

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 01.01.2026 r. -31.12.2035 r.



Obręb: PRZECHODY

Gmina: Grajewo

Powiat: Grajewski

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 01.01.2026r. do 31.12.2035r.	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	45
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	47
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	49
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną	59
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	60
10	Wykaz gruntów do zalesienia	61
11	Wykaz właścicieli	63
12	Wykaz działek	65
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	67
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	67
14	Wykaz skrótów	69

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **PRZECHODY**

Położonego w gminie **Grajewo** powiat **Grajewski** województwo **Podlaskie**

01.01.2026 r. -31.12.2035 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 26.05.2025 r.

Ogólna powierzchnia opracowania **161,1109 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **161,1109 [ha]**

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

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **151,3773 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **9,1550 [ha]**

W tym: do odnowienia **0,7427 [ha]**

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] **0,5786 [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 01.01.2026r. do 31.12.2035r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

21 m³ grubizny brutto (17 m³ grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym 119,4695 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

4551 m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 155,9595 [ha]

W tym:

- 1) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw..... 8,7300 [ha]

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 27,7600 [ha]

- 3) Trzebieże 119,4695 [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 8,3727 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów

Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 0,7427 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 0,7427 [ha]

1 OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

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

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **161,1109** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **161,1109** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
161,1109	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 **161,1109** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	107	161,1109
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	0	0,0000

1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: II-Mazursko-Podlaska

Mezoregionie: II-13 Kotliny Biebrzańskiej, II-5 Wysoczyzny Kolneńskiej, II-6 Pojezierza Ełckiego

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
1	2	3
Bs	So	So 90%, Brz i inne 10%
Bśw	So	So 70-90%, Brz Św i inne 30-10%
Bw	So	So 80%, Św, 10% Brz i inne 20%
Bb	So	So 80-90, Brz, Św i inne 20-10 %
BMśw	Brz So Św So	So 70%, Brz +Db 20%, Św i inne 10% So 60%, Św 20%, Brz+Db i inne 20%
BMw	Św So So Św	So 50%, Św 30%, Brz + Db i inne 20% Św 50%, So 40%, Brz +Db 10%
BMb	Brz So Św Św So Św Brz So	Św 60%, So 20%, Brz 10% So 50%, Św 40%, Brz 10% So 40%, Brz 40%, Św 20%
LMśw	Św Db So So Db Św	So 40%, Db 30% , Św+Gb 20%, Lp+Brz i inne 10% Św 40%, Db 30%, So 20%, Lp+Gb+Kl+Brz 10%
LMw	Brz Św Db Ol Db Św	Db 30%, Św 30%, Brz 20%, Ol i inne 20% Św 40%, Db 20%, Ol 20%, Brz i inne 20%
LMb	So Brz Ol Św Brz Ol	Ol 40%, Brz 30%, So+Św 20% Ol 50%, Brz 30, Św i inne 20%
Lśw	Gb Lp Db Lp Js Db	Db 40%, Lp 20%, Gb 20%, Kl+Św+Brz i inne 20% Db 40%, Js 20%, Lp 20%, Gb+Brz+Św+Kl 20%
Lw	Ol Js Db Db Ol Js	Db 40%, Js+Wz 20%, Ol 20%, Św+Gb i inne 20% Js 40%, Ol 40%, Db+Wz+Sw i inne 20%
Ol	Ol	Ol 80-90%, Brz i inne 10-20%
OIJ	Js Ol	Ol 50-60%, Js 30-40%, Wz+Św+Brz 10-20%

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]
BŚW	156,0826
OL	4,1062
INNE	0,5786
LMŚW	0,3435

1.5 Miąższość dopuszczalna do pozyskania

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

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

1.5.1 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

Na podstawie wyżej określonych minimalnych wieków wyrębu obliczono etaty oraz określono maksymalną miąższość do pozyskania w użytkowaniu rębnym. Maksymalny etat został wyliczony zgodnie z załącznikiem 5 zarządzenia DGLP nr 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. rębny (kol.4+kol.5)
m ³ brutto					
1	2	3	4	5	6
9780	7860	0	21	21	42

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **5351 m³** grubizny brutto
- **4551 m³** grubizny netto

na powierzchni **119,4695 ha**.

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

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

Nie należy poprzez cięcia prowadzić do zbytniego rozświetlenia dna lasu, w przypadku, gdy nie rozwija się jeszcze młode pokolenie. Zbytne rozświetlenie dna lasu doprowadzić może do zadarnienia lub silnego

zachwaszczenia utrudniając tym samym rozwój 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 wydzieleni należy eliminować ogniska grzybowe i owadzie.

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

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

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

Tab. 5 Miąższość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębnego

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębnego	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskania	Stosunek procentowy (3:1)*100	Stosunek procentowy (3:2)*100
m3 grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
32684	9374,73	5351	16,37	57,08

1.6 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Tab. 6 Zestawienie zabiegów z zakresu hodowli lasu

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział	Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział	Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział	Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
ODN-ZRB	1	j	CW	2	o	CP	1	f	CP	4	b
ODN-ZRB	4	x	CW	2	w	CP	1	k	CP	4	f
ODN-ZRB	4	dx	CW	2	y	CP	1	l	CP	4	h
ODN-HAL	1	i	CW	3	dx	CP	2	a	CP	4	o
ODN-HAL	2	w	CW	4	x	CP	2	i	CP	4	s
ODN-HAL	2	y	CW	4	ax	CP	2	k	CP	4	gx
ODN-HAL	3	dx	CW	4	cx	CP	2	l	CP	4	hx
ODN-HAL	4	ax	CW	4	dx	CP	2	r	CP	4	ox
ODN-HAL	4	cx	CW	4	px	CP	2	fx	CP	4	rx
ODN-HAL	4	px	CW	4	wx	CP	3	b	CP	4	sx
ODN-HAL	4	wx	CW	5	a	CP	3	c	CP	4	dy
ODN-HAL	5	a	CW	5	f	CP	3	d	CP	5	d
ODN-HAL	5	f	CW	5	o	CP	3	k	CP	5	g
ODN-HAL	5	o	CW	6	a	CP	3	p	AGROT	1	j
ODN-HAL	6	a	CW	6	h	CP	3	r	AGROT	4	x
ODN-HAL	6	h	CW	6	j	CP	3	w	AGROT	4	dx
ODN-HAL	6	j	CW	6	k	CP	3	x	AGROT	6	h
ODN-HAL	6	k	CP	1	a	CP	3	z	AGROT	6	j
CW	1	i	CP	1	b	CP	3	ax	AGROT	6	k
CW	1	j	CP	1	d	CP	4	a			

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 klęski 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 Natura 2000 - OSO - PLB200006 Ostoja Biebrzańska (powierzchnia: 161,1109 ha)
- Obszar Natura 2000 - SOO - PLH200008 Dolina Biebrzy (powierzchnia: 160,7664 ha)
- park narodowy - Biebrzański PN - otulina (powierzchnia: 160,7664 ha)

Ewentualnie zinwentaryzowane gatunki chronionych roślin wpisane zostały w sekcji „osobliwości przyrodnicze” pod kodem 14 (płat roślinności) wraz z podaniem gatunku w bazie danych MDB.

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 oraz zasiedlone.

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 zwierzyzny.

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

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

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

- Pozostawianie w lasach drzew o imponujących wymiarach,

- Nie ingerowanie w małe zbiorniki, ciekły 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 posadzenia 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 niepokożenia 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 stosować zapisy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2024 r., poz. 1478 ze zm.) 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 z uwzględnieniem art. 52 ust 5, który wskazuje, że odstępstwo od zakazu, o którym mowa w ust. 2 pkt 10, nie dotyczy gatunków wymienionych w załączniku IV dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory, a także chronionych gatunków ptaków.

Poprzez utrzymanie stałego pokrycia roślinnością leśną utrzymywać stałe korytarze migracji.

Tab. 7 Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita [ha]	Powierzchnia a w zasięgu urządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
park narodowy	1	65456	160,7664	160,7664	100	-	-
park krajobrazowy							
obszar chronionego krajobrazu							
wpisane do rejestru zabytków							
rezerwat przyrody							
powierzchniowy pomnik przyrody							
stanowisko dokumentacyjne							
strefa ochronna							
leśny kompleks promocyjny							
obszar zwolniony z podat. leś.							
powierzchnia doświadczalna							

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
Ochrona okresowa							
Ochrona całoroczna							
Zespoły przyrodn.- krajobrazowe							
Obszar Natura 2000 - OSO	1	148509	161,1109	161,1109	100	-	-
Obszar Natura 2000 - SOO	1	121206	160,7664	160,7664	100	-	-
Użytek ekologiczny							
Otulina parku narodowego							
Otulina rezerwatu przyrody							
Otulina parku krajobrazowego							
Gatunki zinwentaryzowanych roślin (w tym chronionych i rzadkich)	0						

1.7.4 Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej obowiązki właścicieli lasów określa:

- Ustawa o lasach z dnia 28 września 1991 roku (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 567)
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (t.j. Dz. U. z 2025 r., poz. 188) 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 z późniejszymi zmianami)
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 11 stycznia 2019 r. (Dz.U. 2019 poz.67) zmieniające rozporządzenie w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. (t.j. Dz. U. 2022 r., poz. 1065) 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 II 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.	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	9,0650				28,4674	27,5693	15,6392	11,6942	57,7567	1,1649						142,2917	151,3567	
	21				3549	5318	4423	3180	18072	229						34772	34793	
ŚW				0,6092												0,6092	0,6092	
				69												69	69	
OL							0,7726									0,7726	0,7726	
							230									230	230	
BRZ	0,0900				1,1798	0,4687	2,7217	0,7003	2,6333							7,7038	7,7938	
					89	69	528	128	506							1319	1319	
Razem	9,1550				30,2564	28,0380	19,1335	12,3945	60,3900	1,1649						151,3773	160,5323	
	21				3706	5387	5182	3308	18578	229						36390	36411	
Grunty związane z gospodarką leśną:																	0,5786	
Inne grunty:																	0	
OGÓŁEM:	9,1550				30,2564	28,0380	19,1335	12,3945	60,3900	1,1649						151,3773	160,5323	
	21				3706	5387	5182	3308	18578	229						36390	36411	

