			0		0,0971		0				
		9/2	LsV	1-p	D-STAN		SO	55	I	0,2257		63	TP	0,2257	11/10	
				1-r	D-STAN		SO	65	IA	0,7497		261	TP	0,7497	44/37	
			LsVI	1-p	D-STAN		SO	55	I	0,4714		131	TP	0,4714	24/21	
		9/3	LsV	1-o	D-STAN		SO	40	I	0,3497		74	TP	0,3497	11/10	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				1-r	D-STAN		SO	65	IA	0,8127		283	TP	0,8127	48/40	
			LsVI	1-o	D-STAN		SO	40	I	0,2076		44	TP	0,2076	7/6	
		9/6	LsV	1-p	D-STAN		SO	55	I	0,0089		2	TP	0,0089		
				1-r	D-STAN		SO	65	IA	0,0265		9	TP	0,0265	2/1	
			LsVI	1-p	D-STAN		SO	55	I	0,0236		7	TP	0,0236	1/1	
Razem:										5,6822		1604			283/245	
G24	G24	79/3	LsV	2-a	D-STAN		SO	55	I	0,4524		126	TP	0,4524	23/20	
Razem:										0,4524		126			23/20	
G25	G25	12/2	LsV	3-k	D-STAN		SO	55	I	0,9603		235	TP	0,9603	42/36	
				3-i	D-STAN		SO	35	IA	0,2353		58	TW	0,2353	9/8	
				3-j	D-STAN		SO	75	II	0,7845		177	IB	0,7845	177/150	
													ODN-ZRB	0,7845		
													PIEL	0,7845		
													AGROT	0,7845		
				3-h	INNE WYL			0		0,0521		0				
Razem:										2,0322		470			228/194	
G28	G28	66/1	LsV	1-h	L ENERG			0		0,0323		0				
				1-g	D-STAN		SO	27	IA	0,3944		60	TW	0,3944	9/8	
				1-f	L ENERG			0		0,0702		0				
				1-j	HAL			0		0,1650		0	ODN-HAL	0,1650		
													AGROT	0,1650		
													PIEL	0,1650		
		66/3	LsV	1-i	D-STAN		SO	45	IA	0,4683		130	TP	0,4683	23/20	
				1-d	D-STAN		SO	60	I	0,0647		19	TP	0,0647	3/3	
				1-c	D-STAN		SO	25	IA	1,8980		271	TW	1,8980	41/37	
			LsVI	1-i	D-STAN		SO	45	IA	0,8174		227	TP	0,8174	41/36	
				1-d	D-STAN		SO	60	I	1,1842		349	TP	1,1842	63/53	
		68	LsVI	1-d	D-STAN		SO	60	I	0,7434		219	TP	0,7434	40/34	
Razem:										5,8379		1277			220/191	
G30	G30	79/1	LsV	2-a	D-STAN		SO	55	I	0,5399		150	TP	0,5399	27/23	
			LsVI	2-a	D-STAN		SO	55	I	0,0374		10	TP	0,0374	2/2	
Razem:										0,5773		160			29/25	
G31	G31	79/2	LsV	2-a	D-STAN		SO	55	I	0,3938		109	TP	0,3938	20/17	
			LsVI	2-a	D-STAN		SO	55	I	0,1293		36	TP	0,1293	6/6	
Razem:										0,5231		145			26/23	
G40	G40	80	LsVI	4-b	D-STAN		SO	55	I	1,0634		296	TP	1,0634	53/45	
Razem:										1,0634		296			53/45	
G45	G45	10/1	LsV	1-z	D-STAN		SO	80	II	0,0856		9	IIBU	0,0856	9/7	
													ODN- ZŁOŻ	0,0856		
													PIEL	0,0856		
													AGROT	0,0856		
Razem:										0,0856		9			9/7	
G50	G50	9/13	LsVI	1-l	D-STAN		SO	40	IA	0,2377		61	TP	0,2377	12/10	
				1-k	D-STAN		SO	25	IA	0,2218		34	TW	0,2218	5/5	
Razem:										0,4595		95			17/15	
G52	G52	26/3	LsVI	5-p	D-STAN		SO	65	I	0,9995		287	TP	0,9995	49/42	
Razem:										0,9995		287			49/42	
G53	G53	31/3	LsVI	5-r	D-STAN		SO	37	IA	0,2808		78	TW	0,2808	12/10	

