

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 01.01.2025 r. -31.12.2034 r.

STARA W



Obręb: RZESZOTARY RUMUNKI

Gmina: Rościszewo

Powiat: Sierpecki

Wykonawca:



LAS-R Sp. z o.o.

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

Dofinansowano ze środków Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych



SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni	5
II	Zestawienie zadań na lata od 01.01.2025r. do 31.12.2034r.	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	13
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	41
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	43
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	45
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną	57
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	58
10	Wykaz gruntów do zalesienia	59
11	Wykaz właścicieli	61
12	Wykaz działek	63
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	65
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	65
14	Wykaz skrótów	67

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **RZESZOTARY RUMUNKI STARA WIEŚ**

Położonego w gminie **Rościszewo** powiat **Sierpecki** województwo **Mazowieckie**

01.01.2025 r. -31.12.2034 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 17.05.2024 r.

Ogólna powierzchnia opracowania **53,6380 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **53,6380 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] **53,6380 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **46,9608 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **6,6315 [ha]**

W tym: do odnowienia **3,8366 [ha]**

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] **0,0457 [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 01.01.2025r. do 31.12.2034r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

1699 m³ grubizny brutto (1418 m³ grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym 33,8756 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

1127 m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 44,3103 [ha]

W tym:

- 1) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw..... 10,1848 [ha]

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 0,2499 [ha]

- 3) Trzebieże 33,8756 [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 9,9479 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 7,7331 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 6,1113 [ha]

1 OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

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

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **53,6380** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **53,6380** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
53,6380	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 **53,6380** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	101	53,6380
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	0	0,0000

1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: IV-Mazowiecko-Podlaska

Mezoregionie: IV-3 Równiny Racińskiej

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

Tab. 3 Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień

Typ siedliskowy lasu (TSL)	Typ drzewostanu (TD)	Orientacyjny skład gatunkowy upraw i odnowień
Bs	So	So 90, Brz 10, pjd. inne
Bśw	So	So 80-90, Brz, Św 10-20, pjd. inne
Bw	So	So 80, Brz 10, Św 10, pjd. inne
BMśw	So	So 80, Db i inne 20
	DbSo	So 70, Dbb 20, Bk, Św, Md i inne 10
	So	So 80, Dbb i inne 20
BMw	So	So 70, Dbb i inne 30
	DbSo	So 60, Db 30, Brz i inne 10
BMb	So	So 80, Św, Brz 20
LMśw	DbSo	So 50, Db 30, Bk, Md i inne 20
	SoDb	Db 50, So 30 Md, Św i inne 20
	BkSo	So 50, Bk 30, Db, Md i inne 20
LMw	SoDb	Db 50, So 30, Św i inne 20
LMb	Ol	Ol 70, Brz, So i inne 30
Lśw	Db	Db 80, Bk i inne 20
	Db	Db 80, Md i inne 20
	BkDb	Db 60, Bk 30, Md i inne 10
Lw	JsDb	Db 70, Js 20, Wz i inne 10
Lł	JsDb	Db 60, Js 30, Wz i inne 10
Ol	Ol	Ol 90, Brz i inne 10
OlJ	OlJs	Js 40, Ol 40, Brz i inne 20
	JsOl	Ol 50, Js 30, 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 powierzchniach zagrożonych przez pędraki dopuszcza się odnowienia z gatunków lekkonasiennych na wszystkich siedliskach.

Dopuszcza się w odnowieniach zastępowanie gatunków wymienionych w powyższej tabeli innymi cennymi gatunkami rodzimymi odpowiednimi dla danego siedliska.

Dopuszcza się różnice do 20% w powyższych orientacyjnych składach gatunkowych, zwłaszcza na korzyść gatunków liściastych.

Dopuszcza się stosowanie innych TD od wymienionych w tabeli w przypadku gdy w terenie zostanie stwierdzony inny model drzewostanu odpowiedni dla siedliska.

Niewielkie powierzchnie można odnawiać jednym gatunkiem, odpowiednim do siedliska.

Materiał używany do zalesień i odnowień powinien spełniać wymogi Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o leśnym materiale rozmnożeniowym (Dz. U. 2019 poz. 1097 z późniejszymi zmianami).

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
BMŚW	27,9118
LMŚW	7,1984
BŚW	6,7667
BMW	4,4768
OL	4,1500
LMW	2,3664
BS	0,7679

1.5 Miąższość dopuszczalna do pozyskania

Określone Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzenia lasu, uproszczonego planu urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz. U. 2012 poz. 1302) minimalne wieki wyrębu wynoszą:

Gatunek	Wiek rębności	Gatunek	Wiek rębności	Gatunek	Wiek rębności	Gatunek	Wiek rębności
SO	80	BRZ	60	DG	80	JRZ	40
SO.B	80	BRZ.O	60	BK	100	AK	60
SO.C	80	OL	60	DB	120	TP	30
SO.S	80	OLS	30	DB.S	120	OS	40
SO.WE	80	ORZ.C	40	DB.B	120	WB	40
SO.K	80	GR	40	DB.C	120	KSZ	40
SO.L	80	CZR	40	KL	80	JKL	40
MD	80	WIŚ	40	JW	80	LP	60
ŚW	80	JB	40	WZ	120	MW	40
JD	100	ŚL	40	BST	120	IWA	40
GB	60	CZM	40	JS	120		

1.5.1 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

Na podstawie wyżej określonych minimalnych wieków wyrębu obliczono etaty oraz określono maksymalną miąższość do pozyskania w użytkowaniu rębnym. Maksymalny etat został wyliczony zgodnie z załącznikiem 5 zarządzenia DGLP nr 37 z 2020 r. punkt 3.1.6.1

Tab. 4 Etaty rębne

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nieobjęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
m³ brutto					
1	2	3	4	5	6
2990	2620	1699	1699	0	1699

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **1332** m³ grubizny brutto
- **1127** m³ grubizny netto

na powierzchni **33,8756** 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. 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 rębny i przedrębny). W celu nie doprowadzenia do wylesienia tych wydzieleń należy eliminować ogniska grzybowe i owadzie.

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

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

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

Tab. 5 Miąższość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębnego

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębnego	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskania	Stosunek procentowy (3:1)*100	Stosunek procentowy (3:2)*100
m3 grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
6661	2234,8	1332	20,0	59,6

1.6 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Tab. 6 Zestawienie zabiegów z zakresu hodowli lasu

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział	Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział	Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział	Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
ODN-ZRB	01	c	ODN-ZRB	02	d	ODN-ZŁOŻ	01	m	ODN-HAL	03	c
ODN-ZRB	01	k	ODN-ZRB	04	c	ODN-ZŁOŻ	04	a	CW	01	c
ODN-ZRB	01	r	ODN-ZRB	04	w	ODN-HAL	01	g	CW	01	g
ODN-ZRB	01	w	ODN-ZŁOŻ	01	a	ODN-HAL	01	j	CW	01	j
									CW	01	k
									CW	01	r
									CW	01	w

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
CW	02	d
CW	03	c
CW	03	h
CW	04	c
CW	04	w

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
CP	03	n
AGROT	01	a
AGROT	01	c
AGROT	01	g
AGROT	01	j

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
AGROT	01	k
AGROT	01	m
AGROT	01	r
AGROT	01	w
AGROT	02	d

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododział
1	2	3
AGROT	03	c
AGROT	04	a
AGROT	04	c
AGROT	04	w

1.7 Ochrona lasu

1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

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

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 opracowaniu pokrywające się z powierzchniowymi formami ochrony przyrody:

- obszar chronionego krajobrazu - OChK Równina Raciążska (powierzchnia: 53,6380 ha)

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

Zinwentaryzowane gatunki fauny zostały wpisane w sekcji „informacje różne”

Wytyczne do wykonania zabiegów:

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

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

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

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

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

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

- Pozostawianie w lasach drzew o imponujących wymiarach,
- Nie ingerowanie w małe zbiorniki, cieki 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,
- Zachować drzewa dziuplaste i martwe w celu ochrony miejsc lęgowych dzięciołów,
- Dążyć do pozostawienia od 3-5 martwych drzew na 1 ha uwzględniając stan sanitarny lasu,
- W okolicach źródlisk, jezior, rzek zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych o szerokości min. 25 m,
- **Właściwy termin realizacji planu pozyskania użytków rębnych i przedrębnych przypada na okres od 16 października do końca lutego, czyli poza pełnią okresu lęgowego ptaków.** Podczas pozyskania użytków rębnych i przedrębnych należy również pozostawić drzewa zasiedlone przez ptaki i inne zwierzęta tak, aby nie naruszyć zakazów, o których mowa w art. 52 ust. 1 pkt 1-3, 7, 8 i 13 ustawy o ochronie przyrody, **(to jest umyślnego zabijania, umyślnego okaleczania, umyślnego niszczenia ich jaj, postaci młodocianych lub form rozwojowych, niszczenia siedlisk lub ostoi, niszczenia, usuwania lub uszkodzenia gniazd, umyślnego płoszenia lub niepokojenia w okresie lęgowym).**
- Na siedliskach wilgotnych i podmokłych zrywkę drewna prowadzić w sposób minimalizujący naruszenie warstwy próchnicznej gleby, a w okresie zimowym przy pokrywie śnieżnej,
- Pozostawiać fragmenty drzewostanu (biogrup) z bogatszymi stanowiskami chronionych, rzadkich i zagrożonych gatunków.

We wszystkich pracach prowadzonych w oparciu o UPUL stosować zapisy Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 marca 2023 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz.U. z 2023 r., poz. 672).

We wszystkich pracach prowadzonych w oparciu o UPUL stosować zapisy *art. 52 b Ustawy o Ochronie Przyrody dotyczącego wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej* (Dz. U. z 2022 r. poz. 916, 1726, 2185, 2375).