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

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przest.	Powierzchnia leśna zalesiona														Ogółem	
				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																			
BŚW	SO	9,0650				28,4674	27,3158	15,6392	11,6942	57,7567	1,1649							142,0382	151,1032
		21				3549	5270	4423	3180	18072	229							34724	34745
BŚW	ŚW					0,6092												0,6092	0,6092
						69												69	69
BŚW	BRZ					1,1798	0,4687	2,7217										4,3702	4,3702
						89	69	528										685	685
BŚW	Razem	9,0650				30,2564	27,7845	18,3609	11,6942	57,7567	1,1649							147,0176	156,0826
		21				3706	5339	4952	3180	18072	229							35478	35499
LMŚW	SO						0,2535											0,2535	0,2535
							48											48	48
LMŚW	BRZ	0,0900																	0,0900
LMŚW	Razem	0,0900					0,2535											0,2535	0,3435
							48											48	48
OL	OL							0,7726										0,7726	0,7726
								230										230	230
OL	BRZ								0,7003	2,6333								3,3336	3,3336
									128	506								634	634
OL	Razem							0,7726	0,7003	2,6333								4,1062	4,1062
								230	128	506								864	864
Ogółem	SO	9,0650				28,4674	27,5693	15,6392	11,6942	57,7567	1,1649							142,2917	151,3567
		21				3549	5318	4423	3180	18072	229							34772	34793
Ogółem	ŚW					0,6092												0,6092	0,6092
						69												69	69
Ogółem	OL							0,7726										0,7726	0,7726
								230										230	230
Ogółem	BRZ	0,0900				1,1798	0,4687	2,7217	0,7003	2,6333								7,7038	7,7938
						89	69	528	128	506								1319	1319
Ogółem	Razem	9,1550				30,2564	28,0380	19,1335	12,3945	60,3900	1,1649							151,3773	160,5323
		21				3706	5387	5182	3308	18578	229							36390	36411
OGÓŁEM:		9,1550				30,2564	28,0380	19,1335	12,3945	60,3900	1,1649							151,3773	160,5323
		21				3706	5387	5182	3308	18578	229							36390	36411
Grunty związane z gospodarką leśną:																			0,5786
Inne grunty:																			0
OGÓŁEM:		9,1550				30,2564	28,0380	19,1335	12,3945	60,3900	1,1649							151,3773	160,5323
		21				3706	5387	5182	3308	18578	229							36390	36411

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	0,8904	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G47	DRZEW	SO	7	25	1,0	11	10	I	80	71	7,73 6,88	CP	0,9000						
				BRZ	3	25		14	13	I	44	39	2,51 2,23								
			Razem								124	110									
1-b	0,5037	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G47	DRZEW	SO	9	25	1,0	11	10	I	104	52	10,05 5,06	CP	0,4900						
				BRZ	1	25		14	13	I	15	8	0,85 0,43								
			Razem								119	60									
1-c	0,1586	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G22	DRZEW	SO	10	65	0,5	31	21	I	186	29	4,13 0,66	TP	0,1586	1	1				
1-d	1,9121	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G26	DRZEW	SO	9	29	1,0	13	12	I	140	268	9,89 18,91	CP	1,9000						
				DB.C	1	29		15	14	I	12	23	0,98 1,87								
			Razem								152	291									
1-f	1,0793	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G292	DRZEW	SO	10	27	1,0	12	11	I	135	146	11,00 11,87	CP	1,0800						
1-g	0,2535	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G299	DRZEW	SO	10	40	0,8	14	15	I	190	48	7,91 2,00	TP	0,2535	9	8				
1-h	1,9335	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G22, G285	DRZEW	SO	10	68	1,0	31	25	IA	458	886	9,08 17,55	TP	1,9335	177	149				
1-i	0,1930	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina												ODN-HAL	0,1900						

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	
		Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G26, INFO: GUR												PIEL	0,1900						
														CW	0,1900						
1-j	0,2653	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: PŁAZ, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: , NR REJ: G207	DRZEW	SO	10	70	0,1	31	15	IV	19	5	0,49 0,13	PŁAZ	0,2653	5	4				
														AGROT	0,2653						
														ODN-ZRB	0,2653						
														PIEL	0,2653						
														CW	0,2200						
1-k	0,1209	OC: N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G114, G252	DRZEW	SO	9	26	1,0	11	10	I	112	14	9,90 1,20	CP	0,1200						
				ŚW	1	26		12	10	I	8	1	1,43 0,17								
			Razem								120	15									
1-l	0,2236	OC: N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G252	DRZEW	SO	9	29	1,0	13	12	I	140	31	9,89 2,21	CP	0,2200						
				ŚW	1	29		13	11	I	12	3	1,61 0,36								
			Razem								152	34									
Razem	7,5339															192	162				
2-a	0,2306	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G265	DRZEW	SO	10	28	1,0	12	11	I	145	33	10,97 2,53	CP	0,2500						
2-b	5,0715	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G265	DRZEW	SO	10	65	1,0	31	25	IA	447	2267	9,36 47,47	TP	5,0715	453	381				
				BRZ	MJS	65															
2-c	0,0834	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G69	DRZEW	SO	6	65	0,6	31	21	I	134	11	2,98 0,25	TP	0,0834	1	1				
				BRZ	4	65		33	24	I	82	7	1,18 0,10								
			Razem								216	18									
2-d	0,0135	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006																			

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	
		Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G69																			
2-f	0,1204	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G265																			
2-g	1,2733	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G47	DRZEW	SO	10	60	0,8	31	19	II	229	292	5,92 7,54	TP	1,2733	44	37				
2-h	3,5367	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G26, G27, G37	DRZEW	SO	10	36	1,0	16	15	I	220	778	10,72 37,92	TW	3,5367	156	137				
2-i	2,5995	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G265, G48	DRZEW	SO	7	28	1,0	12	11	I	102	265	7,72 20,06	CP	2,3700						
				ŚW	3	28		13	11	I	32	83	4,70 12,22								
			Razem								134	348									
2-j	1,5873	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G37	DRZEW	SO	10	60	0,9	31	22	I	318	505	7,79 12,36	TP	1,5873	101	85				
2-k	0,9139	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G48	DRZEW	SO	10	28	1,0	12	11	I	145	133	10,97 10,03	CP	0,7400						
2-l	0,8608	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G48	DRZEW	SO	9	28	1,0	12	11	I	130	112	9,84 8,47	CP	1,0700						
				BRZ	1	29		16	15	I	17	15	0,81 0,70								
			Razem								147	127									

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
													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	
2-m	3,9447	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G26, G27, G48	DRZEW	SO	10	62	0,9	31	25	IA	391	1542	8,68 34,22	TP	3,9447	308	259				
2-n	0,7892	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G46	DRZEW	SO	10	50	0,5	28	16	II	124	98	4,11 3,25	TW	0,8000	5	4				
2-o	0,4082	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: , NR REJ: G46, INFO: Uprawa zniszczona przez losie. Wykonać do 2025r.	DRZEW	SO	10	25	0,5	7	6	III	15	6	3,92 1,60	CW	0,3900						
2-p	3,0716	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G48	DRZEW	SO	10	33	1,0	15	14	I	193	593	10,82 33,24	TW	3,0716	119	105				
2-r	0,1556	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G26	DRZEW	SO	10	26	1,0	11	10	I	125	19	11,05 1,72	CP	0,1600						
2-s	1,9279	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G26, G27	DRZEW	SO	8	32	1,0	15	14	I	147	283	8,68 16,74	TW	1,9279	69	61				
				ŚW	2	32		14	13	I	32	62	3,42 6,59								
			Razem								179	345									
2-t	2,1874	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G26, G27	DRZEW	SO	10	35	1,0	15	15	I	212	464	10,80 23,62	TW	2,1874	93	82				
2-w	0,2394	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina												ODN-HAL	0,2600						

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	
		Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G27, INFO: GUR												PIEL	0,2600						
														CW	0,2600						
2-x	1,1649	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G27	DRZEW	SO	10	72	0,5	33	24	I	197	229	3,86 4,50	TP	0,9800	10	8				
2-y	0,2767	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G26, G27, INFO: GUR												ODN-HAL	0,2400						
														PIEL	0,2400						
														CW	0,2400						
2-z	0,0455	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G27, INFO: GUR																			
2-ax	0,6678	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G26	DRZEW	SO	10	43	1,0	23	16	I	268	179	10,08 6,73	TW	0,6900	37	32				
2-bx	0,4194	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G26, G27	DRZEW	SO	10	57	0,7	31	21	I	238	100	6,21 2,60	TP	0,4194	10	8				
2-cx	0,2895	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G26	DRZEW	SO	10	45	1,0	24	17	I	280	81	9,89 2,86	TW	0,2800	16	14				
2-dx	0,3388	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD:	DRZEW	SO	10	60	0,8	31	22	I	282	96	6,91 2,34	TP	0,3388	14	12				

