

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 2023.01.01 r. -2032.12.31 r.



Obręb: KOSYŃ

Gmina: Wola Uhruska

Powiat: Włodawski

Wykonawca:



LAS-R Sp. z o.o.

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

Dofinansowano ze środków Generalnej Dyrekcji Lasów Państwowych



SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni	5
II	Zestawienie zadań na lata od 2023.01.01r. do 2032.12.31r.	6
II.1	Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż	6
II.2	Pielęgnowanie lasu	6
II.3	Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień	6
1	Opis ogólny	7
1.1	Nadzór	7
1.2	Powierzchnia	7
1.3	Struktura własności	7
1.4	Warunki przyrodnicze	7
1.5	Miąższość dopuszczalna do pozyskania	9
1.5.1	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym	9
1.5.2	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym	9
1.6	Hodowla lasu	10
1.7	Ochrona lasu	10
1.7.1	Podział lasów na kategorie ochronności	10
1.7.2	Stan sanitarny	11
1.7.3	Ochrona przyrody	11
1.7.4	Ochrona przeciwpożarowa	12
1.8	Zawartość UPUL	13
2	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	15
3	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg klas i podklas wieku	19
4	Opis taksacyjny	23
5	Zestawienie zadań gospodarczych	37
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	39
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	41
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną	49
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	50
10	Wykaz gruntów do zalesienia	51
11	Wykaz właścicieli	53
12	Wykaz działek	55
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	57
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	57
14	Wykaz skrótów	61

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **KOSYŃ**

Położonego w gminie **Wola Uhruska** powiat **Włodawski** województwo **Lubelskie**

2023.01.01 r. -2032.12.31 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 06.05.2022 r.

Ogólna powierzchnia opracowania **93,9907 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **93,9907 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] **93,9907 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **89,7842 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **3,5953 [ha]**

W tym: do odnowienia **0,0000 [ha]**

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] **0,6112 [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 2023.01.01r. do 2032.12.31r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

7085 m³ grubizny brutto (5574 m³ grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym 46,5156 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

1458 m³ grubizny netto

II.2 PIELĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 61,4600 [ha]

W tym:

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

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 14,9444 [ha]

- 3) Trzebieże 46,5156 [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 19,8304 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 28,3242 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 19,8304 [ha]

1 OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

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

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **93,9907** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **93,9907** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
93,9907	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 **93,9907** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	59	50,3627
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	7	43,6280

1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: IV-Mazowiecko-Podlaska

Mezoregionie: IV-19 Równiny Łęczyńsko-Włodawskiej

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

Tab. 3 Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień

Typ siedliskowy lasu (TSL)	Typ drzewostanu (TD)	Orientacyjny skład gatunkowy upraw i odnowień
Bs	So	So 90%, Brz, inne 10%
Bśw	So	So 80%, Brz, inne 20%
Bw	So	So 80%, Brz, inne 20%
	So-Brz	Brz 50%, So 30%, Św inne 20%
	Św-So	So 60%, Św 30, Brz i inne 10%
Bb	So	So 80%, Brz, inne 20%
BMśw	So	So 70% Db inne 30%
	Db-So	So 60%, Db 20%, Md i inne 20%
BMw	So	So 70%, Db, inne 30%
	Św-So	So 60%, Św 30%, Brz inne 20%
	Db-So	So 60%, Db 30%, Św, inne 10%
BMb	So	So 80% Brz, inne 20%
LMśw	Db-So	So 50%, Db 40%, inne 10%
	So-Db	Db 50%, So 30%, inne 20%
LMw	So-Db	Db 50%, So 30%, inne 20%
	Db-So	So 50%, Db 40%, inne 10%
	Ol	Ol 60%, Db, Brz inne 40%
LMb	Brz-Ol	Ol 60%, Brz 20%, So, inne 20%
	Ol	Ol 60%, Brz, inne 40%
	Brz	Brz 70%, inne 30%
Lśw	Db	Db 70%, inne 30%
Lw	Db	Db 70%, inne 30%
	Ol-Db	Db 40%, Ol 30 inne 30%
	Js-Db	Db 40%, Js 30%, Ol, inne 30%
Ol	Ol	Ol 90%, inne 10%
OlJ	Ol-Js	Js* 40%, Ol 40%, Brz, inne 20%
	Js-Db	Db 40%, Ol 30%, Js, inne 30%
Lł	Js-Wz-Db	Db 40%, Wz 20%, Js* 20%, inne 20%
	Wz-Js	Js 50%, Wz 30%, Ol, Db, inne 20%
	Wb-Tp	Tp 60%, Wb 20%, Wz inne 20%

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

Na powierzchniach zagrożonych przez pędraki dopuszcza się odnowienia z gatunków lekkonasiennych na wszystkich siedliskach.