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

Poprzez utrzymanie stałego pokrycia roślinnością leśną utrzymywać stałe korytarze migracji.

Tab. 7 Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchni a całkowita [ha]	Powierzchni a w zasięgu 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	10402	53,6380	53,6380	100	-	-
wpisane do rejestru zabytków							
rezerwat przyrody							

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita [ha]	Powierzchnia w zasięgu urzędzanej o obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
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 krajobrazowego							
Gatunki zinventaryzowanych 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 2024 r. , poz. 530)
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 275) 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. 2023 r, poz. 822)
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. (Dz. U. 2022 r. poz. 1065 z późniejszymi zmianami) w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczania przeciwpożarowego lasów

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

Lasy właściwego terytorialnie Nadleśnictwa zaliczone zostały do I kategorii zagrożenia pożarowego, w związku z powyższym taką samą kategorię zagrożenia pożarowego posiadają lasy będące przedmiotem opracowania. Działania prewencyjne i ochronne w nadleśnictwach odnośnie zabezpieczenia przeciwpożarowego z uwagi na sąsiedztwo obejmują wszystkie lasy bez względu na własność. Wyposażenie techniczne i logistyczne nadleśnictw wykorzystywane jest również do wczesnego wykrywania i likwidowania pożarów w lasach innej własności.

1.8 Zawartość UPUL

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku
4. Opisy taksacyjne lasu
5. Zestawienie zadań gospodarczych
6. Wykaz powierzchni niezalesionych
7. Rejestr działek leśnych i wskazania gospodarcze w zakresie gospodarki leśnej
8. Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną
9. Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych
10. Wykaz gruntów do zalesienia
11. Wykaz właścicieli
12. Wykaz działek

13. Wykaz rozbieżności
14. Wykaz skrótów i symboli oraz słownik podstawowych pojęć leśnych
15. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia

2 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W KLASACH I PODKLASACH WIEKU WEDŁUG GŁÓWNYCH FUNKCJI LASU

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przest.	Powierzchnia leśna zalesiona										VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	Ogółem
			I		II		III		IV		V							
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO	3,8366		0,4868	1,0300	1,8927	1,8251	0,6853	9,1197	4,5457	3,8715	5,4076	1,3000					30,1644	34,0010
				78	143	311	173	2045	1394	940	1202	268					6555	6555
DB								0,3028									0,3028	0,3028
								42									42	42
OL						5,1800	1,1470	0,3857									6,7127	6,7127
						989	225	114									1328	1328
BRZ					3,9798	0,3355	0,1400	0,4436	1,7703								6,6692	6,6692
					516	58	33	46	351								1004	1004
OS						3,1117											3,1117	3,1117
						582											582	582
Razem	3,8366		0,4868	1,0300	5,8725	10,4523	1,9723	10,2518	6,3160	3,8715	5,4076	1,3000					46,9608	50,7974
				78	659	1940	431	2247	1744	940	1202	268					9511	9511
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
																		0
OGÓŁEM:	3,8366		0,4868	1,0300	5,8725	10,4523	1,9723	10,2518	6,3160	3,8715	5,4076	1,3000					46,9608	50,7974
				78	659	1940	431	2247	1744	940	1202	268					9511	9511

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																			
BMW	SO	2,5664																2,5664	
BMW	BRZ				0,9970													0,9970	
					126													126	
BMW	Razem	2,5664			0,9970													0,9970	
					126													126	
BMŚW	SO	1,2009		1,0300	0,4622	1,0851	0,6853	7,8096	4,5457		0,5700	1,3000						17,4879	
				78	53	187	173	1695	1394		120	268						3968	
BMŚW	OL							0,3857										0,3857	
								114										114	
BMŚW	BRZ				2,9828		0,1400	0,4436	1,7703									5,3367	
					391		33	46	351									821	
BMŚW	OS					3,1117												3,1117	
						582												582	
BMŚW	Razem	1,2009		1,0300	3,4450	4,1968	0,8253	8,6389	6,3160		0,5700	1,3000						26,3220	
				78	444	769	207	1855	1744		120	268						5485	
BS	SO	0,0693								0,5803								0,5803	
										70								70	
BS	Razem	0,0693								0,5803								0,5803	
										70								70	
BŚW	SO		0,4868		1,4305	0,7400		1,3101			1,8094							5,7768	
					90	124		350			351							915	
BŚW	DB							0,3028										0,3028	
								42										42	
BŚW	BRZ					0,1093												0,1093	
						14												14	
BŚW	Razem		0,4868		1,4305	0,8493		1,6129			1,8094							6,1889	
					90	138		392			351							971	
LMW	OL					1,0300	1,1470											2,1770	
						238	225											463	
LMW	Razem					1,0300	1,1470											2,1770	
						238	225											463	
LMŚW	SO									3,2912	3,0282							6,3194	
										870	731							1601	
LMŚW	BRZ					0,2262												0,2262	
						45												45	
LMŚW	Razem					0,2262				3,2912	3,0282							6,5456	
						45				870	731							1646	
OL	OL					4,1500												4,1500	
						751												751	
OL	Razem					4,1500												4,1500	
						751												751	
Ogółem	SO	3,8366		0,4868	1,0300	1,8927	1,8251	0,6853	9,1197	4,5457	3,8715	5,4076	1,3000					30,1644	
					78	143	311	173	2045	1394	940	1202	268					6555	
Ogółem	DB								0,3028									0,3028	
									42									42	
Ogółem	OL					5,1800	1,1470	0,3857										6,7127	
						989	225	114										1328	

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																			
Ogółem	BRZ				3,9798	0,3355	0,1400	0,4436	1,7703								6,6692	6,6692	
					516	58	33	46	351								1004	1004	
Ogółem	OS					3,1117											3,1117	3,1117	
						582											582	582	
Ogółem	Razem	3,8366		0,4868	1,0300	5,8725	10,4523	1,9723	10,2518	6,3160	3,8715	5,4076	1,3000				46,9608	50,7974	
					78	659	1940	431	2247	1744	940	1202	268				9511	9511	
OGÓŁEM:		3,8366		0,4868	1,0300	5,8725	10,4523	1,9723	10,2518	6,3160	3,8715	5,4076	1,3000				46,9608	50,7974	
					78	659	1940	431	2247	1744	940	1202	268				9511	9511	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:		3,8366		0,4868	1,0300	5,8725	10,4523	1,9723	10,2518	6,3160	3,8715	5,4076	1,3000				46,9608	50,7974	
					78	659	1940	431	2247	1744	940	1202	268				9511	9511	

4 OPIS TAKSACYJNY

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-a	2,3083	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G16, G40, G41, G49, G91	DRZEW	SO	8	80	0,8	29	22	II	210	485	3,70 8,55	IVD	2,3083	151	128			
				DB	1	80		25	19	III	26	60	0,59 1,37	AGROT	0,5771					
				BRZ	1	60		21	21	II	26	60	0,42 0,97	ODN-ZŁOŻ	0,5771					
				BRZ	MJS	80														
				OS	MJS	60														
				PODSZ	KRU		0,8													
				Razem							262	605								
01-b	3,1117	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G16, G40, G41, G49, G91	DRZEW	OS	3	35	0,9	20	18	I	56	174	2,27 7,07	TW	3,1117	116	106			
				BRZ	3	25		11	14	I	56	174	3,19 9,92							
				OS	2	25		13	15	I	37	115	2,24 6,96							
				BRZ	1	35		16	18	I	19	59	0,71 2,22							
				OL	1	25		16	18	I	19	59	1,01 3,13							
				OS	MJS	60														
				SO	MJS	25														
				PODSZ	KRU		0,7													
				WB																
				BRZ																
				SO																
				Razem							187	581								
01-c	0,9829	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G10, G16, G41, G49, G53, G70, G84, G92	DRZEW	SO	8	80	0,8	30	23	II	216	212	3,81 3,75	IB	0,9829	265	223			
				BRZ	2	80		25	23	II	54	53	0,46 0,46	AGROT	0,9829					
				BRZ	MJS	60								ODN-ZRB	0,9829					
				OS	MJS	60								PIEL	0,9829					
				DB	MJS	60								CW	0,9829					
				PODSZ	KRU		0,8													
				JRZ																
				DB																
				BRZ																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskaźniki 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 wskazań	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			Razem								270	265								
01-d	0,4234	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G10, G53, G70	DRZEW	SO	8	50	0,9	20	19	I	218	92	6,71 2,84	TP	0,4234	23	20			
				BRZ	2	50		22	22	I	55	23	1,25 0,53							
				OS	MJS	50														
				OL	MJS	50														
			PODSZ	KRU			0,3													
			Razem								273	115								
01-f	2,9828	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G16, G41, G49, G53, G92	DRZEW	BRZ	4	25	0,8	9	12	II	53	158	3,08 9,19	TW	2,9828	78	65			
				OS	3	35		15	17	II	39	116	1,57 4,70							
				BRZ	2	35		13	16	II	26	78	0,99 2,94							
				OL	1	35		17	18	II	13	39	0,47 1,39							
				SO	MJS	60														
			PODSZ	KRU			0,8													
				OL																
			Razem								131	391								
01-g	1,2009	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G16, G41, G49, G92												AGROT	1,2009					
														ODN-HAL	1,2009					
														PIEL	1,2009					
														CW	1,2009					
01-h	0,1666	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S: BMW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G10, G53, INFO: łąka												BZ	0,1666					
01-i	0,9970	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G10, G53	DRZEW	BRZ	6	25	0,8	9	15	I	76	76	4,33 4,31	TW	0,9970	25	21			
				OS	2	25		13	16	I	26	26	1,57 1,57							
				SO	1	25		9	10	I	12	12	1,16 1,16							
				OL	1	25		13	16	II	12	12	0,65 0,64							
				OS	MJS	50														
			PODSZ	CZM.P			0,7													