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		
		SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G26																				
2-fx	1,6858	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G26	DRZEW	SO	9	27	0,8	12	11	I	97	164	7,91 13,33	CP	1,6800							
				ŚW	1	27		13	10	I	8	13	1,29 2,18									
			Razem								105	177										
2-gx	0,5298	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G26	DRZEW	SO	10	65	0,9	31	22	I	334	177	7,42 3,93	TP	0,5298	35	29					
Razem	34,4331															1471	1255					
3-a	1,2074	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G41	DRZEW	SO	10	65	0,8	31	21	I	297	359	6,60 7,97	TP	1,2074	54	45					
3-b	0,7104	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G48	DRZEW	SO	9	24	1,0	11	10	I	94	67	10,03 7,13	CP	0,7700							
				ŚW	1	24		11	9	I	6	4	1,36 0,97									
			Razem								100	71										
3-c	0,1039	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G300	DRZEW	BRZ	10	24	1,0	14	13	I	141	15	8,43 0,88	CP	0,1200							
3-d	0,5137	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G306, G48	DRZEW	SO	10	27	1,0	12	11	I	135	69	11,00 5,65	CP	0,5700							
3-f	0,1330	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G300, G306, G48																				

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	
3-g	3,1046	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G43, G44	DRZEW	SO	10	65	0,8	31	24	IA	358	1111	7,50 23,28	TP	3,1046	167	141				
3-h	0,8666	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G45	DRZEW	SO	10	65	0,8	31	24	IA	358	310	7,50 6,50	TP	0,8666	47	40				
3-i	0,5047	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G39, G49	DRZEW	SO	7	38	1,0	16	16	I	164	83	7,36 3,71	TW	0,5047	24	21				
				BRZ	2	38		19	19	I	45	23	1,52 0,77								
				ŚW	1	38		15	15	I	25	13	1,87 0,95								
			Razem								234	119									
3-j	3,5191	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G39, G49	DRZEW	SO	10	65	0,8	31	24	IA	358	1260	7,50 26,38	TP	3,5191	189	159				
3-k	0,4274	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G255	DRZEW	SO	10	27	0,7	12	11	I	94	40	7,66 3,27	CP	0,4300						
				MD	PJD	27															
3-l	0,3278	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G255	DRZEW	SO	10	46	0,6	24	17	I	171	56	5,87 1,92	TP	0,3300	3	3				
3-m	0,3787	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G19, G255, G31, G41	DRZEW	SO	10	70	0,5	33	24	I	194	73	3,94 1,49	TP	0,3787	4	3				
3-n	0,3188	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina	DRZEW	SO	10	65	0,8	31	23	I	297	95	6,60	TP	0,3188	14	12				

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	
		Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G313											2,10								
3-o	3,9787	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G279, G280, G45	DRZEW	SO	10	60	0,8	31	22	I	282	1122	6,91 27,48	TP	3,9787	168	141				
3-p	0,6188	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G280	DRZEW	SO	10	28	1,0	12	11	I	145	90	10,97 6,79	CP	0,6100						
3-r	0,1521	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G227	DRZEW	SO	9	27	1,0	12	11	I	122	19	9,94 1,51	CP	0,1500						
				ŚW	1	27		13	10	I	10	2	1,62 0,25								
			Razem								132	21									
3-s	2,1414	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G32	DRZEW	SO	10	55	0,8	30	21	I	265	567	7,23 15,48	TP	2,1414	85	72				
3-t	7,5634	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G208, G282	DRZEW	SO	10	65	0,7	31	23	I	260	1966	5,78 43,68	TP	7,5634	197	166				
3-w	0,2439	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G264	DRZEW	SO	10	29	1,0	13	12	I	155	38	10,95 2,67	CP	0,2400						
3-x	0,5913	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-	DRZEW	SO	9	27	1,0	12	11	I	122	72	9,94 5,88	CP	0,6200						
				ŚW	1	27		13	10	I	10	6	1,62 0,95								

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	
		STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G279	Razem								132	78									
3-y	0,9531	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G39	DRZEW	SO	10	36	1,0	16	15	I	220	210	10,72 10,22	TW	0,9531	42	37				
3-z	0,4978	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G39	DRZEW	SO	6	26	0,7	11	10	I	52	26	4,60 2,29	CP	0,5000						
				BRZ	4	26		15	14	I	43	21	2,34 1,16								
			Razem								95	47									
3-ax	0,3375	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G43	DRZEW	SO	9	27	1,0	12	11	I	122	41	9,94 3,36	CP	0,3300						
				BRZ	1	27		15	14	I	16	5	0,83 0,28								
			Razem								138	46									
3-bx	1,4514	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G29, G34	DRZEW	SO	10	34	1,0	15	14	I	203	295	10,83 15,72	TW	1,4514	59	52				
3-cx	0,3315	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G13	DRZEW	SO	6	47	0,8	27	17	I	139	46	4,64 1,54	TW	0,3300	11	9				
				OL	3	47		30	19	III	59	20	1,47 0,49								
				ŚW	1	47		25	17	I	32	11	1,64 0,54								
				BRZ	PJD	47															
			Razem								230	77									
3-dx	0,2025	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G13, INFO: GUR												ODN-HAL	0,2400						
														PIEL	0,2400						
														CW	0,2400						
3-fx	1,5033	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-	DRZEW	SO	10	31	1,0	14	13	I	174	262	10,87 16,34	TW	1,5033	52	46				

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	
		STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G225																			
3-gx	0,0445	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: SO, BRZ, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G13, INFO: GUR																			
3-hx	0,7003	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G313	DRZEW	BRZ	7	60	0,6	34	21	II	111	78	1,79 1,26	TP	0,6800	6	5				
				OL	3	60		35	24	II	72	50	1,24 0,87								
			Razem							183	128										
3-ix	0,4558	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G12	DRZEW	SO	8	34	1,0	15	14	I	162	74	8,65 3,94	TW	0,4558	18	16				
				ŚW	2	34		13	13	I	38	17	3,56 1,62								
			Razem							200	91										
3-jx	0,2572	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G12	DRZEW	SO	10	34	1,0	15	14	I	203	52	10,83 2,79	TW	0,2572	10	9				
Razem	34,1406															1150	977				
4-a	0,1224	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G208, G253	DRZEW	SO	6	25	0,6	11	10	I	41	5	3,96 0,49	CP	0,1100						
				BRZ	4	25		14	13	I	36	4	2,05 0,25								
			Razem							77	9										
4-b	0,1149	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G263	DRZEW	SO	10	27	1,0	12	11	I	135	16	11,00 1,26	CP	0,1200						
4-c	0,1936	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G207	DRZEW	SO	10	33	1,0	15	14	I	193	37	10,82 2,09	TW	0,1936	7	6				

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	
4-d	2,7252	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G213, G48	DRZEW	SO	10	65	0,7	31	22	I	260	709	5,78 15,74	TP	2,7252	71	60				
4-f	1,3018	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G249	DRZEW	SO	10	25	1,0	11	10	I	115	150	11,11 14,47	CP	1,3000						
4-g	0,5164	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G207	DRZEW	SO	10	65	0,6	31	23	I	223	115	4,95 2,56	TP	0,5164	6	5				
4-h	0,5904	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G26	DRZEW	SO	10	29	1,0	13	12	I	155	92	10,95 6,46	CP	0,5700						
4-i	1,3961	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G17, G26	DRZEW	SO	10	33	1,0	15	14	I	193	269	10,82 15,11	TW	1,3961	54	48				
4-j	1,1967	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G26	DRZEW	SO	10	65	0,7	31	22	I	260	311	5,78 6,91	TP	1,1967	53	45				
4-k	2,4269	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G31	DRZEW	SO	10	47	1,0	27	17	I	290	704	9,67 23,47	TW	2,4600	143	121				
4-l	1,3791	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD:	DRZEW	SO	10	47	1,0	26	17	I	290	400	9,67 13,34	TW	1,4000	81	69				

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	
		SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G17, G26																			
4-m	1,4034	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G41	DRZEW	SO	10	37	1,0	18	16	I	227	319	10,61 14,88	TW	1,4034	64	56				
4-n	2,4395	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G31	DRZEW	SO	10	65	0,8	31	23	I	297	725	6,60 16,09	TP	2,4395	109	92				
4-o	1,1945	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G31	DRZEW	SO	6	27	0,8	12	11	I	65	78	5,30 6,33	CP	1,1900						
				MD	2	27		16	15	I	30	36	2,05 2,44								
				ŚW	2	27		13	10	I	15	18	2,42 2,89								
			Razem								110	132									
4-p	1,1363	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G31	DRZEW	SO	10	65	0,7	31	22	I	260	295	5,78 6,56	TP	1,1363	30	25				
4-r	3,2806	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G34	DRZEW	SO	10	65	0,8	31	21	I	297	974	6,60 21,64	TP	3,2806	146	123				
4-s	0,9012	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G31	DRZEW	BRZ	10	23	0,6	12	11	II	64	58	4,12 3,71	CP	0,9000						
4-t	0,1852	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G34	DRZEW	SO	7	34	1,0	15	14	I	142	26	7,58 1,40	TW	0,1852	8	7				
				MD	2	34		18	18	I	49	9	2,36 0,44								
				ŚW	1	34		13	13	I	19	4	1,78 0,33								
			Razem								210	39									
4-w	1,4113	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina	DRZEW	SO	10	65	0,7	31	23	I	260	367	5,78	TP	1,4113	37	31				