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]	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:										0,2808		78			12/10	
G57	G57	69	LsVI	1-a	D-STAN		SO	90	II	0,4055		96	IB	0,4055	96/81	
													ODN-ZRB	0,4055		
													PIEL	0,4055		
				1-b	D-STAN		SO	55	I	0,4673		107	AGROT	0,4055		
		70	LsVI	1-b	D-STAN		SO	55	I	0,4178		95	TP	0,4178	17/15	
Razem:										1,2906		298			132/112	
G58	G58	26/4	LsVI	5-x	D-STAN		SO	35	IA	0,0912		18	TW	0,0912	4/3	
				5-p	D-STAN		SO	65	I	0,9086		261	TP	0,9086	44/38	
Razem:										0,9998		279			48/41	
G60	G60	79/5	LsV	2-b	D-STAN		SO	30	IA	0,3352		65	TW	0,3352	10/9	
			LsVI	2-d	L ENERG			0		0,0073		0				
				2-b	D-STAN		SO	30	IA	0,1940		38	TW	0,1940	6/5	
Razem:										0,5365		103			16/14	
G75	G75	19/5	PsV	2-k	D-STAN		SO	35	IA	0,0584		12	TW	0,0584	2/2	
Razem:										0,0584		12			2/2	
G76	G76	8/1	LsV	1-m	D-STAN		SO	35	IA	0,0458		6	TW	0,0458	1/1	
			LsVI	1-m	D-STAN		SO	35	IA	0,4887		61	TW	0,4887	10/9	
Razem:										0,5345		67			11/10	
G77	G77	32	LsVI	5-l	D-STAN		SO	35	I	1,2431		190	TW	1,2431	36/32	
				5-o	D-STAN		SO	55	I	0,4182		120	TP	0,4182	22/19	
Razem:										1,6613		311			58/51	
G78	G78	38	LsVI	2-h	INNE WYL			0		0,0859		0				
				2-f	D-STAN		SO	55	I	0,2058		46	TP	0,2058	8/7	
				2-i	D-STAN		SO	55	I	0,1866		42	TP	0,1866	8/7	
				2-g	D-STAN		SO	20	IA	0,1990		17	TW	0,1990	2/2	
Razem:										0,6773		105			18/16	
G91	G91	43/5	LsV	5-s	D-STAN		SO	55	I	0,1650		25	TP	0,1650	4/3	
Razem:										0,1650		25			4/3	
G92	G92	26/5	LsV	5-x	D-STAN		SO	35	IA	0,1181		24	TW	0,1181	5/4	
				5-p	D-STAN		SO	65	I	1,3475		387	TP	1,3475	66/56	
			LsVI	5-p	D-STAN		SO	65	I	0,1587		46	TP	0,1587	8/7	
Razem:										1,6243		456			79/67	
G93	G93	50/7	LsV	5-c	INNE WYL			0		0,0086		0				
				5-b	D-STAN		SO	65	I	0,0096		3	TP	0,0096		
		50/9	LsV	5-c	INNE WYL			0		0,0353		0				
				5-b	D-STAN		SO	65	I	0,3988		111	TP	0,3988	19/16	
Razem:										0,4523		114			19/16	
G94	G94	53/13	LsV	2-l	INNE WYL			0		0,2193		0				
				2-j	D-STAN		SO	60	I	1,3999		456	TP	1,3999	91/77	
Razem:										1,6192		456			91/77	
Razem:										58,3820		13962			2890/2483	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	0,3939
Razem:	0,3939

9 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI LASU NA NIELEŚNYCH UŻYTKACH GRUNTOWYCH

Brak

10 WYKAZ GRUNTÓW DO ZALESIENIA

Brak

11 WYKAZ WŁAŚCICIELI

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
1	RODO	G21
2	RODO	G22
3	RODO	G23
4	RODO	G18
5	RODO	G40
6	RODO	G9
7	RODO	G5
8	RODO	G10
9	RODO	G57
10	RODO	G93
11	RODO	G92
12	RODO	G20
13	RODO	G20
14	RODO	G20
15	RODO	G20
16	RODO	G20
17	RODO	G28
18	RODO	G28
19	RODO	G60
20	RODO	G8
21	RODO	G24
22	RODO	G31
23	RODO	G30
24	RODO	G31
25	RODO	G31
26	RODO	G50
27	RODO	G16
28	RODO	G77
29	RODO	G78
30	RODO	G25
31	RODO	G17
32	RODO	G3
33	RODO	G53
34	RODO	G94
35	RODO	G45
36	RODO	G15
37	RODO	G15
38	RODO	G52
39	RODO	G52
40	RODO	G91
41	RODO	G75
42	RODO	G40
43	RODO	G58
44	RODO	G76