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
				OL																
				BRZ																
				KRU																
			Razem								126	126								
01-j	2,5664	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: HAL, BP: , S: BMW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G10, G53												AGROT	2,5664					
														ODN-HAL	2,5664					
														PIEL	2,5664					
														CW	2,5664					
01-k	0,6197	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G10, G53	DRZEW	SO	6	90	0,7	39	23	II	146	90	2,18 1,35	IB	0,6197	151	125			
				SO	3	55		20	20	I	73	45	1,99 1,23	AGROT	0,6197					
				BRZ	1	55		24	22	I	24	15	0,47 0,29	ODN-ZRB	0,6197					
			PODSZ	DB			0,4							PIEL	0,6197					
				JAŁ										CW	0,6197					
				KRU																
			Razem								243	150								
01-l	2,4977	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G10, G16, G41, G42, G49, G53, G70	DRZEW	SO	10	65	0,9	29	23	I	340	849	7,55 18,86	TP	2,4977	170	144			
				BRZ	MJS	65														
			PODSZ	KRU			0,6													
				CZM																
01-m	2,4085	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G16, G41, G42, G49, G70	DRZEW	SO	5	90	0,7	33	23	II	121	291	1,81 4,35	IVD	2,4085	145	122			
				DB	2	90		31	23	III	48	116	0,90 2,17	AGROT	0,6021					
				OL	2	70		22	22	III	48	116	0,70 1,68	ODN-ZŁOŻ	0,6021					
				BRZ	1	70		23	22	II	24	58	0,28 0,68							
				OS	MJS	70														
			PODSZ	BRZ			0,8													
				DB																
				SO																
				KRU																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
													brutto			netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
			Razem								241	581										
01-n	0,1490	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G41, G70, INFO: rola												BZ	0,1490							
01-o	0,3651	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G70	DRZEW	SO	10	35	0,9	13	15	I	181	66	9,22 3,37	TW	0,3651	13	12					
				DB	MJS	35																
				BRZ	MJS	35																
			PODSZ	DB			0,3															
			KRU																			
01-p	1,5580	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G10, G40, G53	DRZEW	SO	8	65	0,8	25	22	I	233	363	5,18 8,06	TP	1,5580	91	78					
				DB	1	90		36	23	III	30	47	0,56 0,88									
				BRZ	1	65		27	25	I	30	47	0,43 0,67									
				SO	MJS	35																
			PODSZ	JAŁ			0,8															
				DB																		
				KRU																		
			Razem							293	457											
01-r	0,5700	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G40, G53	DRZEW	SO	8	90	0,7	33	22	II	164	93	2,45 1,40	IB	0,5700	120	101					
				BRZ	2	40		15	17	II	47	27	1,48 0,84	AGROT	0,5700							
				DB	MJS	90									ODN-ZRB	0,5700						
			PODSZ	JAŁ			0,6								PIEL	0,5700						
				JRZ											CW	0,5700						
				KRU																		
				DB																		
			Razem							211	120											
01-s	0,7400	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G41, G93	DRZEW	SO	8	35	0,8	13	14	I	134	99	6,83 5,05	TW	0,7400	25	22					
				BRZ	2	35		16	17	I	34	25	1,28 0,95									
				DB	MJS	50																
				OL	MJS	35																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			PODSZ	DB			0,4													
				KRU																
				JAŁ																
			Razem								168	124								
01-t	0,2420	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G40	DRZEW	SO	6	25	0,8	9	12	IA	73	18	6,43 1,56	TW	0,2420	6	5			
				BRZ	4	25		10	14	I	49	12	2,79 0,68							
				DB	MJS	25														
			PODSZ	KRU			0,8													
				DB																
				JRZ																
				BRZ																
			Razem								122	30								
01-w	1,3000	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G16, G49	DRZEW	SO	10	100	0,7	33	21	III	206	268	2,73 3,55	IB	1,3000	268	225			
				BRZ	MJS	100								AGROT	1,3000					
				OS	MJS	50								ODN-ZRB	1,3000					
				OL	MJS	50								PIEL	1,3000					
				DB	MJS	50								CW	1,3000					
			PODSZ	DB			0,5													
				KRU																
				JAŁ																
01-x	0,7200	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G16	DRZEW	SO	6	35	0,8	13	14	I	101	73	5,14 3,70	TW	0,7200	24	22			
				BRZ	4	35		13	17	I	67	48	2,52 1,81							
				SO	MJS	60														
				BRZ	MJS	60														
			PODSZ	DB			0,7													
				JAŁ																
				KRU																
			Razem								168	121								
01-y	0,0500	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S:												BZ	0,0500					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		BMW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G66, INFO: rola																		
Razem	25,9600															1671	1419			
02-a	1,0300	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G45, G71	DRZEW	OL	10	40	0,8	18	20	II	231	238	7,01 7,22	TP	1,0300	48	38			
				BRZ	MJS	60														
				OS	MJS	40														
				DB	MJS	40														
			PODSZ	KRU			0,7													
				LSZ																
				OL																
				JRZ																
02-b	4,1500	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G24, G27, G3, G33, G35, G59, G61, G8	DRZEW	OL	6	40	0,7	15	19	II	109	452	3,31 13,73	TP	4,1500	150	117			
				OL	2	50		19	20	III	36	149	0,83 3,45							
				OL	1	70		22	22	III	18	75	0,26 1,09							
				BRZ	1	40		15	16	II	18	75	0,57 2,35							
			PODSZ	BEZ.K			0,7													
				KRU																
				JS																
				BRZ																
			Razem								181	751								
02-c	2,4506	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G12, G17, G24, G27, G28, G3, G33, G35, G39, G47, G51, G55, G59, G60, G61, G8	DRZEW	SO	10	60	0,9	24	18	II	261	640	6,75 16,54	TP	2,4506	128	109			
				DB	MJS	60														
				OL	MJS	60														
			PODSZ	JRZ			0,9													
				CZM.P																
				KRU																
				DB																
02-d	0,3857	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP:	DRZEW	OL	8	60	0,8	25	22	II	235	91	4,05 1,56	IB	0,3857	114	89			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		DRZEW, S: BMSW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G12, G17, G28, G39, G47, G51, G55		BRZ	1	60		25	22	II	30	12	0,49 0,19	AGROT	0,3857					
				OS	1	50		20	20	III	30	12	0,65 0,25	ODN-ZRB	0,3857					
				DB	MJS	60								PIEL	0,3857					
			PODSZ	JRZ			0,8							CW	0,3857					
				KRU																
				BEZ.C																
			Razem								295	115								
02-f	0,1162	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G28, G60, INFO: łąka												BZ	0,1162					
02-g	0,1000	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S: BMSW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G5, INFO: rola												BZ	0,1000					
02-h	0,1400	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G11	DRZEW	BRZ	10	45	0,9	20	20	I	238	33	6,34 0,89	TP	0,1400	7	6			
				DB	MJS	40														
			PODSZ	KRU			0,9													
				DB																
				JAŁ																
02-i	0,5535	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G2, G66	DRZEW	SO	10	30	0,5	8	10	II	57	32	4,51 2,50	TW	0,5535	6	5			
				BRZ	MJS	30														
				DB	MJS	30														
				OS	MJS	30														
			PODSZ	CZM.P			0,3													
				DB																
				SO																
02-j	0,5803	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BS, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G66	DRZEW	SO	10	75	0,6	28	15	IV	121	70	2,78 1,61	TP	0,5803	14	12			
				BRZ	MJS	75														
				SO	MJS	40														
			PODSZ	JRZ			0,4													
				SO																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazaniami	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				CZM.P																
				DB																
02-k	0,2014	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G94	DRZEW	DB	5	60	0,6	23	18	III	70	14	2,47 0,50	TP	0,2014	6	5			
				SO	3	60		22	18	II	42	8	1,09 0,22							
				OS	2	60		20	20	III	28	6	0,41 0,08							
				BRZ	MJS	60														
			PODSZ	CZM.P			0,9													
				JAŁ																
				KRU																
				DB																
			Razem								140	28								
02-l	0,0457	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: L ENER, BP: , S: BŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G2, G94, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę												DRZEW	0,0457					
02-m	0,1014	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G2, G94	DRZEW	DB	5	60	0,6	23	18	III	70	7	2,47 0,25	TP	0,1014	3	2			
				SO	3	60		22	18	II	42	4	1,09 0,11							
				OS	2	60		20	20	III	28	3	0,41 0,04							
				BRZ	MJS	60														
			PODSZ	CZM.P			0,9													
				JAŁ																
				DB																
				KRU																
			Razem								140	14								
02-n	0,3225	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G73, INFO: łąka												BZ	0,3225					
02-o	0,2262	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G73	DRZEW	BRZ	10	40	0,8	20	18	I	197	45	6,20 1,40	TP	0,2262	9	7			
				DB	MJS	60														
				OS	MJS	40														