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		
		Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G31											8,15									
4-x	0,1285	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: PŁAZ, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: , NR REJ: G31	DRZEW	SO	10	70	0,1	32	20	II	32	4	0,68 0,09	PŁAZ	0,1285	4	3					
														AGROT	0,1285							
														ODN-ZRB	0,1285							
														PIEL	0,1285							
														CW	0,1300							
4-y	0,3714	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G31	DRZEW	SO	9	47	0,8	26	18	I	209	78	6,97 2,59	TW	0,3700	13	11					
				BRZ	1	47		28	20	I	22	8	0,55 0,20									
			Razem								231	86										
4-z	0,4819	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G31	DRZEW	SO	10	65	0,8	31	23	I	297	143	6,60 3,18	TP	0,4819	21	18					
4-ax	0,5556	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G34, INFO: GUR												ODN-HAL	0,5600							
														PIEL	0,5600							
															CW	0,5600						
4-bx	1,1484	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G21	DRZEW	SO	10	60	0,9	31	22	I	318	365	7,79 8,94	TP	1,1484	73	61					
4-cx	0,7956	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G34, INFO: GUR												ODN-HAL	0,8100							
														PIEL	0,8100							
														CW	0,8100							
4-dx	0,3489	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-	DRZEW	SO	10	60	0,1	31	22	I	35	12	0,86 0,30	PŁAZ	0,3489	12	10					
														AGROT	0,3489							

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	
		Biebrzański PN - otulina, RP: PŁAZ, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: , NR REJ: G21												ODN-ZRB	0,3489						
														PIEL	0,3489						
														CW	0,3600						
4-fx	2,2514	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G15, G16	DRZEW	SO	8	35	0,7	13	13	II	87	196	5,09 11,45	TW	2,2514	22	20				
				SO	2	25		9	8	II	10	23	1,23 2,77								
				SO	MJS	65															
			Razem								97	219									
4-gx	1,8880	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G15, G16	DRZEW	SO	7	25	1,0	11	10	I	80	151	7,73 14,60	CP	1,8900						
				ŚW	2	25		12	9	I	14	26	2,81 5,30								
				BRZ	1	25		14	13	I	15	28	0,85 1,61								
			Razem								109	205									
4-hx	0,9543	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G16	DRZEW	SO	6	30	1,0	13	12	I	99	94	6,56 6,26	CP	1,0400						
				ŚW	3	30		14	12	I	40	38	4,96 4,73								
				BRZ	1	30		17	16	I	18	17	0,82 0,78								
			Razem								157	149									
4-ix	0,2051	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G15, G16																			
4-jx	1,2173	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G156	DRZEW	SO	10	45	1,0	24	18	I	280	341	9,89 12,04	TW	1,2500	70	60				
4-kx	1,5961	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G296, G73	DRZEW	SO	10	65	0,8	31	23	I	297	474	6,60 10,53	TP	1,5961	71	60				
4-lx	6,0518	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzv. N2000 OSO-PLB2000006	DRZEW	SO	10	50	1,0	30	20	I	306	1852	9,41 56,98	TW	6,1600	377	318				

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	
		Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G296, G73																			
4-mx	0,8069	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G16	DRZEW	SO	10	57	0,6	30	18	II	165	133	4,57 3,69	TP	0,8069	7	6				
4-nx	2,2886	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G15, G16	DRZEW	SO	9	35	1,0	14	13	II	140	320	8,19 18,73	TW	2,2886	76	68				
				SO	1	55		30	17	II	27	62	0,78 1,80								
			Razem								167	382									
4-ox	1,9591	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G296, G73	DRZEW	SO	9	29	1,0	13	12	I	140	274	9,89 19,37	CP	2,0200						
				ŚW	1	29		13	11	I	12	24	1,61 3,16								
			Razem								152	298									
4-px	0,7496	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G296, G73, INFO: GUR												ODN-HAL	0,6800						
														PIEL	0,6800						
															CW	0,6800					
4-rx	0,9767	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G16	DRZEW	SO	7	25	1,0	9	8	II	51	50	6,28 6,13	CP	0,9800						
				ŚW	3	25		11	6	II	7	7	3,09 3,02								
			Razem								58	57									
4-sx	0,6092	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G15, G16, G29	DRZEW	ŚW	5	26	1,0	12	10	I	42	26	7,52 4,58	CP	0,6200						
				BRZ	3	26		15	14	I	46	28	2,50 1,52								
				SO	2	26		11	10	I	25	15	2,21 1,35								
			Razem								113	69									
4-tx	0,4055	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB2000006	DRZEW	SO	10	35	1,0	16	15	I	212	86	10,80 4,38	TW	0,4055	17	15				

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	
		Ostoją Biebrzańską, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G29																			
4-wx	0,0933	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoją Biebrzańską, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G29, INFO: GUR												ODN-HAL	0,1000						
													PIEL	0,1000							
														CW	0,1000						
4-xx	0,6147	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoją Biebrzańską, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G29	DRZEWE	SO	10	65	0,9	31	23	I	334	205	7,42 4,56	TP	0,6147	41	35				
4-yx	0,3226	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoją Biebrzańską, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G19	DRZEWE	SO	10	35	0,8	15	15	I	170	55	8,66 2,79	TW	0,3226	8	7				
4-zx	0,7244	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoją Biebrzańską, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G19	DRZEWE	SO	10	43	1,0	24	16	I	268	194	10,08 7,30	TW	0,7300	39	33				
4-ay	0,2770	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoją Biebrzańską, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G19	DRZEWE	SO	10	46	0,8	25	17	I	228	63	7,82 2,17	TW	0,2800	10	9				
4-by	1,9975	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoją Biebrzańską, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G19	DRZEWE	SO	10	65	1,0	31	21	I	371	741	8,24 16,46	TP	1,9975	148	125				
4-cy	0,4068	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoją Biebrzańską, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G77	DRZEWE	SO	9	65	1,0	31	20	II	272	111	6,33 2,57	TP	0,4068	24	20				
				BRZ	1	65		33	22	II	28	11	0,39 0,16								
			Razem								300	122									
4-dy	0,1747	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006	DRZEWE	BRZ	5	26	1,0	13	12	II	62	11	3,43 0,60	CP	0,2900						

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	
		Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G29		SO	3	26		10	9	II	24	4	2,66 0,46								
				ŚW	2	26		11	7	II	7	1	2,41 0,42								
			Razem								93	16									
Razem	54,3164															1842	1567				
5-a	1,5279	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G311, INFO: GUR												ODN-HAL	1,5300						
														PIEL	1,5300						
															CW	1,5300					
5-b	0,1066	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G311																			
5-c	1,1679	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G219	DRZEW	SO	10	34	1,0	15	14	I	203	237	10,83 12,65	TW	1,1679	47	42				
5-d	1,5552	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G15	DRZEW	SO	8	26	1,0	11	10	I	100	156	8,84 13,75	CP	1,5600						
				BRZ	2	26		15	14	I	31	48	1,68 2,62								
			Razem								131	204									
5-f	0,2534	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G256, G257, INFO: GUR												ODN-HAL	0,3400						
														PIEL	0,3400						
														CW	0,3400						
5-g	2,1328	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G256, G257	DRZEW	SO	8	27	0,8	12	11	I	86	183	7,01 14,95	CP	2,1800						
				BRZ	2	27		15	14	I	26	55	1,35 2,88								
			Razem								112	238									
5-h	4,5094	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006	DRZEW	SO	10	65	0,4	31	21	I	148	667	3,29 14,83	TP	4,5000	33	28				

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	
		Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: , NR REJ: G256																			
5-i	1,8524	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G257	DRZEW	SO	10	37	1,0	16	15	I	227	420	10,61 19,65	TW	1,8524	84	74				
5-j	0,8232	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G257	DRZEW	SO	10	65	0,9	31	25	IA	402	331	8,42 6,93	TP	0,8232	66	56				
5-k	0,6286	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G256	DRZEW	SO	10	65	0,6	31	23	I	223	140	4,95 3,11	TP	0,6286	7	6				
5-l	2,2356	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G63	DRZEW	SO	9	65	0,8	31	23	I	267	597	5,93 13,26	TP	2,2356	99	83				
				BRZ	1	65		33	25	I	27	60	0,39 0,87								
			Razem								294	657									
5-m	0,4687	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G63	DRZEW	BRZ	10	35	0,7	19	18	I	147	69	5,53 2,59	TW	0,4687	7	6				
				SO	PJD	35															
5-n	1,2686	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G63	DRZEW	SO	9	65	1,0	31	23	I	334	424	7,42 9,41	TP	1,2686	93	78				
				BRZ	1	65		33	25	I	34	43	0,49 0,62								
			Razem								368	467									
5-o	1,4552	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G63, INFO: GUR												ODN-HAL	1,5000						
														PIEL	1,5000						
														CW	1,5000						

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	19,9855															436	373				
6-a	0,2402	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G277, INFO: GUR												ODN-HAL	0,2400						
													PIEL	0,2400							
														CW	0,2400						
6-b	0,3368	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G45	DRZEW	SO	10	70	0,7	33	28	IA	326	110	6,23 2,10	TP	0,3368	11	9				
6-c	0,7855	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G45	DRZEW	SO	10	50	1,0	30	22	IA	374	294	10,86 8,53	TW	0,8000	60	51				
6-d	2,7217	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G234, INFO: Zabiegi wykonywać w okresie 01.09-14.03. Wykonać do 2020r.	DRZEW	BRZ	8	45	0,9	25	18	II	154	419	4,08 11,09	TW	2,5400	99	82				
				SO	2	45		23	15	II	40	109	1,55 4,21								
			Razem								194	528									
6-f	0,7726	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G61	DRZEW	OL	8	50	0,7	33	27	I	258	199	5,39 4,17	TW	0,7800	23	18				
				BRZ	2	50		32	25	I	40	31	0,91 0,70								
			Razem								298	230									
6-g	2,6333	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G45, G61	DRZEW	BRZ	7	65	0,6	33	21	II	116	305	1,60 4,21	TP	2,5400	24	20				
				OL	3	65		34	24	II	76	200	1,15 3,04								
			Razem								192	505									
6-h	0,2350	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G45, G61, INFO: Wyrobisko												AGROT	0,2400						
														ODN-HAL	0,2400						
														PIEL	0,2400						
														CW	0,2400						