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

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

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

Niewielkie powierzchnie można odnawiać jednym gatunkiem, odpowiednim do siedliska.

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

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
OL	33,1281
LMŚW	31,7182
LMW	12,8382
BMŚW	12,2619
BB	3,4331
INNE	0,6112

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. rębnym (kol.4+kol.5)
m ³ brutto					
1	2	3	4	5	6
7080	6880	7085	7085	68	7153

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **1735 m³** grubizny brutto
- **1458 m³** grubizny netto

na powierzchni **46,5156 ha**.

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

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

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

zachwaszczenia utrudniając tym samym rozwój nalotów i podrostów, co przełoży się to w przyszłości na znaczny wysiłek w wyprowadzeniu dobrego jakościowo młodnika i następnie drzewostanu.

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

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

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

W przypadku wyliczenia zbyt niskiego etatu pozyskania na pojedynczej działce (brak równomierności rozłożenia masy w wydzieleniu np. przestoje lub opisane gatunki, jako „miejscami” (MJS) ze starszych klas wieku) decyzje o pozyskaniu podejmuje organ nadzorujący. W takich przypadkach dopuszcza się pozyskanie większe od wyliczonego 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
10925	3033,34	1735	15,88	57,2

1.6 Hodowla lasu

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Tab. 6 Zestawienie zabiegów z zakresu hodowli lasu

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
POPR	2	bx
ODN-ZRB	1	i
ODN-ZRB	2	x
ODN-ZRB	2	fx
ODN-ZRB	2	ox
ODN-ZŁOŻ	1	b
ODN-ZŁOŻ	1	c
ODN-ZŁOŻ	1	k

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZŁOŻ	2	m
ODN-ZŁOŻ	2	p
ODN-ZŁOŻ	2	ax
ODN-ZŁOŻ	2	lx
CP	1	m
CP	2	j
CP	2	y
CP	2	bx

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CP	2	dx
CP	2	sx
AGROT	1	b
AGROT	1	c
AGROT	1	i
AGROT	1	k
AGROT	2	m
AGROT	2	p

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	2	x
AGROT	2	ax
AGROT	2	bx
AGROT	2	fx
AGROT	2	lx
AGROT	2	ox

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.

W przypadku uznawania przyszłości lasów za ochronne w osobnej procedurze nie ma potrzeby ustalania szczególnych sposobów prowadzenia gospodarki leśnej o których mowa § 4 rozporządzenia Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 25 sierpnia 1992 r. w sprawie szczegółowych zasad i trybu uznawania lasów za ochronne oraz szczegółowych zasad prowadzenia w nich gospodarki leśnej.

1.7.2 Stan sanitarny

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

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

1.7.3 Ochrona przyrody

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

- obszar chronionego krajobrazu - Poleski OCHK (powierzchnia: 2,9300 ha)
- Obszar Natura 2000 - SOO - PLH060043 Lasy Sobiborskie (powierzchnia: 87,1210 ha)
- park krajobrazowy - Sobiborski PK (powierzchnia: 91,0607 ha)
- park krajobrazowy - Sobiborski PK - otulina (powierzchnia: 2,9300 ha)

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

Zinwentaryzowane gatunki fauny zostały wpisane w sekcji „informacje różne”

Wytyczne do wykonania zabiegów:

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

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

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

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

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

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

- Pozostawianie w lasach drzew o imponujących wymiarach,
- Nie ingerowanie w małe zbiorniki, ciek wodne i tereny źródliskowe, pozostawianie wzdłuż zbiorników, cieków wodnych i na terenach źródliskowych rosnącej tam roślinności drzewiastej; w przypadku powstania wylesienia teren taki należy w krótkim czasie odnowić,