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-p	0,1813	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S: LMSW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G73, INFO: rola												BZ	0,1813					
02-r	0,6800	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S: BMW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G2, INFO: rola												BZ	0,6800					
02-s	0,4900	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G106, G78	DRZEW	SO	4	65	0,7	28	19	II	72	35	1,67 0,82	TP	0,4900	18	15			
				DB	3	65		24	17	III	54	26	1,69 0,83							
				OL	2	50		20	19	III	36	18	0,83 0,41							
				BRZ	1	50		20	19	II	18	9	0,40 0,20							
				WB	MJS	65														
				PODSZ	JRZ			0,7												
				KRU																
				DB																
	Razem									180	88									
02-t	0,0168	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S: BMW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G99, INFO: rola												BZ	0,0168					
Razem	11,7716														503	405				
03-a	0,1093	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BSW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G2	DRZEW	BRZ	5	35	0,8	14	14	II	62	7	2,35 0,26	TW	0,1093	3	2			
				DB	4	50		14	13	III	49	5	2,29 0,25							
				SO	1	35		12	11	II	13	1	0,76 0,08							
				PODSZ	BRZ			0,6												
				KRU																
				DB																
	Razem									124	13									
03-b	0,1183	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S: BS, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G2, INFO: rola												BZ	0,1183					
03-c	0,0693	OC: OB KRAJ-OChK Równina												AGROT	0,0693					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto	Na 1 ha [m3]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		Raciążska, RP: HAL, BP: , S: BS, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G2												ODN-HAL	0,0693					
														PIEL	0,0693					
														CW	0,0693					
03-d	0,5162	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G2, G22, G66	DRZEW	SO	4	30	0,8	9	11	II	23	12	1,82 0,94	TW	0,5162	6	5			
				BRZ	3	30		9	13	II	17	9	0,79 0,41							
				DB	3	30		7	8	III	17	9	2,56 1,32							
			PODSZ	KRU			0,5													
				JAŁ																
			Razem								57	30								
03-f	0,1894	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S: LMW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G2, INFO: rola												BZ	0,1894					
03-g	1,1470	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G2	DRZEW	OL	6	45	0,8	21	19	III	118	135	3,11 3,57	TP	1,1470	45	35			
				OS	2	45		18	20	II	39	45	1,08 1,24							
				BRZ	2	45		15	17	II	39	45	1,03 1,18							
			PODSZ	OS			0,8													
				OL																
				KRU																
				DB																
			Razem								196	225								
03-h	0,2369	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G66	DRZEW	SO	10	7	1,0		2	I				CW	0,2369					
03-i	0,2300	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G66	DRZEW	SO	4	30	0,8	9	11	II	23	5	1,82 0,42	TW	0,2300	3	3			
				DB	3	30		7	8	III	17	4	2,56 0,59							
				BRZ	3	30		9	13	II	17	4	0,79 0,18							
			PODSZ	JAŁ			0,5													
				KRU																
			Razem								57	13								

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			
03-j	0,2202	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G9	DRZEW	SO	10	25	1,0	9	10	I	106	23	10,24 2,26	TW	0,2202	5	5			
				BRZ	MJS	25														
			PODSZ	JAŁ			0,1													
03-k	0,0179	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G9, INFO: rola												BZ	0,0179					
03-l	0,2619	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G9	DRZEW	SO	10	50	0,7	20	18	I	220	58	6,77 1,77	TP	0,2619	12	10			
			PODSZ	JAŁ			0,9													
				KRU																
				CZM																
				JRZ																
03-m	0,9300	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G51, G55	DRZEW	SO	10	55	0,9	22	19	I	293	272	7,99 7,43	TP	0,9300	54	46			
				BRZ	MJS	55														
			PODSZ	JAŁ			0,6													
				KRU																
03-n	0,2499	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G72	DRZEW	SO	10	10	0,6		5	I				CP	0,2499					
				BRZ	MJS	10														
				DB	MJS	10														
			PODSZ	DB			0,2													
				JAŁ																
				KRU																
03-o	0,3801	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G72	DRZEW	SO	10	55	0,8	18	17	II	203	77	5,90 2,24	TP	0,3801	15	13			
			PODSZ	KRU			0,2													
				DB																
				JAŁ																
03-p	0,3500	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G72	DRZEW	SO	10	55	0,8	22	19	I	273	96	7,45 2,61	TP	0,3500	19	16			
			PODSZ	DB			0,2													
				KRU																
Razem	5,0264															162	135			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
04-a	1,7703	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G37, G44, G54, G83	DRZEW	BRZ	4	65	0,8	18	18	III	79	140	1,03 1,82	IVD	1,7703	88	73			
				SO	3	100		32	20	III	59	104	0,78 1,39	AGROT	0,4426					
				SO	2	65		18	16	III	40	71	0,99 1,75	ODN-ZŁOŻ	0,4426					
				OS	1	50		22	20	III	20	35	0,43 0,77							
				DB	MJS	65														
				OL	MJS	50														
			PODSZ	KRU			0,9													
				DB																
				JRZ																
				OS																
				JAŁ																
			Razem								198	350								
04-b	0,0357	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G83, INFO: rola												BZ	0,0357					
04-c	1,8094	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G100, G83	DRZEW	SO	7	90	0,7	34	19	III	119	215	1,85 3,36	IB	1,8094	351	294			
				SO	3	50		20	17	II	75	136	2,49 4,50	AGROT	1,8094					
				BRZ	MJS	50								ODN-ZRB	1,8094					
			PODSZ	JAŁ			0,5							PIEL	1,8094					
				KRU										CW	1,8094					
				DB																
			Razem								194	351								
04-d	0,1176	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G37, G44, INFO: rola												BZ	0,1176					
04-f	0,6999	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G37, G83	DRZEW	SO	10	60	0,7	24	20	I	243	170	5,95 4,17	TP	0,6999	34	29			
				BRZ	MJS	60														
			PODSZ	KRU			0,9													
				DB																
				BRZ																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				LSZ																
04-g	0,2606	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G44, G54	DRZEW	SO	9	55	0,9	23	21	I	180	47	4,91 1,28	TP	0,2606	15	13			
				BRZ	1	55		24	20	II	111	29	2,11 0,55							
			PODSZ	KRU			0,5													
				DB																
				BRZ																
			Razem								291	76								
04-h	0,0828	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G37, INFO: rola												BZ	0,0828					
04-i	0,5223	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G37, G44	DRZEW	SO	8	55	0,8	18	17	II	152	79	4,42 2,31	TP	0,5223	20	17			
				SO	2	70		23	20	II	38	20	0,80 0,42							
				BRZ	MJS	55														
			PODSZ	KRU			0,8													
				JAŁ																
				AK																
				DB																
			Razem								190	99								
04-j	0,2831	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G100	DRZEW	SO	10	60	0,8	25	22	I	291	82	7,13 2,02	TP	0,2831	16	14			
				BRZ	MJS	60														
			PODSZ	KRU			0,6													
				JAŁ																
				DB																
04-k	0,1721	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G37, INFO: teren przy zabudowaniach												BZ	0,1721					
04-l	0,0068	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G83, INFO: teren przy zabudowaniach												BZ	0,0068					
04-m	0,0127	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S:												BZ	0,0127					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskaźniki gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
													brutto			netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
		BŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G83, INFO: teren przy zabudowaniach																				
04-n	0,1304	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G83, INFO: teren przy zabudowaniach												BZ	0,1304							
04-o	0,4367	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G83	DRZEW	SO	10	55	0,7	22	20	I	242	106	6,60 2,88	TP	0,4367	21	18					
			PODSZ	KRU			0,9															
				JAŁ																		
04-p	0,1308	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G100	DRZEW	SO	10	30	0,7	11	13	I	123	16	8,15 1,07	TW	0,1308	3	3					
				SO	MJS	50																
				DB	MJS	30																
				BRZ	MJS	30																
			PODSZ	DB			0,4															
				JAŁ																		
			KRU																			
04-r	0,1288	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G37, INFO: zabudowania, podworko												BZ	0,1288							
04-s	1,0300	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G29	DRZEW	SO	7	20	1,0	7	8	I	53	55	9,88 10,18	TW	1,0300	16	14					
				BRZ	2	20		8	11	I	15	15	1,12 1,15									
				MD	1	20		9	10	II	8	8	1,27 1,31									
				GB	MJS	20																
				KL	MJS	20																
				Razem									76	78								
04-t	1,6532	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G13	DRZEW	SO	10	60	0,5	22	18	II	145	240	3,75 6,20	TP	1,6532	48	41					
				BRZ	MJS	60																
				DB	MJS	50																
			PODSZ	JRZ			0,8															
				KRU																		
				DB																		

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				BRZ																
04-w	0,4436	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G13	DRZEW	BRZ	6	60	0,4	23	20	II	62	28	1,00 0,44	IB	0,4436	46	38			
				OS	2	60		23	23	II	21	9	0,33 0,15	AGROT	0,4436					
				DB	2	60		17	16	III	21	9	0,74 0,33	ODN-ZRB	0,4436					
				DB	MJS	50								PIEL	0,4436					
				SO	MJS	30								CW	0,4436					
			PODSZ	JAŁ			0,9													
				CZM.P																
				KRU																
			Razem								104	46								
04-x	1,1532	OC: OB KRAJ-OChK Równina Raciążska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G13	DRZEW	SO	10	60	0,6	20	18	II	162	187	4,19 4,83	TP	1,1532	37	32			
				DB	MJS	60														
			PODSZ	JRZ			0,8													
				CZM.P																
				KRU																
				DB																
Razem	10,8800															695	586			
Ogółem	53,6380															3031	2545			

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	6,1113	1315	1095
IVD	6,4871	384	323
TP	21,9270	1003	837
TW	11,9486	329	290

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
01 g	1,2009	HAL
01 h	0,1666	INNE WYL
01 j	2,5664	HAL
01 n	0,1490	INNE WYL
01 y	0,0500	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 01 :	4,1329	
02 f	0,1162	INNE WYL
02 g	0,1000	INNE WYL
02 n	0,3225	INNE WYL
02 p	0,1813	INNE WYL
02 r	0,6800	INNE WYL
02 t	0,0168	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 02 :	1,4168	
03 b	0,1183	INNE WYL
03 c	0,0693	HAL
03 f	0,1894	INNE WYL
03 k	0,0179	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 03 :	0,3949	
04 b	0,0357	INNE WYL
04 d	0,1176	INNE WYL
04 h	0,0828	INNE WYL
04 k	0,1721	INNE WYL
04 l	0,0068	INNE WYL
04 m	0,0127	INNE WYL
04 n	0,1304	INNE WYL
04 r	0,1288	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 04 :	0,6869	
RAZEM:	5,9446	