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	
6-i	1,4714	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G39	DRZEW	SO	10	62	0,8	30	21	I	288	424	6,78 9,97	TP	1,4714	64	54				
6-j	1,3349	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: SUKCESJA, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G39	PODSZ	SO			0,5							AGROT	1,2500						
				BRZ							ODN-HAL	1,2500									
											PIEL	1,2500									
											CW	1,2500									
6-k	0,1700	OC: N2000 SOO-PLH200008 Dolina Biebrzy, N2000 OSO-PLB200006 Ostoja Biebrzańska, PARK NAR-Biebrzański PN - otulina, RP: SUKCESJA, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G45												AGROT	0,1700						
													ODN-HAL	0,1700							
													PIEL	0,1700							
													CW	0,1700							
Razem	10,7014															281	234				
Ogółem	161,110 9															5372	4568				

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
PŁAZ	0,7427	21	17
TP	73,8950	3328	2802
TW	46,9845	2023	1749

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 i	0,1930	INNE WYL
1 j	0,2653	PŁAZ
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	0,4583	
2 w	0,2394	INNE WYL
2 y	0,2767	INNE WYL
2 z	0,0455	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 2 :	0,5616	
3 dx	0,2025	INNE WYL
3 gx	0,0445	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,2470	
4 ax	0,5556	INNE WYL
4 cx	0,7956	INNE WYL
4 dx	0,3489	PŁAZ
4 px	0,7496	INNE WYL
4 wx	0,0933	INNE WYL
4 x	0,1285	PŁAZ
RAZEM ODDZIAŁ 4 :	2,6715	
5 a	1,5279	INNE WYL
5 f	0,2534	INNE WYL
5 o	1,4552	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 5 :	3,2365	
6 a	0,2402	INNE WYL
6 h	0,2350	INNE WYL
6 j	1,3349	SUKCESJA
6 k	0,1700	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 6 :	1,9801	
RAZEM:	7,1749	

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 wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G12	G12	328	LsVI	3-ix	D-STAN		SO	34	I	0,4558		91	TW	0,4558	18/16	
		331	LsVI	3-jx	D-STAN		SO	34	I	0,2572		52	TW	0,2572	10/9	
Razem:										0,7130		143			28/25	
G13	G13	316/2	LsVI	3-dx	INNE WYL			0		0,2025		0	ODN-HAL	0,2025		
													PIEL	0,2025		
													CW	0,2025		
				3-cx	D-STAN		SO	47	I	0,3315		76	TW	0,3315	11/9	
				3-gx	INNE WYL			0		0,0445		0				
Razem:										0,5785		76			11/9	
G15	G15	1	LsVI	5-d	D-STAN		SO	26	I	1,5552		204	CP	1,5552		
		441/2	LsVI	4-sx	D-STAN		ŚW	26	I	0,1422		16	CP	0,1422		
				4-nx	D-STAN		SO	35	II	2,1476		359	TW	2,1476	71/64	
				4-ix	L ENERG			0		0,1067		0				
		441/3	LsVI	4-gx	D-STAN		SO	25	I	0,7863		86	CP	0,7863		
		442/1	LsVI	4-fx	D-STAN		SO	35	II	0,5108		50	TW	0,5108	5/5	
				4-gx	D-STAN		SO	25	I	1,0743		117	CP	1,0743		
Razem:										6,3231		831			76/69	
G16	G16	441/1	LsVI	4-sx	D-STAN		ŚW	26	I	0,2082		24	CP	0,2082		
		441/4	LsVI	4-nx	D-STAN		SO	35	II	0,1410		24	TW	0,1410	5/4	
				4-fx	D-STAN		SO	35	II	1,7406		169	TW	1,7406	17/15	
				4-gx	D-STAN		SO	25	I	0,0274		3	CP	0,0274		
				4-mx	D-STAN		SO	57	II	0,8069		133	TP	0,8069	7/6	
				4-rx	D-STAN		SO	25	II	0,9767		57	CP	0,9767		
		442/4	LsVI	4-hx	D-STAN		SO	30	I	0,9543		150	CP	0,9543		
				4-ix	L ENERG			0		0,0984		0				
Razem:										4,9535		559			29/25	
G17	G17	15	LsVI	4-i	D-STAN		SO	33	I	0,7543		146	TW	0,7543	29/26	
				4-l	D-STAN		SO	47	I	0,5855		170	TW	0,5855	34/29	
Razem:										1,3398		315			63/55	
G19	G19	290	LsVI	4-yx	D-STAN		SO	35	I	0,3226		55	TW	0,3226	8/7	
				4-ay	D-STAN		SO	46	I	0,2770		63	TW	0,2770	10/9	
				4-zx	D-STAN		SO	43	I	0,7244		194	TW	0,7244	39/33	
				4-by	D-STAN		SO	65	I	1,9975		741	TP	1,9975	148/125	
		40	LsVI	3-m	D-STAN		SO	70	I	0,0541		10	TP	0,0541	1/0	
Razem:										3,3756		1064			206/174	
G21	G21	463	LsVI	4-dx	PŁAZ		SO	60	I	0,1400		5	PŁAZ	0,1400	5/4	
													AGROT	0,1400		
													ODN-ZRB	0,1400		
													PIEL	0,1400		
													CW	0,1400		
				4-bx	D-STAN		SO	60	I	0,2973		95	TP	0,2973	19/16	
		464	LsVI	4-dx	PŁAZ		SO	60	I	0,2089		7	PŁAZ	0,2089	7/6	
													AGROT	0,2089		
													ODN-ZRB	0,2089		

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]	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
													PIEL	0,2089		
													CW	0,2089		
				4-bx	D-STAN		SO	60	I	0,8511		271	TP	0,8511	54/45	
Razem:										1,4973		377			85/71	
G22	G22	212	LsVI	1-c	D-STAN		SO	65	I	0,1586		29	TP	0,1586	1/1	
				1-h	D-STAN		SO	68	IA	1,2755		584	TP	1,2755	117/98	
Razem:										1,4341		614			118/99	
G26	G26	113/5	LsV	1-i	INNE WYL			0		0,1930		0	ODN-HAL	0,1930		
													PIEL	0,1930		
													CW	0,1930		
		159/1	LsVI	2-fx	D-STAN		SO	27	I	0,8748		92	CP	0,8748		
		159/6	LsVI	2-r	D-STAN		SO	26	I	0,1556		19	CP	0,1556		
				2-s	D-STAN		SO	32	I	0,2590		46	TW	0,2590	9/8	
		16	LsVI	4-i	D-STAN		SO	33	I	0,6418		124	TW	0,6418	25/22	
				4-l	D-STAN		SO	47	I	0,7936		230	TW	0,7936	47/40	
		160	LsVI	2-y	INNE WYL			0		0,2465		0	ODN-HAL	0,2465		
													PIEL	0,2465		
													CW	0,2465		
				2-ax	D-STAN		SO	43	I	0,6678		179	TW	0,6678	37/32	
				2-dx	D-STAN		SO	60	I	0,3388		96	TP	0,3388	14/12	
				2-gx	D-STAN		SO	65	I	0,5298		177	TP	0,5298	35/29	
				2-cx	D-STAN		SO	45	I	0,2895		81	TW	0,2895	16/14	
				2-bx	D-STAN		SO	57	I	0,1624		39	TP	0,1624	4/3	
				2-fx	D-STAN		SO	27	I	0,8110		85	CP	0,8110		
				2-h	D-STAN		SO	36	I	0,7280		160	TW	0,7280	32/28	
				2-t	D-STAN		SO	35	I	1,7637		374	TW	1,7637	75/66	
				2-s	D-STAN		SO	32	I	0,7390		132	TW	0,7390	26/23	
				2-m	D-STAN		SO	62	IA	0,3517		138	TP	0,3517	27/23	
		17	LsVI	4-h	D-STAN		SO	29	I	0,5904		92	CP	0,5904		
				4-j	D-STAN		SO	65	I	1,1967		311	TP	1,1967	53/45	
		172/11	LsVI	1-d	D-STAN		SO	29	I	1,9121		291	CP	1,9121		
Razem:										13,2452		2665			400/345	
G27	G27	161	LsVI	2-y	INNE WYL			0		0,0302		0	ODN-HAL	0,0302		
													PIEL	0,0302		
													CW	0,0302		
				2-x	D-STAN		SO	72	I	1,1649		229	TP	1,1649	10/8	
				2-w	INNE WYL			0		0,2394		0	ODN-HAL	0,2394		
													PIEL	0,2394		
													CW	0,2394		
				2-bx	D-STAN		SO	57	I	0,2570		61	TP	0,2570	6/5	
				2-h	D-STAN		SO	36	I	1,2635		278	TW	1,2635	56/49	
				2-t	D-STAN		SO	35	I	0,4237		90	TW	0,4237	18/16	
				2-s	D-STAN		SO	32	I	0,9299		166	TW	0,9299	33/29	
				2-m	D-STAN		SO	62	IA	2,8230		1104	TP	2,8230	220/185	