- Pozostawianie występujących w lesie naturalnych nieużytków takich jak bagna, mszary, torfowiska, itp. wraz z fauną i florą,
- Dostosowanie składu gatunkowego odnowień do lokalnych warunków mikrosiedliskowych,
- Zaniechanie, przy realizacji cięć pielęgnacyjnych, stosowania cięć schematycznych; należy tworzyć rozmieszczone nierównomiernie biogrupy drzew stabilizujące drzewostan,
- Odnowienia i podsadzenia należy prowadzić pod kątem dostosowania składu gatunkowego młodego pokolenia do potencjalnych możliwości produkcyjnych siedlisk,
- Nie prowadzenie melioracji wodnych w sposób grożący wysuszeniem naturalnych terenów

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

Poprzez utrzymanie stałego pokrycia roślinnością leśną utrzymywać stałe korytarze migracji.

Tab. 7 Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita [ha]	Powierzchnia w zasięgu urządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
park narodowy							
park krajobrazowy	2	20901	93,9907	93,9907	100	-	-
obszar chronionego krajobrazu	1	48377	2,9300	2,9300	3	-	-
wpisane do rejestru zabytków							
rezerwat przyrody							
powierzchniowy pomnik przyrody							
stanowisko dokumentacyjne							
strefa ochronna							
leśny kompleks promocyjny							
obszar zwolniony z podat. leś.							
powierzchnia doświadczalna							
Ochrona okresowa							
Ochrona całoroczna							
Zespoły przyrodn.- krajobrazowe							
Obszar Natura 2000 - OSO							
Obszar Natura 2000 - SOO	1	9709	89,2253	89,2253	95	-	-
Użytek ekologiczny							
Otulina parku narodowego							
Otulina rezerwatu przyrody							
Otulina parku krajoznawczego							
Gatunki zinwentaryzowanych roślin (w tym chronionych i rzadkich)	140						

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 2022 r. poz. 672)
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 869 ze zm.) i wydanymi na ich podstawie przepisami wykonawczymi:
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. 2010 nr 109 poz. 719 z późniejszymi zmianami)
 - Rozporządzenie Ministra 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
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1070) zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia 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

Załącznikiem do uproszczonego planu urządzenia lasu są zadania w zakresie gospodarki leśnej, z przeznaczeniem dla właścicieli lasu.

Uproszczony plan urządzenia lasu sporządzono w 3 egzemplarzach w wersji analogowej. Sporządzono jedną kopię bazy danych. Mapy wykonano w wersji cyfrowej oraz analogowej.

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

Gatunek	Pow. leśna 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	0,9792			4,6800	3,9227	0,8000	0,3611	33,0755								42,8393	43,8185	
				164	387	216	90	8690								9547	9547	
OL	2,6161		3,2744	4,2800	0,4844	2,3760	3,8212	26,0899								40,3259	42,9420	
		58	22	128	53	436	765	6622								8084	8084	
BRZ				2,7100	0,1247	1,0200	0,5300	2,2343								6,6190	6,6190	
		2			12	158	117	463								753	753	
OS																		
		8														8	8	
Razem	3,5953		3,2744	11,6700	4,5318	4,1960	4,7123	61,3997								89,7842	93,3795	
		68	22	292	453	810	972	15775								18392	18392	
Grunty związane z gospodarką leśną:																	0,6112	
Inne grunty:																	0	
OGÓŁEM:	3,5953		3,2744	11,6700	4,5318	4,1960	4,7123	61,3997								89,7842	93,3795	
		68	22	292	453	810	972	15775								18392	18392	