7 REJESTR DZIAŁEK LEŚNYCH I GRUNTÓW DO ZALESIENIA WG WŁAŚCICIELI

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
															Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G2	G2	164	Ls	02-i	D-STAN			30	II	0,0538			3	TW	0,0538	1/0	
				02-l	L ENERG			0		0,0288		0	DRZEW	0,0288			
		201	Ls	02-m	D-STAN			60	III	0,0174			2	TP	0,0174	1/0	
				02-r	INNE WYL			0		0,6800		0	BZ	0,6800			
		90	Ls	03-c	HAL					0		0,0693		0	AGROT	0,0693	
															ODN-HAL	0,0693	
															PIEL	0,0693	
															CW	0,0693	
						03-b	INNE WYL			0		0,1183		0	BZ	0,1183	
						03-a	D-STAN		BRZ	35	II	0,1093		14	TW	0,1093	3/2
				03-d	D-STAN		SO	30	II	0,3031		17	TW	0,3031	4/3		
92/2	Ls	03-g	D-STAN					45	III	1,1470		225	TP	1,1470	45/35		
																03-f	INNE WYL
Razem:										2,7164		261			54/40		
G3	G3	168	Ls	02-c	D-STAN		SO	60	II	0,0831		22	TP	0,0831	4/4		
				02-b	D-STAN		OL	40	II	0,4269		77	TP	0,4269	15/12		
Razem:										0,5100		99			19/16		
G5	G5	187	Ls	02-g	INNE WYL			0		0,1000		0	BZ	0,1000			
Razem:										0,1000		0			0/0		
G8	G8	167	Ls	02-c	D-STAN		SO	60	II	0,0451		12	TP	0,0451	2/2		
				02-b	D-STAN		OL	40	II	0,2249		41	TP	0,2249	8/6		
Razem:										0,2700		52			10/8		
G9	G9	73	Ls	03-j	D-STAN		SO	25	I	0,2202		23	TW	0,2202	5/5		
				03-k	INNE WYL			0		0,0179		0	BZ	0,0179			
				03-l	D-STAN		SO	50	I	0,2619		58	TP	0,2619	12/10		
Razem:									0,5000		81			17/15			
G10	G10	102	Ls	01-p	D-STAN		SO	65	I	0,3800		111	TP	0,3800	22/19		
				01-p	D-STAN		SO	65	I	0,1700		50	TP	0,1700	10/9		
		125	Ls	01-p	D-STAN		SO	65	I	0,2200		64	TP	0,2200	13/11		
				01-k	D-STAN		SO	90	II	0,3984		97	IB	0,3984	97/80		
														AGROT	0,3984		
														ODN-ZRB	0,3984		
														PIEL	0,3984		
														CW	0,3984		
						01-l	D-STAN		SO	65	I	0,5016		171	TP	0,5016	34/29
		141	Ls	01-c	D-STAN		SO	80	II	0,2204		60		60	IB	0,2204	59/50
															AGROT	0,2204	
															ODN-ZRB	0,2204	
															PIEL	0,2204	
															CW	0,2204	
				01-d	D-STAN		SO	50	I	0,1696		46	TP	0,1696	9/8		
154	Ls	01-j	HAL					0		1,5806		0	AGROT	1,5806			
													ODN-HAL	1,5806			
													PIEL	1,5806			
													CW	1,5806			

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
				01-h	INNE WYL			0		0,0836		0	BZ	0,0836		
				01-i	D-STAN		BRZ	25	I	0,1858		23	TW	0,1858	5/4	
Razem:										3,9100		622			249/210	
G11	G11	183	Ls	02-h	D-STAN		BRZ	45	I	0,1400		33	TP	0,1400	7/6	
Razem:										0,1400		33			7/6	
G12	G12	179	Ls	02-c	D-STAN		SO	60	II	0,2584		67	TP	0,2584	13/11	
				02-d	D-STAN		OL	60	II	0,0916		27	IB	0,0916	27/21	
													AGROT	0,0916		
													ODN-ZRB	0,0916		
													PIEL	0,0916		
													CW	0,0916		
Razem:										0,3500		94			40/32	
G13	G13	26	Ls	04-x	D-STAN		SO	60	II	1,1532		187	TP	1,1532	37/32	
				04-t	D-STAN		SO	60	II	1,6532		240	TP	1,6532	48/41	
				04-w	D-STAN		BRZ	60	II	0,4436		46	IB	0,4436	46/38	
													AGROT	0,4436		
													ODN-ZRB	0,4436		
													PIEL	0,4436		
													CW	0,4436		
Razem:										3,2500		473			131/111	
G16	G16	105	Ls	01-m	D-STAN		SO	90	II	0,6600		159	IVD	0,6600	40/33	
													AGROT	0,1650		
													ODN- ZŁOŻ	0,1650		
		112	Ls	01-x	D-STAN		SO	35	I	0,7100		119	TW	0,7100	24/22	
		120	Ls	01-x	D-STAN		SO	35	I	0,0100		2	TW	0,0100		
		128	Ls	01-m	D-STAN		SO	90	II	0,1418		34	IVD	0,1418	9/7	
													AGROT	0,0355		
													ODN- ZŁOŻ	0,0355		
				01-l	D-STAN		SO	65	I	0,2682		91	TP	0,2682	18/15	
		136	Ls	01-f	D-STAN		BRZ	25	II	0,3920		51	TW	0,3920	10/9	
				01-g	HAL			0		0,5266		0	AGROT	0,5266		
													ODN-HAL	0,5266		
													PIEL	0,5266		
													CW	0,5266		
				01-c	D-STAN		SO	80	II	0,0114		3	IB	0,0114	3/3	
													AGROT	0,0114		
													ODN-ZRB	0,0114		
													PIEL	0,0114		
													CW	0,0114		
		144	Ls	01-a	D-STAN		SO	80	II	0,5681		149	IVD	0,5681	37/32	
													AGROT	0,1420		
													ODN- ZŁOŻ	0,1420		
				01-b	D-STAN		OS	35	I	0,3719		70	TW	0,3719	14/13	
		97	Ls	01-w	D-STAN		SO	100	III	0,2300		47	IB	0,2300	47/40	
													AGROT	0,2300		
													ODN-ZRB	0,2300		
													PIEL	0,2300		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Razem:										3,8900		726	CW	0,2300		
G17	G17	178	Ls	02-c	D-STAN		SO	60	II	0,2673		70	TP	0,2673	14/12	
				02-d	D-STAN		OL	60	II	0,1727		51	IB	0,1727	51/40	
													AGROT	0,1727		
													ODN-ZRB	0,1727		
													PIEL	0,1727		
													CW	0,1727		
Razem:										0,4400		121			65/52	
G22	G22	86	Ls	03-d	D-STAN		SO	30	II	0,0700		4	TW	0,0700	1/1	
Razem:										0,0700		4			1/1	
G24	G24	170	Ls	02-c	D-STAN		SO	60	II	0,1699		44	TP	0,1699	9/8	
				02-b	D-STAN		OL	40	II	0,6001		109	TP	0,6001	22/17	
		172	Ls	02-c	D-STAN		SO	60	II	0,0431		11	TP	0,0431	2/2	
				02-b	D-STAN		OL	40	II	0,1234		22	TP	0,1234	4/3	
Razem:										0,9365		187			37/30	
G27	G27	173	Ls	02-c	D-STAN		SO	60	II	0,2989		78	TP	0,2989	16/13	
				02-b	D-STAN		OL	40	II	0,8711		158	TP	0,8711	31/25	
Razem:										1,1700		236			47/38	
G28	G28	181	Ls	02-c	D-STAN		SO	60	II	0,0911		24	TP	0,0911	5/4	
				02-f	INNE WYL			0		0,0466		0	BZ	0,0466		
				02-d	D-STAN		OL	60	II	0,0123		4	IB	0,0123	4/3	
													AGROT	0,0123		
													ODN-ZRB	0,0123		
													PIEL	0,0123		
													CW	0,0123		
Razem:										0,1500		27			9/7	
G29	G29	11	Ls	04-s	D-STAN		SO	20	I	1,0300		78	TW	1,0300	16/14	
Razem:										1,0300		78			16/14	
G33	G33	166	Ls	02-c	D-STAN		SO	60	II	0,0383		10	TP	0,0383	2/2	
				02-b	D-STAN		OL	40	II	0,2117		38	TP	0,2117	8/6	
Razem:										0,2500		48			10/8	
G35	G35	174	Ls	02-c	D-STAN		SO	60	II	0,2900		76	TP	0,2900	15/13	
				02-b	D-STAN		OL	40	II	0,6100		110	TP	0,6100	22/17	
Razem:										0,9000		186			37/30	
G37	G37	16	Ls	04-d	INNE WYL			0		0,0949		0	BZ	0,0949		
				04-a	D-STAN		BRZ	65	III	0,9395		186	IVD	0,9395	47/39	
													AGROT	0,2349		
													ODN- ZŁOŻ	0,2349		
				04-i	D-STAN		SO	55	II	0,3416		65	TP	0,3416	13/11	
				04-h	INNE WYL			0		0,0828		0	BZ	0,0828		
				04-k	INNE WYL			0		0,1721		0	BZ	0,1721		
				04-f	D-STAN		SO	60	I	0,0303		7	TP	0,0303	1/1	
				04-r	INNE WYL			0		0,1288		0	BZ	0,1288		