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
				2-z	INNE WYL			0		0,0455		0				
Razem:										7,1771		1929			343/292	
G29	G29	314/8	LsVI	3-bx	D-STAN		SO	34	I	0,4446		90	TW	0,4446	18/16	
		438	LsVI	4-dy	D-STAN		BRZ	26	II	0,1747		16	CP	0,1747		
		439	LsVI	4-wx	INNE WYL			0		0,0933		0	ODN-HAL	0,0933		
													PIEL	0,0933		
													CW	0,0933		
				4-tx	D-STAN		SO	35	I	0,4055		86	TW	0,4055	17/15	
				4-xx	D-STAN		SO	65	I	0,6147		205	TP	0,6147	41/35	
		440/2	LsVI	4-sx	D-STAN		ŚW	26	I	0,2588		29	CP	0,2588		
Razem:										1,9916		427			76/66	
G31	G31	13	LsVI	4-n	D-STAN		SO	65	I	2,4395		725	TP	2,4395	109/92	
				4-k	D-STAN		SO	47	I	2,4269		704	TW	2,4269	143/121	
		42	LsVI	3-m	D-STAN		SO	70	I	0,0578		11	TP	0,0578	1/0	
		473	LsVI	4-x	PLAZ		SO	70	II	0,1285		4	PLAZ	0,1285	4/3	
													AGROT	0,1285		
													ODN-ZRB	0,1285		
													PIEL	0,1285		
													CW	0,1285		
				4-s	D-STAN		BRZ	23	II	0,9012		58	CP	0,9012		
				4-z	D-STAN		SO	65	I	0,4819		143	TP	0,4819	21/18	
				4-y	D-STAN		SO	47	I	0,3714		86	TW	0,3714	13/11	
				4-p	D-STAN		SO	65	I	1,1363		295	TP	1,1363	30/25	
				4-w	D-STAN		SO	65	I	1,4113		367	TP	1,4113	37/31	
		474	LsVI	4-o	D-STAN		SO	27	I	1,1945		131	CP	1,1945		
Razem:										10,5493		2524			358/301	
G32	G32	142	LsVI	3-s	D-STAN		SO	55	I	1,0758		285	TP	1,0758	43/36	
		143	LsVI	3-s	D-STAN		SO	55	I	1,0656		282	TP	1,0656	42/36	
Razem:										2,1414		567			85/72	
G34	G34	10/3	LsVI	4-cx	INNE WYL			0		0,7956		0	ODN-HAL	0,7956		
													PIEL	0,7956		
													CW	0,7956		
		314/4	LsVI	3-bx	D-STAN		SO	34	I	1,0068		204	TW	1,0068	41/36	
		9	LsVI	4-t	D-STAN		SO	34	I	0,1852		39	TW	0,1852	8/7	
				4-ax	INNE WYL			0		0,5556		0	ODN-HAL	0,5556		
													PIEL	0,5556		
													CW	0,5556		
Razem:				4-r	D-STAN		SO	65	I	3,2806		974	TP	3,2806	146/123	
Razem:										5,8238		1218			195/166	
G37	G37	162	LsVI	2-j	D-STAN		SO	60	I	1,5873		505	TP	1,5873	101/85	
				2-h	D-STAN		SO	36	I	1,5452		340	TW	1,5452	68/60	
Razem:										3,1325		845			169/145	
G39	G39	135	LsVI	3-z	D-STAN		SO	26	I	0,4978		47	CP	0,4978		

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]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		148	LsVI	3-y	D-STAN		SO	36	I	0,9531		210	TW	0,9531	42/37	
				3-i	D-STAN		SO	38	I	0,1369		32	TW	0,1369	7/6	
				3-j	D-STAN		SO	65	IA	0,9969		357	TP	0,9969	54/45	
		341	LsVI	6-j	SUKCESJ A			0		1,3349		0	AGROT	1,3349		
													ODN-HAL	1,3349		
													PIEL	1,3349		
													CW	1,3349		
				6-i	D-STAN		SO	62	I	1,4714		424	TP	1,4714	64/54	
Razem:										5,3910		1070			167/142	
G41	G41	12	LsVI	4-m	D-STAN		SO	37	I	1,4034		319	TW	1,4034	64/56	
		155/2	LsVI	3-a	D-STAN		SO	65	I	1,2074		359	TP	1,2074	54/45	
		41	LsVI	3-m	D-STAN		SO	70	I	0,0120		2	TP	0,0120		
Razem:										2,6228		679			118/101	
G43	G43	153	LsVI	3-g	D-STAN		SO	65	IA	1,5652		560	TP	1,5652	84/71	
		314/1	LsVI	3-ax	D-STAN		SO	27	I	0,3375		47	CP	0,3375		
Razem:										1,9027		607			84/71	
G44	G44	154	LsVI	3-g	D-STAN		SO	65	IA	1,5394		551	TP	1,5394	83/70	
Razem:										1,5394		551			83/70	
G45	G45	133/6	LsVI	3-o	D-STAN		SO	60	I	0,3101		87	TP	0,3101	13/11	
		133/8	LsVI	3-o	D-STAN		SO	60	I	0,0320		9	TP	0,0320	1/1	
		136/2	LsVI	3-o	D-STAN		SO	60	I	1,1704		330	TP	1,1704	49/41	
		150	LsVI	3-h	D-STAN		SO	65	IA	0,8666		310	TP	0,8666	47/40	
		335	LsVI	6-c	D-STAN		SO	50	IA	0,7855		294	TW	0,7855	60/51	
				6-b	D-STAN		SO	70	IA	0,3368		110	TP	0,3368	11/9	
		346	LsVI	6-k	SUKCESJ A			0		0,1700		0	AGROT	0,1700		
													ODN-HAL	0,1700		
													PIEL	0,1700		
													CW	0,1700		
				6-h	INNE WYL			0		0,0677		0	AGROT	0,0677		
													ODN-HAL	0,0677		
													PIEL	0,0677		
													CW	0,0677		
				6-g	D-STAN		BRZ	65	II	0,5132		99	TP	0,5132	5/4	
Razem:										4,2523		1239			186/157	
G46	G46	169	LsVI	2-o	D-STAN		SO	25	III	0,4082		6	CW	0,4082		
				2-n	D-STAN		SO	50	II	0,7892		98	TW	0,7892	5/4	
Razem:										1,1974		104			5/4	
G47	G47	170	LsVI	2-g	D-STAN		SO	60	II	1,2733		292	TP	1,2733	44/37	
		221	LsVI	1-a	D-STAN		SO	25	I	0,8904		110	CP	0,8904		
				1-b	D-STAN		SO	25	I	0,0759		9	CP	0,0759		
		229	LsVI	1-b	D-STAN		SO	25	I	0,4278		51	CP	0,4278		
Razem:										2,6674		462			44/37	
G48	G48	159/7	LsVI	2-I	D-STAN		SO	28	I	0,8608		127	CP	0,8608		
		165	LsVI	2-m	D-STAN		SO	62	IA	0,1521		59	TP	0,1521	12/10	

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]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		166	LsVI	2-i	D-STAN		SO	28	I	0,9515		128	CP	0,9515		
				2-p	D-STAN		SO	33	I	1,8381		355	TW	1,8381	71/63	
				2-k	D-STAN		SO	28	I	0,9139		133	CP	0,9139		
				2-m	D-STAN		SO	62	IA	0,6179		242	TP	0,6179	48/41	
				2-i	D-STAN		SO	28	I	0,2678		36	CP	0,2678		
		20	LsVI	2-p	D-STAN		SO	33	I	1,2335		238	TW	1,2335	48/42	
				4-d	D-STAN		SO	65	I	1,3634		354	TP	1,3634	36/30	
				3-b	D-STAN		SO	24	I	0,1517		15	CP	0,1517		
		57	LsVI	3-f	L ENERG			0		0,0134		0				
				3-d	D-STAN		SO	27	I	0,3321		45	CP	0,3321		
				3-b	D-STAN		SO	24	I	0,5587		56	CP	0,5587		
		59	LsVI	3-f	L ENERG			0		0,0840		0				
				3-d	D-STAN		SO	27	I	0,0874		12	CP	0,0874		
				3-f	L ENERG			0		0,0110		0				
Razem:										9,4373		1798			215/186	
G49	G49	147	LsVI	3-i	D-STAN		SO	38	I	0,3678		86	TW	0,3678	17/15	
				3-j	D-STAN		SO	65	IA	2,5222		903	TP	2,5222	135/114	
Razem:										2,8900		989			152/129	
G61	G61	343	LsVI	6-h	INNE WYL			0		0,1673		0	AGROT	0,1673		
													ODN-HAL	0,1673		
													PIEL	0,1673		
													CW	0,1673		
				6-f	D-STAN		OL	50	I	0,7726		230	TW	0,7726	23/18	
				6-g	D-STAN		BRZ	65	II	2,1201		407	TP	2,1201	19/16	
Razem:										3,0600		637			42/34	
G63	G63	388/2	LsVI	5-o	INNE WYL			0		1,4552		0	ODN-HAL	1,4552		
													PIEL	1,4552		
													CW	1,4552		
				5-m	D-STAN		BRZ	35	I	0,4687		69	TW	0,4687	7/6	
				5-l	D-STAN		SO	65	I	2,2356		657	TP	2,2356	99/83	
				5-n	D-STAN		SO	65	I	1,2686		467	TP	1,2686	93/78	
Razem:										5,4281		1193			199/167	
G69	G69	159/4	LsVI	2-c	D-STAN		SO	65	I	0,0834		18	TP	0,0834	1/1	
				2-d	L ENERG			0		0,0135		0				
Razem:										0,0969		18			1/1	
G73	G73	259/1	LsVI	4-kx	D-STAN		SO	65	I	0,3907		116	TP	0,3907	17/15	
				4-px	INNE WYL			0		0,0338		0	ODN-HAL	0,0338		
													PIEL	0,0338		
													CW	0,0338		
				4-ox	D-STAN		SO	29	I	0,5417		82	CP	0,5417		
				4-lx	D-STAN		SO	50	I	2,0229		619	TW	2,0229	126/106	
Razem:										2,9891		817			143/121	
G77	G77	437/15	LsVI	4-cy	D-STAN		SO	65	II	0,4068		122	TP	0,4068	24/20	
Razem:										0,4068		122			24/20	