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												VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	Ogółem
				I		II		III		IV		V									
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b								
powierzchnia w ha / miąższość w m3																					
BB	SO					3,4331												3,4331	3,4331		
						326												326	326		
BB	Razem					3,4331												3,4331	3,4331		
						326												326	326		
BMŚW	SO							0,3611	11,9008									12,2619	12,2619		
								90	3291									3381	3381		
BMŚW	Razem							0,3611	11,9008									12,2619	12,2619		
								90	3291									3381	3381		
LMW	OL	0,0392		0,4644		0,4844	0,7500	0,8903	4,3756									6,9647	7,0039		
						53	104	183	878									1218	1218		
LMW	BRZ				2,7100		1,0200		2,1043									5,8343	5,8343		
							158		442									600	600		
LMW	Razem	0,0392		0,4644	2,7100	0,4844	1,7700	0,8903	6,4799									12,7990	12,8382		
						53	262	183	1319									1818	1818		
LMŚW	SO	0,9792				4,6800	0,4896	0,8000		21,1747								27,1443	28,1235		
						164	61	216		5399								5840	5840		
LMŚW	OL			2,8100														2,8100	2,8100		
				22														22	22		
LMŚW	BRZ					0,1247		0,5300	0,1300									0,7847	0,7847		
						12		117	21									151	151		
LMŚW	OS																				
			8															8	8		
LMŚW	Razem	0,9792		2,8100	4,6800	0,6143	0,8000	0,5300	21,3047									30,7390	31,7182		
			8	22	164	74	216	117	5420									6021	6021		
OL	OL	2,5769			4,2800		1,6260	2,9309	21,7143									30,5512	33,1281		
			58		128		332	582	5744									6844	6844		
OL	BRZ																				
			2															2	2		
OL	Razem	2,5769			4,2800		1,6260	2,9309	21,7143									30,5512	33,1281		
			60		128		332	582	5744									6846	6846		
Ogółem	SO	0,9792			4,6800	3,9227	0,8000	0,3611	33,0755									42,8393	43,8185		
					164	387	216	90	8690									9547	9547		
Ogółem	OL	2,6161		3,2744	4,2800	0,4844	2,3760	3,8212	26,0899									40,3259	42,9420		
			58	22	128	53	436	765	6622									8084	8084		
Ogółem	BRZ				2,7100	0,1247	1,0200	0,5300	2,2343									6,6190	6,6190		
			2			12	158	117	463									753	753		
Ogółem	OS																				
			8															8	8		
Ogółem	Razem	3,5953		3,2744	11,6700	4,5318	4,1960	4,7123	61,3997									89,7842	93,3795		
			68	22	292	453	810	972	15775									18392	18392		
OGÓŁEM:		3,5953		3,2744	11,6700	4,5318	4,1960	4,7123	61,3997									89,7842	93,3795		
			68	22	292	453	810	972	15775									18392	18392		
Grunty związane z gospodarką leśną:																			0,6112		
Inne grunty:																			0		
OGÓŁEM:		3,5953		3,2744	11,6700	4,5318	4,1960	4,7123	61,3997									89,7842	93,3795		
			68	22	292	453	810	972	15775									18392	18392		

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]	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	
1-a	0,0100	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G87	DRZEW	SO	8	60	0,7	28	21	I	195	2	4,78 0,05	TP	0,0100						
				BRZ	2	60		27	22	II	45	0	0,73 0,01								
			PODSZ	CZM			0,2														
				KRU																	
			Razem								240	2									
1-b	0,0300	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G82	DRZEW	OL	10	60	0,7	30	23	II	280	8	4,82 0,14	IVDU	0,0300	8	6				
				OL	MJS	45								ODN-ZŁOŻ	0,0300						
			PODSZ	KRU			0,3							PIEL	0,0300						
				OL										AGROT	0,0300						
1-c	0,2200	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G118, G82	DRZEW	OL	10	55	0,7	26	21	III	200	44	4,08 0,90	IVDU	0,2200	44	34				
				OL	MJS	35								ODN-ZŁOŻ	0,2200						
			PODSZ	BEZ.C			0,4							PIEL	0,2200						
				KRU										AGROT	0,2200						
1-d	3,3022	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G68, INFO: fragm Bśw, BMw	DRZEW	SO	10	60	0,8	25	21	I	280	925	6,86 22,65	TP	3,3022	157	134				
				BRZ	MJS	60															
				OL	MJS	60															
			PODSZ	CZM			0,3														
				JRZ																	
				KRU																	
1-f	1,6937	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: SUKCESJA, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G68	PODSZ	BRZ			0,7							PRZEST	1,6937	53	44				
				OL																	
				WB																	
			PRZES	OL		60		32	18	IV	50	85									
				OL		40		18	15	IV	3	5									
			Razem								53	90									
1-g	6,5743	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G68, INFO: fragm Bśw, BMw	DRZEW	SO	10	60	0,8	28	22	I	280	1841	6,86 45,09	TP	6,5743	313	265				
				BRZ	MJS	60															
				OL	MJS	60															