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	6	G23	3 a	0,6470
2	8/1	G76	1 m	1,1312
3	9/10	G23	1 o	2,5023
4	9/13	G50	1 k,l	1,0173
5	9/14	G23	1 l,n	2,0285
6	9/2	G23	1 p,r	1,4468
7	9/3	G23	1 o,r	1,3700
8	9/6	G23	1 p,r	0,0590
9	10/1	G45	1 z	0,5353
10	10/2	G3	1 s,t,w,x,y,z	7,8614
11	11/2	G3	3 b,c,f,g	6,7055
12	12/2	G25	3 h,i,j,k	3,6858
13	14/1	G9	3 d	0,5790
14	14/2	G5	3 l,m	0,3974
15	14/3	G10	3 d,m	0,6862
16	19/5	G75	2 k	0,3270
17	26/3	G52	5 p	0,9995
18	26/4	G58	5 p,x	0,9998
19	26/5	G92	5 p,x	1,6243
20	27	G21	5 x	0,0991
21	29	G17	5 bx	0,9157
22	30/5	G20	5 bx	0,8106
23	31/3	G53	5 r	0,4418
24	31/4	G21	5 r	0,3121
25	32	G77	5 l,o	2,5462
26	38	G78	2 f,g,h,i	6,6330
27	41	G15	5 a	0,6974
28	43/2	G22	5 ax,cx,dx,fx,gx,hx,ix,o,t,w,y,z	7,6208
29	43/5	G91	5 s	0,5237
30	43/6	G22	5 f,g,h,i,j,k,m	8,8784
31	49/8	G18	5 d	1,5188
32	50/10	G18	5 b,d,n	6,8593
33	50/7	G93	5 b,c	0,0342
34	50/9	G93	5 b,c	0,5302
35	53/13	G94	2 j,l	3,2654
36	55/12	G18	2 m	0,4900
37	56/2	G18	4 a,Lz	2,4428
38	66/1	G28	1 f,g,h,j	1,4979
39	66/3	G28	1 c,d,i	4,9417
40	68	G28	1 d	0,7434
41	69	G57	1 a,b	0,8728
42	70	G57	1 b	0,4178
43	76/1	G16	2 c,d	0,7453
44	76/3	G16	2 c,d	0,3014
45	76/6	G16	2 c	1,0972
46	79/1	G30	2 a	1,0332
47	79/2	G31	2 a	0,8533
48	79/3	G24	2 a	0,7724
49	79/4	G8	2 a,b	6,3985
50	79/5	G60	2 b,d	2,0003
51	80	G40	4 b	3,3817

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	38	6,6330	Ls	VI	0,6773	0,0859	C010420003-102 -h -00	0,0859	Łąka.
INNE WYL	53/13	3,2654	Ls	V	1,6192	0,2193	C010420003-102 -l -00	0,2193	Łąka.
INNE WYL	12/2	3,6858	Ls	V	2,0322	0,0521	C010420003-103 -h -00	0,0521	Łąka.
LZ-Ł	56/2	2,4428	Ls	V	0,0544	0,0544	C010420003-104 -Lz -00	0,0544	Lz-Ł - ze względu na powierzchnię.
INNE WYL	50/7	0,0342	Ls	V	0,0182	0,0086	C010420003-105 -c -00	0,0439	Łąka.
INNE WYL	50/9	0,5302	Ls	V	0,4341	0,0353	C010420003-105 -c -00	0,0439	Łąka.
INNE WYL	43/6	8,8784	Ls	VI	1,3474	0,0441	C010420003-105 -g -00	0,0441	Droga 3m.
INNE WYL	43/6	8,8784	Ls	V	1,2278	0,1744	C010420003-105 -m -00	0,1744	Podwórko, teren wykorzystywany rolniczo.
INNE WYL	43/2	7,6208	Ls	V	7,6208	0,1068	C010420003-105 -z -00	0,1068	Droga 3m.
LZ-Ł	57/1	11,5881	Ls	III	0,0586	0,0586	C010720003-101 -Lz -00	0,0586	Lz-Ł - ze względu na powierzchnię.

WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI LASY POZAEWIDENCYJNE

Nr działki	Pow. Działki	Rodzaj użytku	Klasa użytku	Pow. klasoużytku	Pow. klasoużytku w wydz.	Adres Leśny	Pow. wydz	Informacje różne

13.1 Wykaz rozbieżności geodezyjnych

Brakujące działki

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

Brakujące użytki Ls

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

Działki z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
Brak	-	-	-

Użytki Ls z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
Brak	-	-	-

Działki z użytkami bez możliwości rozliczenia powierzchni

Obręb	Nr. działki	Powierzchnia [ha]
BIAŁE BŁOTA	3374/4	0,5700
BIAŁE BŁOTA	3375/2	8,2550
BIAŁE BŁOTA	3375/3	4,6400
BIAŁE BŁOTA	3493/3	28,0589
BIAŁE BŁOTA	3493/6	0,0132
BIAŁE BŁOTA	3493/7	1,5897
BIAŁE BŁOTA	3494/2	23,9200
BIAŁE BŁOTA	3503/11	6,5288
BIAŁE BŁOTA	3503/3	3,1200
BIAŁE BŁOTA	3503/4	2,1625
BIAŁE BŁOTA	3503/5	0,6696
BIAŁE BŁOTA	3503/6	0,7500
BIAŁE BŁOTA	3503/8	1,7200
BIAŁE BŁOTA	56/1	0,0328

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	dagleżja 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	jarzab 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
OLWYŻ	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
Z 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	posadzenia 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