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]	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
G114	G114	554	LsVI	1-k	D-STAN		SO	26	I	0,0025		0	CP	0,0025		
Razem:										0,0025		0			0/0	
G156	G156	258/1	LsVI	4-jx	D-STAN		SO	45	I	1,2173		341	TW	1,2173	70/60	
Razem:										1,2173		341			70/60	
G207	G207	102	LsVI	1-j	PŁAZ		SO	70	IV	0,0533		1	PŁAZ	0,0533	1/1	
													AGROT	0,0533		
													ODN-ZRB	0,0533		
													PIEL	0,0533		
													CW	0,0533		
		103	LsVI	1-j	PŁAZ		SO	70	IV	0,2120		4	PŁAZ	0,2120	4/3	
													AGROT	0,2120		
													ODN-ZRB	0,2120		
													PIEL	0,2120		
													CW	0,2120		
		22	LsVI	4-c	D-STAN		SO	33	I	0,1936		37	TW	0,1936	7/6	
				4-g	D-STAN		SO	65	I	0,5164		115	TP	0,5164	6/5	
Razem:										0,9753		158			18/15	
G208	G208	141	LsVI	3-t	D-STAN		SO	65	I	4,2869		1115	TP	4,2869	112/94	
		26	LsVI	4-a	D-STAN		SO	25	I	0,0414		3	CP	0,0414		
Razem:										4,3283		1118			112/94	
G213	G213	19	LsVI	4-d	D-STAN		SO	65	I	1,3618		354	TP	1,3618	35/30	
Razem:										1,3618		354			35/30	
G219	G219	2/1	LsVI	5-c	D-STAN		SO	34	I	1,1679		237	TW	1,1679	47/42	
Razem:										1,1679		237			47/42	
G225	G225	314/7	LsVI	3-fx	D-STAN		SO	31	I	1,5033		262	TW	1,5033	52/46	
Razem:										1,5033		262			52/46	
G227	G227	32/3	LsVI	3-r	D-STAN		SO	27	I	0,1521		20	CP	0,1521		
Razem:										0,1521		20			0/0	
G234	G234	342/2	LsVI	6-d	D-STAN		BRZ	45	II	2,7217		528	TW	2,7217	99/82	
Razem:										2,7217		528			99/82	
G249	G249	24/3	LsVI	4-f	D-STAN		SO	25	I	1,3018		150	CP	1,3018		
Razem:										1,3018		150			0/0	
G252	G252	556	LsVI	1-k	D-STAN		SO	26	I	0,1184		14	CP	0,1184		
				1-l	D-STAN		SO	29	I	0,2236		34	CP	0,2236		
Razem:										0,3420		48			0/0	
G253	G253	25	LsVI	4-a	D-STAN		SO	25	I	0,0810		6	CP	0,0810		
Razem:										0,0810		6			0/0	
G255	G255	43	LsVI	3-k	D-STAN		SO	27	I	0,4274		40	CP	0,4274		
				3-l	D-STAN		SO	46	I	0,3278		56	TW	0,3278	3/3	
				3-m	D-STAN		SO	70	I	0,2548		49	TP	0,2548	3/2	
Razem:										1,0100		146			6/5	
G256	G256	401/2	LsVI	5-f	INNE WYL			0		0,1822		0	ODN-HAL	0,1822		
													PIEL	0,1822		
													CW	0,1822		
				5-h	D-STAN		SO	65	I	4,5094		667	TP	4,5094	33/28	

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]	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
				5-k	D-STAN		SO	65	I	0,6286		140	TP	0,6286	7/6	
				5-g	D-STAN		SO	27	I	1,0327		116	CP	1,0327		
Razem:										6,3529		923			40/34	
G257	G257	402/2	LsVI	5-i	D-STAN		SO	37	I	1,8524		420	TW	1,8524	84/74	
				5-j	D-STAN		SO	65	IA	0,8232		331	TP	0,8232	66/56	
				5-f	INNE WYL			0		0,0712		0	ODN-HAL	0,0712		
													PIEL	0,0712		
													CW	0,0712		
				5-g	D-STAN		SO	27	I	1,1001		123	CP	1,1001		
Razem:										3,8469		875			150/130	
G263	G263	28	LsVI	4-b	D-STAN		SO	27	I	0,1149		16	CP	0,1149		
Razem:										0,1149		16			0/0	
G264	G264	29	LsVI	3-w	D-STAN		SO	29	I	0,2439		38	CP	0,2439		
Razem:										0,2439		38			0/0	
G265	G265	167/2	LsVI	2-a	D-STAN		SO	28	I	0,2306		33	CP	0,2306		
				2-b	D-STAN		SO	65	IA	5,0715		2267	TP	5,0715	453/381	
				2-i	D-STAN		SO	28	I	1,3802		185	CP	1,3802		
				2-f	L ENERG			0		0,1204		0				
Razem:										6,8027		2485			453/381	
G277	G277	157/2	LsVI	6-a	INNE WYL			0		0,2402		0	ODN-HAL	0,2402		
													PIEL	0,2402		
													CW	0,2402		
Razem:										0,2402		0			0/0	
G279	G279	137	Ls	3-x	D-STAN		SO	27	I	0,0008		0	CP	0,0008		
			LsVI	3-x	D-STAN		SO	27	I	0,5905		78	CP	0,5905		
				3-o	D-STAN		SO	60	I	1,9982		563	TP	1,9982	84/71	
Razem:										2,5895		642			84/71	
G280	G280	138/1	LsVI	3-p	D-STAN		SO	28	I	0,6188		90	CP	0,6188		
		138/2	LsVI	3-o	D-STAN		SO	60	I	0,4680		132	TP	0,4680	20/17	
Razem:										1,0868		222			20/17	
G282	G282	140	LsVI	3-t	D-STAN		SO	65	I	3,2765		852	TP	3,2765	85/72	
Razem:										3,2765		852			85/72	
G285	G285	215	LsVI	1-h	D-STAN		SO	68	IA	0,6580		301	TP	0,6580	60/51	
Razem:										0,6580		301			60/51	
G292	G292	111/9	LsVI	1-f	D-STAN		SO	27	I	1,0793		146	CP	1,0793		
Razem:										1,0793		146			0/0	
G296	G296	259/2	LsVI	4-kx	D-STAN		SO	65	I	1,2054		358	TP	1,2054	54/45	
				4-px	INNE WYL			0		0,7158		0	ODN-HAL	0,7158		
													PIEL	0,7158		
													CW	0,7158		
				4-ox	D-STAN		SO	29	I	1,4174		215	CP	1,4174		
				4-lx	D-STAN		SO	50	I	4,0289		1233	TW	4,0289	251/212	
Razem:										7,3675		1806			305/257	
G299	G299	171	LsVI	1-g	D-STAN		SO	40	I	0,2535		48	TP	0,2535	9/8	

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]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Razem:										0,2535		48			9/8	
G300	G300	60/2	LsVI	3-c	D-STAN		BRZ	24	I	0,1039		15	CP	0,1039		
				3-f	L ENERG			0		0,0127		0				
Razem:										0,1166		15			0/0	
G306	G306	58	LsVI	3-d	D-STAN		SO	27	I	0,0942		13	CP	0,0942		
				3-f	L ENERG			0		0,0119		0				
Razem:										0,1061		13			0/0	
G311	G311	2/2	LsVI	5-b	L ENERG			0		0,1066		0				
		4	LsVI	5-a	INNE WYL			0		0,5398		0	ODN-HAL	0,5398		
													PIEL	0,5398		
													CW	0,5398		
		5	LsVI	5-a	INNE WYL			0		0,9881		0	ODN-HAL	0,9881		
													PIEL	0,9881		
													CW	0,9881		
Razem:										1,6345		0			0/0	
G313	G313	138/3	LsVI	3-n	D-STAN		SO	65	I	0,3188		95	TP	0,3188	14/12	
		317/1	LsVI	3-hx	D-STAN		BRZ	60	II	0,7003		128	TP	0,7003	6/5	
Razem:										1,0191		223			20/17	
Razem:										161,1109		36411			5370/4566	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	0,5786
Razem:	0,5786

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	G213
2	RODO	G280
3	RODO	G279
4	RODO	G12
5	RODO	G12
6	RODO	G13
7	RODO	G263
8	RODO	G207
9	RODO	G299
10	RODO	G252
11	RODO	G277
12	RODO	G114
13	RODO	G114
14	RODO	G114
15	RODO	G73
16	RODO	G296
17	RODO	G292
18	RODO	G77
19	RODO	G77
20	RODO	G77
21	RODO	G16
22	RODO	G77
23	RODO	G15
24	RODO	G17
25	RODO	G26
26	RODO	G227
27	RODO	G264
28	RODO	G265
29	RODO	G253
30	RODO	G19
31	RODO	G27
32	RODO	G27
33	RODO	G29
34	RODO	G27
35	RODO	G311
36	RODO	G311
37	RODO	G282
38	RODO	G285
39	RODO	G61
40	RODO	G31
41	RODO	G156
42	RODO	G49
43	RODO	G32
44	RODO	G34
45	RODO	G37
46	RODO	G255
47	RODO	G63
48	RODO	G41
49	RODO	G69
50	RODO	G69
51	RODO	G39
52	RODO	G43
53	RODO	G44
54	RODO	G256
55	RODO	G225
56	RODO	G45
57	RODO	G249
58	RODO	G21
59	RODO	G219
60	RODO	G46
61	RODO	G47
62	RODO	G257
63	RODO	G313
64	RODO	G22
65	RODO	G300
66	RODO	G306
67	RODO	G48
68	RODO	G234
69	RODO	G208
70	RODO	G12
71	RODO	G12