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
Razem:										1,7900		258			61/51	
G39	G39	180	Ls	02-c	D-STAN		SO	60	II	0,1700		44	TP	0,1700	9/8	
				02-d	D-STAN		OL	60	II	0,0500		15	IB	0,0500	15/12	
													AGROT	0,0500		
													ODN-ZRB	0,0500		
													PIEL	0,0500		
													CW	0,0500		
Razem:										0,2200		59			24/20	
G40	G40	100	Ls	01-t	D-STAN		SO	25	IA	0,1026		13	TW	0,1026	3/2	
				01-r	D-STAN		SO	90	II	0,2374		50	IB	0,2374	50/42	
													AGROT	0,2374		
													ODN-ZRB	0,2374		
													PIEL	0,2374		
													CW	0,2374		
		115	Ls	01-t	D-STAN		SO	25	IA	0,1394		17	TW	0,1394	3/3	
				01-r	D-STAN		SO	90	II	0,0285		6	IB	0,0285	6/5	
													AGROT	0,0285		
													ODN-ZRB	0,0285		
													PIEL	0,0285		
													CW	0,0285		
				01-p	D-STAN		SO	65	I	0,2821		83	TP	0,2821	16/14	
		123	Ls	01-p	D-STAN		SO	65	I	0,1200		35	TP	0,1200	7/6	
		147	Ls	01-a	D-STAN		SO	80	II	0,3883		102	IVD	0,3883	25/22	
													AGROT	0,0971		
													ODN- ZŁOŻ	0,0971		
				01-b	D-STAN		OS	35	I	0,2417		45	TW	0,2417	9/8	
Razem:										1,5400		350			119/102	
G41	G41	107	Ls	01-m	D-STAN		SO	90	II	0,2346		57	IVD	0,2346	14/12	
													AGROT	0,0587		
													ODN- ZŁOŻ	0,0587		
				01-n	INNE WYL			0		0,0254		0	BZ	0,0254		
		114	Ls	01-s	D-STAN		SO	35	I	0,2100		35	TW	0,2100	7/6	
		122	Ls	01-s	D-STAN		SO	35	I	0,0300		5	TW	0,0300	1/1	
		130	Ls	01-l	D-STAN		SO	65	I	0,2700		92	TP	0,2700	18/16	
		138	Ls	01-f	D-STAN		BRZ	25	II	0,5465		72	TW	0,5465	14/12	
				01-g	HAL			0		0,1340		0	AGROT	0,1340		
													ODN-HAL	0,1340		
													PIEL	0,1340		
													CW	0,1340		
				01-c	D-STAN		SO	80	II	0,0995		27	IB	0,0995	27/23	
													AGROT	0,0995		
													ODN-ZRB	0,0995		
													PIEL	0,0995		
													CW	0,0995		
		146	Ls	01-a	D-STAN		SO	80	II	0,3709		97	IVD	0,3709	24/21	
													AGROT	0,0927		
													ODN- ZŁOŻ	0,0927		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		99	Ls	01-b 01-s	D-STAN D-STAN		OS SO	35 35	I I	0,2091 0,1200		39 20	TW TW	0,2091 0,1200	8/7 4/4	
Razem:										2,2500		444			117/102	
G42	G42	106	Ls	01-m	D-STAN		SO	90	II	0,3000		72	IVD AGROT ODN- ZŁOŻ	0,3000 0,0750 0,0750	18/15	
		129	Ls	01-l	D-STAN		SO	65	I	0,2600		88	TP	0,2600	18/15	
Razem:										0,5600		161			36/30	
G44	G44	17	Ls	04-d 04-a	INNE WYL D-STAN			0 65		0,0227 0,2148		0 43	BZ IVD AGROT ODN- ZŁOŻ	0,0227 0,2148 0,0537 0,0537	11/9	
				04-g 04-i	D-STAN D-STAN		SO SO	55 55	I II	0,1118 0,1807		33 34	TP TP	0,1118 0,1807	6/6 7/6	
Razem:										0,5300		109			24/21	
G45	G45	192/1	Ls	02-a	D-STAN		OL	40	II	0,9900		229	TP	0,9900	46/37	
Razem:										0,9900		229			46/37	
G47	G47	175	Ls	02-c 02-d	D-STAN D-STAN		SO OL	60 60	II II	0,1742 0,0058		45 2	TP IB AGROT ODN-ZRB PIEL CW	0,1742 0,0058 0,0058 0,0058 0,0058 0,0058	9/8 2/1	
Razem:										0,1800		47			11/9	
G49	G49	104	Ls	01-m	D-STAN		SO	90	II	0,6700		161	IVD AGROT ODN- ZŁOŻ	0,6700 0,1675 0,1675	40/34	
		111	Ls	01-w	D-STAN		SO	100	III	0,8600		177	IB AGROT ODN-ZRB PIEL CW	0,8600 0,8600 0,8600 0,8600 0,8600	177/149	
		127	Ls	01-m	D-STAN		SO	90	II	0,1381		33	IVD AGROT ODN- ZŁOŻ	0,1381 0,0345 0,0345	8/7	
		135	Ls	01-l 01-f 01-g	D-STAN D-STAN HAL		SO BRZ	65 25 0	I II	0,2319 0,7313 0,2546		79 96 0	TP TW AGROT ODN-HAL PIEL CW	0,2319 0,7313 0,2546 0,2546 0,2546 0,2546	16/13 19/16	
				01-c	D-STAN		SO	80	II	0,0141		4	IB AGROT ODN-ZRB PIEL CW	0,0141 0,0141 0,0141 0,0141 0,0141	4/3	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		143	Ls	01-a	D-STAN		SO	80	II	0,5697		149	IVD	0,5697	37/32	
													AGROT	0,1424		
													ODN- ZŁOŻ	0,1424		
				01-b	D-STAN		OS	35	I	0,0403		8	TW	0,0403	2/1	
		149	Ls	01-b	D-STAN		OS	35	I	0,1800		34	TW	0,1800	7/6	
		150	Ls	01-b	D-STAN		OS	35	I	1,8600		348	TW	1,8600	69/63	
		96	Ls	01-w	D-STAN		SO	100	III	0,2100		43	IB	0,2100	43/36	
													AGROT	0,2100		
													ODN-ZRB	0,2100		
													PIEL	0,2100		
													CW	0,2100		
Razem:										5,7600		1132			422/360	
G51	G51	176/2	Ls	02-c	D-STAN		SO	60	II	0,0589		15	TP	0,0589	3/3	
				02-d	D-STAN		OL	60	II	0,0211		6	IB	0,0211	6/5	
													AGROT	0,0211		
													ODN-ZRB	0,0211		
													PIEL	0,0211		
													CW	0,0211		
		64	Ls	03-m	D-STAN		SO	55	I	0,4500		132	TP	0,4500	26/22	
		66/2	Ls	03-m	D-STAN		SO	55	I	0,0900		26	TP	0,0900	5/4	
Razem:										0,6200		180			40/34	
G53	G53	101	Ls	01-r	D-STAN		SO	90	II	0,2800		59	IB	0,2800	59/50	
													AGROT	0,2800		
													ODN-ZRB	0,2800		
													PIEL	0,2800		
													CW	0,2800		
		116	Ls	01-r	D-STAN		SO	90	II	0,0241		5	IB	0,0241	5/4	
													AGROT	0,0241		
													ODN-ZRB	0,0241		
													PIEL	0,0241		
													CW	0,0241		
				01-p	D-STAN		SO	65	I	0,2259		66	TP	0,2259	13/11	
		124	Ls	01-p	D-STAN		SO	65	I	0,1600		47	TP	0,1600	9/8	
		132	Ls	01-k	D-STAN		SO	90	II	0,2213		54	IB	0,2213	54/45	
													AGROT	0,2213		
													ODN-ZRB	0,2213		
													PIEL	0,2213		
													CW	0,2213		
				01-l	D-STAN		SO	65	I	0,5587		190	TP	0,5587	38/32	
		140	Ls	01-f	D-STAN		BRZ	25	II	0,9358		123	TW	0,9358	24/20	
				01-c	D-STAN		SO	80	II	0,2339		63	IB	0,2339	63/53	
													AGROT	0,2339		
													ODN-ZRB	0,2339		
													PIEL	0,2339		
													CW	0,2339		
				01-d	D-STAN		SO	50	I	0,2003		55	TP	0,2003	11/9	
		153	Ls	01-j	HAL			0		0,9858		0	AGROT	0,9858		
													ODN-HAL	0,9858		
													PIEL	0,9858		
													CW	0,9858		