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		
				OS	MJS	60																
				BRZ	MJS	40																
				DB	MJS	40																
				OL	MJS	40																
				OS	MJS	40																
			PODSZ	CZM			0,6															
				JRZ																		
				KRU																		
1-h	3,4331	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BB, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G68	DRZEW	SO	4	25	0,6	12	10	I	30	103	2,90 9,95	TW	3,4331	49	44					
	SO	2	40			18	15	I	25	86	1,04 3,57											
	BRZ	2	25			14	12	II	15	51	0,87 2,99											
	BRZ	1	40			18	16	II	15	51	0,47 1,62											
	OL	1	25			14	12	III	10	34	0,53 1,83											
PODSZ	BRZ			0,5																		
	KRU																					
	OL																					
		Razem									95	325										
1-i	8,7255	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G68, INFO: Teren miejscami zabagniony. Stosować następstwa cięć. Jednorazowa rębnia na powierzchni nie większej niż 4 ha.	DRZEW	OL	8	60	0,7	28	22	II	220	1920	3,79 33,07	IB	8,7255	2269	1778					
	OL	2	40			20	19	II	40	349	1,21 10,59	ODN-ZRB	8,7255									
	BRZ	MJS	60										PIEL	8,7255								
	DB	MJS	60										AGROT	8,7255								
	JW	MJS	60																			
	OS	MJS	60																			
	SO	MJS	60																			
	BRZ	MJS	40																			
	DB	MJS	40																			
	JW	MJS	40																			
	OS	MJS	40																			
	SO	MJS	40																			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			PODSZ	BEZ.C			0,7													
				KRU																
				OL																
			Razem								260	2269								
1-j	5,5495	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G68, INFO: fragm BMśw,LMw	DRZEW	SO	9	60	0,8	28	22	I	255	1415	6,25 34,66	TP	5,5495	264	223			
				OL	1	60		30	21	III	25	139	0,45 2,51							
				BRZ	MJS	60														
				OS	MJS	60														
				DB	MJS	40														
				JW	MJS	40														
				KL	MJS	40														
			PODSZ	CZM			0,8													
				JRZ																
				KRU																
			Razem								280	1554								
1-k	2,1043	OC: PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G132	DRZEW	BRZ	6	55	0,8	26	21	II	115	242	2,18 4,60	IVDU	2,1043	442	368			
				OL	2	55		27	21	III	60	126	1,22 2,57	ODN- ZŁOŻ	2,1043					
				OL	2	30		18	17	II	35	74	1,52 3,19	PIEL	2,1043					
				BRZ	MJS	30								AGROT	2,1043					
			PODSZ	BEZ.C			0,6													
				CZM																
				KRU																
			Razem								210	442								
1-l	0,5226	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: L ENER, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G68																		
1-m	0,4644	OC: PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G147	DRZEW	OL	9	10	0,8		6	III				CP	0,4644					
				BRZ	1	10			4	II										
			PODSZ	KRU			0,1													
1-n	0,3071	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy																		

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
		Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G68, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																		
1-o	0,0356	OC: PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G147																		
1-p	0,0530	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G132																		
1-r	0,1107	OC: PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G101, INFO: podwórko																		
1-s	0,1247	OC: PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G30	DRZEW	BRZ	9	22	0,8	12	13	I	90	11	5,97 0,74	TW	0,1247	2	2			
				SO	1	22		10	11	IA	10	1	1,20 0,15							
				OL	MJS	22														
			PODSZ	CZM			0,2													
				KRU																
			Razem									100	12							
1-t	0,5700	OC: PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G132	DRZEW	OL	10	35	0,7	18	16	III	130	74	4,66 2,65	TW	0,5700	9	7			
				OL	MJS	20														
			PODSZ	CZM			0,4													
				KRU																
Razem	33,8307														3610	2905				
2-a	0,1300	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G128	DRZEW	OL	10	38	0,7	19	18	III	150	20	4,87 0,63	TW	0,1300	3	2			
				OL	MJS	20														
			PODSZ	BEZ.C			0,3													
				OL																
2-b	0,8500	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G134	DRZEW	OL	7	45	0,7	23	19	III	115	98	3,03 2,58	TP	0,8500	18	14			
				OL	2	30		17	16	II	30	26	1,30 1,10							
				OL	1	60		27	21	III	20	17	0,36 0,31							