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
72	RODO	G12

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	1	G15	5 d	3,1500
2	2/1	G219	5 c	1,3282
3	2/2	G311	5 b	1,8673
4	4	G311	5 a	2,0351
5	5	G311	5 a	4,2473
6	9	G34	4 ax,r,t	12,5300
7	10/3	G34	4 cx	5,7461
8	12	G41	4 m	1,4034
9	13	G31	4 k,n	4,8664
10	15	G17	4 i,l	1,3398
11	16	G26	4 i,l	1,4354
12	17	G26	4 h,j	1,7871
13	19	G213	4 d	1,3618
14	20	G48	4 d	1,3634
15	22	G207	4 c,g	0,7100
16	24/3	G249	4 f	2,7824
17	25	G253	4 a	0,8122
18	26	G208	4 a	0,7113
19	28	G263	4 b	1,1481
20	29	G264	3 w	0,7118
21	32/3	G227	3 r	1,3723
22	40	G19	3 m	0,7917
23	41	G41	3 m	0,3163
24	42	G31	3 m	0,3273
25	43	G255	3 k,l,m	1,0100
26	56/2	G48	3 b,f	0,2541
27	57	G48	3 b,d,f	1,6473
28	58	G306	3 d,f	0,2574
29	59	G48	3 d,f	0,2439
30	60/2	G300	3 c,f	0,3605
31	102	G207	1 j	0,6598
32	103	G207	1 j	2,5514
33	111/9	G292	1 f	3,8800
34	113/5	G26	1 i	0,6986
35	133/6	G45	3 o	4,1648
36	133/8	G45	3 o	0,0800
37	135	G39	3 y,z	6,2041
38	136/2	G45	3 o	2,7746
39	137	G279	3 o,x	4,5673
40	138/1	G280	3 p	0,6188
41	138/2	G280	3 o	0,6941
42	138/3	G313	3 n	3,2516
43	140	G282	3 t	3,2765
44	141	G208	3 t	4,2869
45	142	G32	3 s	1,0758
46	143	G32	3 s	1,0656
47	147	G49	3 i,j	2,8900
48	148	G39	3 i,j	1,1338
49	150	G45	3 h	0,8666
50	153	G43	3 g	1,5652
51	154	G44	3 g	1,5394
52	155/2	G41	3 a	1,2074
53	157/2	G277	6 a	1,5985
54	159/1	G26	2 fx	0,8748
55	159/4	G69	2 c,d	0,4467
56	159/6	G26	2 r,s	5,0200
57	159/7	G48	2 l	0,8608
58	160	G26	2 ax,bx,cx,dx,fx,gx,h,m,s,t,y	7,4000
59	161	G27	2 bx,h,m,s,t,w,x,y,z	9,6853
60	162	G37	2 h,j	4,9280
61	165	G48	2 i,m,p	3,0681
62	166	G48	2 i,k,m,p	3,0604
63	167/2	G265	2 a,b,f,i	6,8386
64	169	G46	2 n,o	1,1974
65	170	G47	2 g	1,2733
66	171	G299	1 g	0,9483
67	172/11	G26	1 d	2,0648
68	212	G22	1 c,h	7,8653
69	215	G285	1 h	1,2806

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
70	221	G47	1 a,b	5,9456
71	229	G47	1 b	2,6961
72	258/1	G156	4 jx	4,6162
73	259/1	G73	4 kx,lx,ox,px	2,9891
74	259/2	G296	4 kx,lx,ox,px	11,8512
75	290	G19	4 ay,by,yx,zx	13,6659
76	314/1	G43	3 ax	2,4462
77	314/4	G34	3 bx	2,4813
78	314/7	G225	3 fx	1,7276
79	314/8	G29	3 bx	2,5243
80	316/2	G13	3 cx,dx,gx	1,6694
81	317/1	G313	3 hx	1,7324
82	328	G12	3 ix	5,3465
83	331	G12	3 jx	0,6958
84	335	G45	6 b,c	1,1223
85	341	G39	6 i,j	2,8063
86	342/2	G234	6 d	2,7217
87	343	G61	6 f,g,h	3,5245
88	346	G45	6 g,h,k	1,3017
89	388/2	G63	5 l,m,n,o	12,1132
90	401/2	G256	5 f,g,h,k	6,3529
91	402/2	G257	5 f,g,i,j	6,3937
92	437/15	G77	4 cy	1,1352
93	438	G29	4 dy	2,6228
94	439	G29	4 tx,wx,xx	9,8092
95	440/2	G29	4 sx	1,4500
96	441/1	G16	4 sx	2,2349
97	441/2	G15	4 ix,nx,sx	2,4450
98	441/3	G15	4 gx	0,7863
99	441/4	G16	4 fx,gx,mx,nx,rx	4,5177
100	442/1	G15	4 fx,gx	1,5851
101	442/4	G16	4 hx,ix	2,7453
102	463	G21	4 bx,dx	0,4373
103	464	G21	4 bx,dx	1,0600
104	473	G31	4 p,s,w,x,y,z	13,6226
105	474	G31	4 o	1,1945
106	554	G114	1 k	4,2957
107	556	G252	1 k,l	6,1320

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	113/5	0,6986	Ls	V	0.193	0.193	B040220036-101 -i -00	0,1930	GUR
INNE WYL	161	9,6853	Ls	VI	7.1771	0.2394	B040220036-102 -w -00	0,2394	GUR
INNE WYL	160	7,4000	Ls	VI	6.6282	0.2465	B040220036-102 -y -00	0,2767	GUR
INNE WYL	161	9,6853	Ls	VI	7.1771	0.0302	B040220036-102 -y -00	0,2767	GUR
INNE WYL	161	9,6853	Ls	VI	7.1771	0.0455	B040220036-102 -z -00	0,0455	GUR
INNE WYL	316/2	1,6694	Ls	VI	0.5785	0.2025	B040220036-103 -dx -00	0,2025	GUR
INNE WYL	316/2	1,6694	Ls	VI	0.5785	0.0445	B040220036-103 -gx -00	0,0445	GUR
INNE WYL	9	12,5300	Ls	VI	4.0214	0.5556	B040220036-104 -ax -00	0,5556	GUR
INNE WYL	10/3	5,7461	Ls	VI	0.7956	0.7956	B040220036-104 -cx -00	0,7956	GUR
INNE WYL	259/1	2,9891	Ls	VI	2.9891	0.0338	B040220036-104 -px -00	0,7496	GUR
INNE WYL	259/2	11,8512	Ls	VI	7.3675	0.7158	B040220036-104 -px -00	0,7496	GUR
INNE WYL	439	9,8092	Ls	VI	1.1135	0.0933	B040220036-104 -wx -00	0,0933	GUR
INNE WYL	4	2,0351	Ls	VI	0.5398	0.5398	B040220036-105 -a -00	1,5279	GUR
INNE WYL	5	4,2473	Ls	VI	0.9881	0.9881	B040220036-105 -a -00	1,5279	GUR
INNE WYL	401/2	6,3529	Ls	VI	6.3529	0.1822	B040220036-105 -f -00	0,2534	GUR
INNE WYL	402/2	6,3937	Ls	VI	3.8469	0.0712	B040220036-105 -f -00	0,2534	GUR
INNE WYL	388/2	12,1132	Ls	VI	5.4281	1.4552	B040220036-105 -o -00	1,4552	GUR
INNE WYL	157/2	1,5985	Ls	VI	0.2402	0.2402	B040220036-106 -a -00	0,2402	GUR
INNE WYL	343	3,5245	Ls	VI	3.06	0.1673	B040220036-106 -h -00	0,2350	Wyrobnisko
INNE WYL	346	1,3017	Ls	VI	0.7509	0.0677	B040220036-106 -h -00	0,2350	Wyrobnisko

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	dagleźja 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	porzeczka czarna
PRZ.CW	porzeczka czerwona
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	jarzab 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

OPIS DRZEWOSTANU

OC	obszar chroniony
RP	rodzaj powierzchni
BP	budowa pionowa
S	typ siedliskowy lasu

TD	typ drzewostanu
ZW	zwarcie
ZM	zmieszanie
NR REJ	numer w rejestrze gruntów
INFO	informacje różne

TYPY SIEDLSKOWE LASÓW TSL

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

RODZAJE POWIERZCHNI

D-STAN	drzewostan
PLANT NAS	plantacje nasienne
PLANT SZ	plantacja drzew szybko-rosnąc.
PLANT CH	plantacja choinek
PLANT KRZ	plantacja krzewów przemysłow.
POL ŁOW	poletko łowieckie
HAL	halizna
ZRĄB	zrąb
PŁAZ	płazowina
SUKCESJA	sukcesja
SZCZ CHR	objęte szczególną ochroną
RETENCJA	retencja
INNE WYL	inne wylesienie
BUD INNE	inne tereny zabudowane
URZ WOD	inne urządzenia melioracji wód
ROWY	rowy
LINIE	linie niestanowiące podziału
LZ-Ł	zadrzewienie
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 strukt. przerębowej

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

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

RODZAJ PIĘTRA

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

TYP POKRYWY

MSZ	mszysta- kobierce
MSZC	mszysta- czernicowa
NAGA	naga
SZAD	silnie zadarniona
SZCH	silnie zachwaszczona
ŚCIO	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

GUR	grunt użytkowany rolniczo
------------	---------------------------