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
				01-h	INNE WYL			0		0,0830		0	BZ	0,0830		
				01-i	D-STAN		BRZ	25	I	0,8112		102	TW	0,8112	20/17	
Razem:										4,7200		764			296/249	
G54	G54	18	Ls	04-a	D-STAN		BRZ	65	III	0,2312		46	IVD	0,2312	11/10	
													AGROT	0,0578		
													ODN- ZŁOŻ	0,0578		
				04-g	D-STAN		SO	55	I	0,1488		43	TP	0,1488	9/7	
Razem:										0,3800		89			20/17	
G55	G55	177	Ls	02-c	D-STAN		SO	60	II	0,0578		15	TP	0,0578	3/3	
				02-d	D-STAN		OL	60	II	0,0322		9	IB	0,0322	10/7	
													AGROT	0,0322		
													ODN-ZRB	0,0322		
													PIEL	0,0322		
													CW	0,0322		
		65	Ls	03-m	D-STAN		SO	55	I	0,2500		73	TP	0,2500	15/12	
		67	Ls	03-m	D-STAN		SO	55	I	0,1400		41	TP	0,1400	8/7	
Razem:										0,4800		139			36/29	
G59	G59	169	Ls	02-c	D-STAN		SO	60	II	0,2658		69	TP	0,2658	14/12	
				02-b	D-STAN		OL	40	II	0,9142		165	TP	0,9142	33/26	
Razem:										1,1800		235			47/38	
G60	G60	182	Ls	02-c	D-STAN		SO	60	II	0,0804		21	TP	0,0804	4/4	
				02-f	INNE WYL			0		0,0696		0	BZ	0,0696		
Razem:										0,1500		21			4/4	
G61	G61	171	Ls	02-c	D-STAN		SO	60	II	0,0583		15	TP	0,0583	3/3	
				02-b	D-STAN		OL	40	II	0,1677		30	TP	0,1677	6/5	
Razem:										0,2260		46			9/8	
G66	G66	162	Ls	01-y	INNE WYL			0		0,0500		0	BZ	0,0500		
		163/2	Ls	02-i	D-STAN		SO	30	II	0,4997		28	TW	0,4997	5/5	
				02-j	D-STAN		SO	75	IV	0,5803		70	TP	0,5803	14/12	
		82	Ls	03-i	D-STAN		SO	30	II	0,2300		13	TW	0,2300	3/3	
		85	Ls	03-d	D-STAN		SO	30	II	0,0631		4	TW	0,0631	1/1	
				03-h	D-STAN		SO	7	I	0,2369		0	CW	0,2369		
		87	Ls	03-d	D-STAN		SO	30	II	0,0800		5	TW	0,0800	1/1	
Razem:										1,7400		120			24/22	
G70	G70	108	Ls	01-m	D-STAN		SO	90	II	0,2640		64	IVD	0,2640	16/13	
													AGROT	0,0660		
													ODN- ZŁOŻ	0,0660		
				01-n	INNE WYL			0		0,1236		0	BZ	0,1236		
				01-o	D-STAN		SO	35	I	0,1824		33	TW	0,1824	6/6	
		131	Ls	01-o	D-STAN		SO	35	I	0,1827		33	TW	0,1827	7/6	
				01-l	D-STAN		SO	65	I	0,4073		138	TP	0,4073	28/23	
		139	Ls	01-c	D-STAN		SO	80	II	0,2765		75	IB	0,2765	75/63	
													AGROT	0,2765		
													ODN-ZRB	0,2765		
													PIEL	0,2765		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				01-d	D-STAN		SO	50	I	0,0535		15	CW TP	0,2765 0,0535	3/3	
Razem:										1,4900		357			135/114	
G71	G71	191	Ls	02-a	D-STAN		OL	40	II	0,0400		9	TP	0,0400	2/1	
Razem:										0,0400		9			2/1	
G72	G72	36	Ls	03-p	D-STAN		SO	55	I	0,3000		82	TP	0,3000	16/14	
		61	Ls	03-p	D-STAN		SO	55	I	0,0500		14	TP	0,0500	3/2	
		63	Ls	03-n	D-STAN		SO	10	I	0,2499		0	CP	0,2499		
				03-o	D-STAN		SO	55	II	0,3801		77	TP	0,3801	15/13	
Razem:										0,9800		173			34/29	
G73	G73	199	Ls	02-n	INNE WYL			0		0,3225		0	BZ	0,3225		
				02-o	D-STAN		BRZ	40	I	0,2262		45	TP	0,2262	9/7	
				02-p	INNE WYL			0		0,1813		0	BZ	0,1813		
Razem:										0,7300		45			9/7	
G78	G78	230	Ls	02-s	D-STAN		SO	65	II	0,1200		22	TP	0,1200	4/4	
Razem:										0,1200		22			4/4	
G83	G83	15	Ls	04-a	D-STAN		BRZ	65	III	0,3848		76	IVD AGROT ODN- ZŁOŻ	0,3848 0,0962 0,0962	19/16	
				04-n	INNE WYL			0		0,1304		0	BZ	0,1304		
				04-f	D-STAN		SO	60	I	0,6696		163	TP	0,6696	33/28	
				04-m	INNE WYL			0		0,0127		0	BZ	0,0127		
				04-b	INNE WYL			0		0,0357		0	BZ	0,0357		
				04-l	INNE WYL			0		0,0068		0	BZ	0,0068		
		22	Ls	04-o	D-STAN		SO	55	I	0,4367		106	TP	0,4367	21/18	
				04-c	D-STAN		SO	90	III	1,3733		266	IB AGROT ODN-ZRB PIEL CW	1,3733 1,3733 1,3733 1,3733 1,3733	266/223	
Razem:										3,0500		611			339/285	
G84	G84	109/2	Ls	01-c	D-STAN		SO	80	II	0,1000		27	IB AGROT ODN-ZRB PIEL CW	0,1000 0,1000 0,1000 0,1000 0,1000	27/23	
Razem:										0,1000		27			27/23	
G91	G91	145	Ls	01-a	D-STAN		SO	80	II	0,4113		108	IVD AGROT ODN- ZŁOŻ	0,4113 0,1028 0,1028	27/23	
				01-b	D-STAN		OS	35	I	0,2087		39	TW	0,2087	8/7	
Razem:										0,6200		147			35/30	
G92	G92	137	Ls	01-f	D-STAN		BRZ	25	II	0,3772		49	TW	0,3772	10/8	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				01-g	HAL			0		0,2857		0	AGROT	0,2857		
													ODN-HAL	0,2857		
													PIEL	0,2857		
													CW	0,2857		
				01-c	D-STAN		SO	80	II	0,0271		7	IB	0,0271	7/6	
													AGROT	0,0271		
													ODN-ZRB	0,0271		
													PIEL	0,0271		
													CW	0,0271		
Razem:										0,6900		57			17/14	
G93	G93	113	Ls	01-s	D-STAN		SO	35	I	0,2500		42	TW	0,2500	8/7	
		121	Ls	01-s	D-STAN		SO	35	I	0,0200		3	TW	0,0200	1/1	
		98	Ls	01-s	D-STAN		SO	35	I	0,1100		18	TW	0,1100	4/3	
Razem:										0,3800		64			13/11	
G94	G94	165/1	Ls	02-k	D-STAN		DB	60	III	0,2014		28	TP	0,2014	6/5	
				02-l	L ENERG			0		0,0169		0	DRZEW	0,0169		
				02-m	D-STAN		DB	60	III	0,0840		12	TP	0,0840	2/2	
Razem:										0,3023		40			8/7	
G99	G99	259/1	Ls	02-t	INNE WYL			0		0,0168		0	BZ	0,0168		
Razem:										0,0168		0			0/0	
G100	G100	25	Ls	04-p	D-STAN		SO	30	I	0,1308		16	TW	0,1308	3/3	
				04-c	D-STAN		SO	90	III	0,4361		85	IB	0,4361	85/71	
													AGROT	0,4361		
													ODN-ZRB	0,4361		
													PIEL	0,4361		
													CW	0,4361		
				04-j	D-STAN		SO	60	I	0,2831		82	TP	0,2831	16/14	
Razem:										0,8500		183			104/88	
G106	G106	231	Ls	02-s	D-STAN		SO	65	II	0,3700		67	TP	0,3700	14/11	
Razem:										0,3700		67			14/11	
Razem:										53,6380		9511			3028/2549	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	0,0457
Razem:	0,0457

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	G91
2	RODO	G3
3	RODO	G5
4	RODO	G84
5	RODO	G8
6	RODO	G9
7	RODO	G61
8	RODO	G10
9	RODO	G17
10	RODO	G2
11	RODO	G12
12	RODO	G13
13	RODO	G16
14	RODO	G92
15	RODO	G71
16	RODO	G73
17	RODO	G73
18	RODO	G66
19	RODO	G22
20	RODO	G66
21	RODO	G99
22	RODO	G24
23	RODO	G27
24	RODO	G27
25	RODO	G28
26	RODO	G29
27	RODO	G33
28	RODO	G33
29	RODO	G33
30	RODO	G33
31	RODO	G33
32	RODO	G11
33	RODO	G60
34	RODO	G100
35	RODO	G35
36	RODO	G37
37	RODO	G39
38	RODO	G41
39	RODO	G42
40	RODO	G40
41	RODO	G70
42	RODO	G93
43	RODO	G55
44	RODO	G45
45	RODO	G44
46	RODO	G47
47	RODO	G49
48	RODO	G53
49	RODO	G51
50	RODO	G54
51	RODO	G83
52	RODO	G72
53	RODO	G94
54	RODO	G106
55	RODO	G78
56	RODO	G59

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	11	G29	04 s	1,0300
2	15	G83	04 a,b,f,l,m,n	3,1900
3	16	G37	04 a,d,f,h,i,k,r	3,2000
4	17	G44	04 a,d,g,i	1,6600
5	18	G54	04 a,g	0,3800
6	22	G83	04 c,o	1,8100
7	25	G100	04 c,j,p	0,8500
8	26	G13	04 t,w,x	5,3400
9	36	G72	03 p	6,3900
10	61	G72	03 p	0,0500
11	63	G72	03 n,o	0,6300
12	64	G51	03 m	0,4500
13	65	G55	03 m	0,3800
14	66/2	G51	03 m	0,0900
15	67	G55	03 m	0,2400
16	73	G9	03 j,k,l	1,5200
17	82	G66	03 i	0,4500
18	85	G66	03 d,h	0,6400
19	86	G22	03 d	0,5000
20	87	G66	03 d	0,5900
21	90	G2	03 a,b,c,d	0,6000
22	92/2	G2	03 f,g	5,6555
23	96	G49	01 w	0,2100
24	97	G16	01 w	0,2300
25	98	G93	01 s	0,1100
26	99	G41	01 s	0,1200
27	100	G40	01 r,t	0,3400
28	101	G53	01 r	0,2800
29	102	G10	01 p	0,3800
30	104	G49	01 m	0,6700
31	105	G16	01 m	0,6600
32	106	G42	01 m	0,3000
33	107	G41	01 m,n	0,2600
34	108	G70	01 m,n,o	0,5700
35	109/2	G84	01 c	2,1700
36	111	G49	01 w	0,8600
37	112	G16	01 x	0,7100
38	113	G93	01 s	0,2500
39	114	G41	01 s	0,2100
40	115	G40	01 p,r,t	0,4500
41	116	G53	01 p,r	0,2500
42	117	G10	01 p	0,1700
43	120	G16	01 x	0,0100
44	121	G93	01 s	0,0200
45	122	G41	01 s	0,0300
46	123	G40	01 p	0,1200
47	124	G53	01 p	0,1600
48	125	G10	01 p	0,2200
49	127	G49	01 l,m	0,3700
50	128	G16	01 l,m	0,4100
51	129	G42	01 l	0,2600
52	130	G41	01 l	0,2700
53	131	G70	01 l,o	0,5900
54	132	G53	01 k,l	0,7800
55	133	G10	01 k,l	0,9000
56	135	G49	01 c,f,g	1,2100
57	136	G16	01 c,f,g	1,1500
58	137	G92	01 c,f,g	0,8500
59	138	G41	01 c,f,g	0,8500
60	139	G70	01 c,d	1,3100
61	140	G53	01 c,d,f	1,4000
62	141	G10	01 c,d	1,1600
63	143	G49	01 a,b	1,3400
64	144	G16	01 a,b	1,3700
65	145	G91	01 a,b	1,2300
66	146	G41	01 a,b	1,0000
67	147	G40	01 a,b	1,0300
68	149	G49	01 b	0,1900
69	150	G49	01 b	1,9200