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
			PODSZ	BEZ.C			0,4														
				CZM																	
				KRU																	
			Razem							165	141										
2-c	0,0392	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: INNE WYL, BP: , S: LMW, TD: OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G102, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																			
2-d	1,9609	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G102, G161	DRZEW	OL	8	45	0,8	24	19	III	165	324	4,35 8,53	TP	1,9609	55	43				
				OL	2	60		30	22	II	50	98	0,86 1,69								
			PODSZ	BEZ.C			0,4														
				KRU																	
			Razem								215	422									
2-f	0,4103	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G96, INFO: fragm LMśw	DRZEW	OL	7	45	0,8	24	20	II	180	74	4,68 1,92	TP	0,4103	14	11				
				SO	3	60		30	23	I	85	35	2,08 0,85								
				BRZ	MJS	45															
			PODSZ	CZM			0,6														
				KRU																	
			Razem								265	109									
2-g	0,4896	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G161, G96	DRZEW	SO	10	25	0,8	11	12	IA	125	61	11,01 5,39	TW	0,4896	11	10				
				BRZ	MJS	25															
				OL	MJS	25															
			PODSZ	KRU			0,2														
2-h	2,8761	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G131	DRZEW	SO	10	55	0,8	25	21	I	265	762	7,23 20,79	TP	2,8761	130	111				
				BRZ	MJS	55															
				OL	MJS	55															
				OS	MJS	55															
			PODSZ	CZM			0,6														
				JRZ																	
				KRU																	

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	
2-i	0,0500	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G62	DRZEW	OL	10	40	0,7	23	19	II	200	10	6,07 0,30	TP	0,0500	1	1				
			PODSZ	BEZ.C			0,4														
				CZM																	
2-j	4,2800	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G119	DRZEW	OL	7	18	0,8	8	10	III	30	128	2,37 10,13	CP	4,2800						
				OL	3	10			6	III											
				BRZ	MJS	18															
2-k	1,0200	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: DKĘP, NR REJ: G30	DRZEW	BRZ	5	35	0,6	18	17	I	75	76	2,82 2,88	TW	1,0200	21	17				
				OL	3	35		18	18	II	50	51	1,79 1,83								
				OS	2	35		19	18	I	30	31	1,22 1,24								
			PODSZ	KRU			0,6														
				OL																	
				OS																	
			Razem									155	158								
2-l	0,5300	OC: PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G110	DRZEW	BRZ	8	45	0,8	24	20	I	170	90	4,53 2,40	TP	0,5300	16	13				
				OL	2	45		25	20	II	50	26	1,30 0,69								
			PODSZ	BEZ.C			0,6														
				CZM																	
				KRU																	
			Razem									220	116								
2-m	1,6639	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G131, INFO: teren zabagniony	DRZEW	OL	6	55	0,6	26	21	III	120	200	2,45 4,07	IVDU	1,6639	283	221				
				BRZ	4	55		25	21	II	50	83	0,95 1,58	ODN- ZŁOŻ	1,6639						
				OS	MJS	55								PIEL	1,6639						
				SO	MJS	55								AGROT	1,6639						
				BRZ	MJS	30															
				OL	MJS	30															
				OS	MJS	30															
			PODSZ	BRZ			0,6														
				KRU																	

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
				OL																	
			Razem								170	283									
2-n	7,7300	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G14, G17, G25, G52, G53, G54, G56, G57, G58, INFO: fragm BMśw	DRZEW	SO	6	60	0,7	32	23	I	150	1160	3,67 28,40	TP	7,7300	249	209				
				DB	2	60		34	23	I	50	386	1,33 10,24								
				DB	1	40		16	15	II	10	77	0,53 4,13								
				SO	1	40		23	20	IA	20	155	0,78 6,06								
			PODR	DB	10	20	0,2		4	IV											
			PODSZ	CZM			0,6														
				DB																	
				KRU																	
				LSZ																	
			Razem										230	1778							
2-o	1,1200	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G55, G59, G7, INFO: fragm BMśw	DRZEW	SO	6	60	0,7	32	23	I	150	168	3,67 4,11	TP	1,1200	36	30				
				DB	2	60		34	23	I	50	56	1,33 1,48								
				DB	1	40		16	15	II	10	11	0,53 0,60								
				SO	1	40		23	20	IA	20	22	0,78 0,88								
			PODR	DB	10	20	0,2		4	IV											
			PODSZ	CZM			0,6														
				DB																	
				KRU																	
				LSZ																	
			Razem										230	257							
2-p	4,0500	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: DKĘP, NR REJ: G98, INFO: fragm OL, teren zabagniony	DRZEW	OL	7	55	0,7	27	21	III	150	608	3,06 12,38	IIB	4,0500	810	634				
				OS	2	55		28	22	II	40	162	0,76 3,09	ODN-ZŁOŻ	4,0500						
				BRZ	1	55		27	21	II	10	40	0,19 0,77	PIEL	4,0500						
				BRZ	MJS	35								AGROT	4,0500						
				OL	MJS	35															
				OS	MJS	35															

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			PODSZ	JRZ			0,7													
				KRU																
				OL																
			Razem								200	810								
2-r	0,6800	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G24, INFO: fragm BMśw	DRZEW	SO	8	55	0,7	26	20	I	185	126	5,05 3,43	TP	0,6800	25	21			
				BRZ	1	55		27	20	II	15	10	0,28 0,19							
				DB	1	55		24	19	II	15	10	0,50 0,34							
			PODSZ	DB			0,6													
				LSZ																
			Razem								215	146								
2-s	1,3100	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G17, G57, INFO: fragm LMśw	DRZEW	SO	10	55	0,8	26	21	I	265	347	7,23 9,47	TP	1,3100	59	50			
				BRZ	MJS	55														
			PODSZ	CZM			0,5													
				KRU																
2-t	3,2091	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G68	DRZEW	SO	10	60	0,8	31	23	I	280	899	6,86 22,01	TP	3,2091	153	129			
				SO	MJS	80														
				BRZ	MJS	60														
				DB	MJS	60														
				SO	MJS	40														
			PODSZ	CZM			0,7													
				LSZ																
2-w	0,8000	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: KEP, NR REJ: G39, INFO: fragm LMw	DRZEW	SO	8	40	0,9	23	20	IA	220	176	8,62 6,90	TP	0,8000	39	33			
				OL	2	40		22	20	II	50	40	1,52 1,21							
				BRZ	MJS	40														
			PODSZ	CZM			0,6													
				KRU																
			Razem								270	216								
2-x	6,9700	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski	DRZEW	OL	7	60	0,8	30	22	II	220	1533	3,79 26,42	IB	6,9700	2056	1613			

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		
		PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: WKĘP, NR REJ: G68, INFO: fragm LMśw Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Stosować następstwa cięć. Jednorazowa rębnia na powierzchni nie większej niż 4 ha.		SO	2	60		33	22	I	55	383	1,35 9,39	ODN-ZRB	6,9700							
				OL	1	40		24	19	II	20	139	0,61 4,23	PIEL	6,9700							
				BRZ	MJS	40								AGROT	6,9700							
				GB	MJS	40																
				JW	MJS	40																
			PODSZ	BEZ.C			0,5															
				CZM																		
				GB																		
				KRU																		
			Razem									295	2055									
2-y	1,0400	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G51	DRZEW	BRZ	8	16	0,8		9	I				CP	1,0400							
				OL	2	16			10	III												
			PODSZ	CZM			0,6															
				KRU																		
				LSZ																		
2-z	0,9283	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: WKĘP, NR REJ: G68, INFO: fragm LMśw	DRZEW	OL	7	35	0,8	15	15	III	100	93	3,58 3,32	TW	0,9283	21	16					
				SO	2	60		31	23	I	60	56	1,47 1,36									
				BRZ	1	35		14	14	II	10	9	0,38 0,35									
				BRZ	MJS	60																
				SO	MJS	35																
			PODSZ	BEZ.C			0,3															
				CZM																		
			Razem								170	158										
2-ax	0,1300	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G39	DRZEW	BRZ	6	55	0,8	26	21	II	110	14	2,09 0,27	IVDU	0,1300	21	17					
				BRZ	4	35		18	16	II	55	7	2,08 0,27	ODN- ZŁOŻ	0,1300							
				OS	MJS	35								PIEL	0,1300							
			PODSZ	KRU			0,4						AGROT	0,1300								
			Razem								165	21										
2-bx	1,6700	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy	DRZEW	BRZ	7	17	0,7		6	III				POPR	0,5010							