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
70	153	G53	01 h,i,j	1,9900
71	154	G10	01 h,i,j	1,9500
72	162	G66	01 y	2,9500
73	163/2	G66	02 i,j	1,1000
74	164	G2	02 i,l,m	0,1000
75	165/1	G94	02 k,l,m	0,4523
76	166	G33	02 b,c	0,3000
77	167	G8	02 b,c	0,3300
78	168	G3	02 b,c	0,5900
79	169	G59	02 b,c	1,3500
80	170	G24	02 b,c	0,8500
81	171	G61	02 b,c	0,2500
82	172	G24	02 b,c	0,1900
83	173	G27	02 b,c	1,3900
84	174	G35	02 b,c	1,6300
85	175	G47	02 c,d	1,1500
86	176/2	G51	02 c,d	0,0800
87	177	G55	02 c,d	0,5100
88	178	G17	02 c,d	2,4000
89	179	G12	02 c,d	1,7600
90	180	G39	02 c,d	1,3200
91	181	G28	02 c,d,f	0,7700
92	182	G60	02 c,f	0,7900
93	183	G11	02 h	1,6000
94	187	G5	02 g	3,4200
95	191	G71	02 a	0,9000
96	192/1	G45	02 a	1,0200
97	199	G73	02 n,o,p	3,8100
98	201	G2	02 r	5,5200
99	230	G78	02 s	0,7200
100	231	G106	02 s	0,9800
101	259/1	G99	02 t	1,9632

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	153	1,9900	Ls		1.88	0.083	W270420022-1001 -h -00	0,1666	łąka
INNE WYL	154	1,9500	Ls		1.85	0.0836	W270420022-1001 -h -00	0,1666	łąka
INNE WYL	107	0,2600	Ls		0.26	0.0254	W270420022-1001 -n -00	0,1490	rola
INNE WYL	108	0,5700	Ls		0.57	0.1236	W270420022-1001 -n -00	0,1490	rola
INNE WYL	162	2,9500	Ls		0.05	0.05	W270420022-1001 -y -00	0,0500	rola
INNE WYL	181	0,7700	Ls		0.15	0.0466	W270420022-1002 -f -00	0,1162	łąka
INNE WYL	182	0,7900	Ls		0.15	0.0696	W270420022-1002 -f -00	0,1162	łąka
INNE WYL	187	3,4200	Ls		0.1	0.1	W270420022-1002 -g -00	0,1000	rola
INNE WYL	199	3,8100	Ls		0.73	0.3225	W270420022-1002 -n -00	0,3225	łąka
INNE WYL	199	3,8100	Ls		0.73	0.1813	W270420022-1002 -p -00	0,1813	rola
INNE WYL	201	5,5200	Ls		0.68	0.68	W270420022-1002 -r -00	0,6800	rola
INNE WYL	259/1	1,9632	Ls		0.0168	0.0168	W270420022-1002 -t -00	0,0168	rola
INNE WYL	90	0,6000	Ls		0.6	0.1183	W270420022-1003 -b -00	0,1183	rola
INNE WYL	92/2	5,6555	Ls		1,3364	0.1894	W270420022-1003 -f -00	0,1894	rola
INNE WYL	73	1,5200	Ls		0.5	0.0179	W270420022-1003 -k -00	0,0179	rola
INNE WYL	15	3,1900	Ls		1.24	0.0357	W270420022-1004 -b -00	0,0357	rola
INNE WYL	16	3,2000	Ls		1.79	0.0949	W270420022-1004 -d -00	0,1176	rola
INNE WYL	17	1,6600	Ls		0.53	0.0227	W270420022-1004 -d -00	0,1176	rola
INNE WYL	16	3,2000	Ls		1.79	0.0828	W270420022-1004 -h -00	0,0828	rola
INNE WYL	16	3,2000	Ls		1.79	0.1721	W270420022-1004 -k -00	0,1721	teren przy zabudowaniach
INNE WYL	15	3,1900	Ls		1.24	0.0068	W270420022-1004 -l -00	0,0068	teren przy zabudowaniach
INNE WYL	15	3,1900	Ls		1.24	0.0127	W270420022-1004 -m -00	0,0127	teren przy zabudowaniach
INNE WYL	15	3,1900	Ls		1.24	0.1304	W270420022-1004 -n -00	0,1304	teren przy zabudowaniach
INNE WYL	16	3,2000	Ls		1.79	0.1288	W270420022-1004 -r -00	0,1288	zabudowania, podworko

WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI LASY POZAEWIDENCYJNE

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

13.1 Wykaz rozbieżności geodezyjnych

Brakujące działki

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

Brakujące użytki Ls

Identyfikator	Powierzchnia
Brak	-

Działki z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
Brak	-	-	-

Użytki Ls z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
Brak	-	-	-

Działki z użytkami bez możliwości rozliczenia powierzchni

Obręb	Nr. działki	Powierzchnia [ha]
Brak		

14 WYKAZ SKRÓTÓW

GATUNKI

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

TYPY SIEDLSKOWE LASÓW TSL

BB	Bór bagienny
BGB	Bór górski bagienny
BGŚW	Bór górski świeży
BGW	Bór górski wilgotny
BMB	Bór mieszany bagienny
BMGB	Bór mieszany górski bagienny
BMGŚW	Bór mieszany górski świeży
BMGW	Bór mieszany górski wilgotny
BMŚW	Bór mieszany świeży
BMW	Bór mieszany wilgotny
BMWYŻŚW	Bór mieszany wyżynny świeży
BMWYŻW	Bór mieszany wyżynny wilgotny
BS	Bór suchy
BŚW	Bór świeży
BW	Bór wilgotny
BWG	Bór wysokogórski
LGŚW	Las górski świeży
LGW	Las górski wilgotny
LŁ	Las łęgowy
LŁG	Las łęgowy górski
LŁWYŻ	Las łęgowy wyżynny
LMB	Las mieszany bagienny
LMGŚW	Las mieszany górski świeży
LMGW	Las mieszany górski wilgotny
LMŚW	Las mieszany świeży
LMW	Las mieszany wilgotny
LMWYŻŚW	Las mieszany wyżynny świeży
LMWYŻW	Las mieszany wyżynny wilgotny
LŚW	Las świeży
LW	Las wilgotny
LWYŻŚW	Las wyżynny świeży
LWYŻW	Las wyżynny wilgotny
OL	Ols
OLJ	Ols jesionowy
OLJG	Ols jesionowy górski
OLJWYŻ	Ols jesionowy wyżynny

RODZAJE POWIERZCHNI

D-STAN	drzewostan
PLANT NAS	plantacje nasienne
PLANT SZ	plantacja drzew szybkoosnąc.
PLANT CH	plantacja choinek
PLANT KRZ	plantacja krzewów przemysłow.
POL ŁOW	poletko łowieckie
HAL	halizna
ZRĄB	zrąb
PŁAZ	płazowina
SUKCESJA	sukcesja
SZCZ CHR	objęte szczególną ochroną
RETENCJA	retencja
INNE WYL	inne wylesienie
BUD INNE	inne tereny zabudowane
URZ WOD	inne urzędzenia melioracji wod
ROWY	rowy
LINIE	linie niestanowiące podziału
PAS GRAN	pas graniczny
PAS PPOŻ	pas przeciwpożarowy
DROGI L	drogi leśne
KOLEJ L	kolejka leśna
L ENERG	linia energetyczna
L TELEK	linia telekomunikacyjna
SZK LEŚNA	szkółka leśna
SKŁAD DR	składnica drewna
PARKING L	parking
TURYST	miejsce turystyczne
ZWIERZ	zwierzyniec
ARBOR	arboretum

RODZAJE DRZEWOSTANU

DRZEW	drzewostan
2 PIĘTR	drzewostandwupietrowy
W PIĘTR	drzewostan wielopietrowy
KO	klasa odnowienia
KDO	klasa do odnowienia
SP	d-stan o strukturze przerębowej

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

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

RODZAJ PIĘTRA

DRZEW	warstwa drzew
PODR	podrost
PODR II	podrost o charakterze II piętra
NAL	nalot
PODS	podsadzenia pod osłoną
PODSZ	podszycie
PRZES	przestoje, nasienniki i przedr
IP	piętro pierwsze
IIP	piętro drugie
ZADRZEW	zadrzewienie
PLANT	plantacja choinkowa
ZAKRZEW	zakrzewienie
SAMOS	samosiew

TYP POKRYWY

MSZ	mszysta- kobierce
MSZC	mszysta- czernicowa
NAGA	naga
SZAD	silnie zadarniona
SZCH	silnie zachwaszczona
ŚCIO	ściółka
ZAD	zadarniona
ZIEL	zielna

ZABIEGI

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