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	
		Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR REJ: G51		OL	2	17			8	IV				AGROT	0,5010						
				DB	1	17			2	IV				PIEL	0,5010						
				SO	MJS	17									CP	1,6700					
2-cx	0,7143	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G68	DRZEW	SO	10	60	0,7	30	21	I	250	179	6,12 4,37	TP	0,7143	30	25				
	BRZ	MJS	60																		
	PODSZ	CZM			0,3																
	KRU																				
2-dx	2,8100	OC: OB KRAJ-Poleski OCHK, PARK KRAJ-Sobiborski PK - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: KĘP, NR REJ: G154, INFO: teren ogrodzony	DRZEW	OL	5	10	0,8		5	IV				PRZEST	2,8100	8	6				
	BRZ	2	10			3	III						CP	2,8100							
	SO	2	10			2	II														
	DB	1	10			1	II														
	PRZES	OS		40		25	21	I	8	22											
2-fx	0,6572	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G68	DRZEW	OL	8	60	0,7	31	23	II	220	145	3,79 2,49	IB	0,6572	171	134				
	OL	2	40		23	19	II	40	26	1,21 0,80	ODN-ZRB	0,6572									
	BRZ	MJS	40									PIEL	0,6572								
	PODSZ	BEZ.C			0,4							AGROT	0,6572								
	OL																				
	Razem								260	171											
2-gx	0,3611	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G68	DRZEW	SO	10	50	0,8	24	19	I	250	90	7,69 2,78	TP	0,3611	15	13				
	PODSZ	CZM			0,2																
	KRU																				
2-hx	0,6977	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G119	DRZEW	OL	8	40	0,8	23	20	II	190	133	5,77 4,02	TP	0,6977	23	18				
	OL	2	60		25	23	II	60	42	1,03 0,72											
	BRZ	MJS	40																		
	PODSZ	BEZ.C			0,4																
	KRU																				
	Razem								250	175											
2-ix	0,8832	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: SUKCESJA, BP: , S: OL, TD:	PODSZ	BRZ			0,7							PRZEST	0,8832	7	6				
	OL																				

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
		OL, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G142		WB																	
			PRZES	OL		30		18	15	III	5	4									
				BRZ		30		18	15	I	2	2									
			Razem								7	6									
2-jx	0,0640	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G142, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																			
2-kx	0,1200	OC: OB KRAJ-Poleski OCHK, PARK KRAJ-Sobiborski PK - otulina, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G154	DRZEW	OL	10	45	0,7	23	19	III	165	20	4,35 0,52	TP	0,1200	3	2				
			PODSZ	BEZ.C			0,3														
				CZM																	
				KRU																	
				OL																	
2-ix	0,2956	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G67	DRZEW	OL	9	60	0,7	27	21	III	190	56	3,44 1,02	IVDU	0,2956	59	46				
				OL	1	35		19	17	III	10	3	0,36 0,11	ODN-ZŁOŻ	0,2956						
			PODSZ	BEZ.C			0,3							PIEL	0,2956						
				CZM										AGROT	0,2956						
			Razem								200	59									
2-mx	0,2028	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G142, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																			
2-nx	0,4844	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G67	DRZEW	OL	10	25	0,8	13	13	III	110	53	5,86 2,84	TW	0,4844	9	7				
			PODSZ	CZM			0,2														
				KRU																	
2-ox	3,4777	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G119, G39, INFO: fragm LMśw, teren zabagniony Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz.	DRZEW	OL	8	60	0,7	29	22	II	220	765	3,79 13,18	IB	3,4777	922	723				
				OL	2	45		24	20	II	45	156	1,17 4,07	ODN-ZRB	3,4777						
				BRZ	MJS	45								PIEL	3,4777						
			PODSZ	BEZ.C			0,6							AGROT	3,4777						

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
		ewid. traktować jak dz. zręb.		KRU																		
				OL																		
			Razem								265	921										
2-px	0,0535	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G119, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																				
2-rx	0,2411	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G119, G39, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																				
2-sx	4,6800	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: KEP, NR REJ: G119	DRZEW	SO	8	17	0,8	7	9	IA	30	140		CP	4,6800							
				BRZ	1	17		8	11	I	5	23	0,45 2,12									
				DB	1	17			2	IV												
			Razem								35	163										
2-tx	0,4800	OC: N2000 SOO-PLH060043 Lasy Sobiborskie, PARK KRAJ-Sobiborski PK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G96	DRZEW	OL	8	45	0,7	17	17	III	130	62	3,43 1,65	TP	0,4800	10	8					
				BRZ	2	45		16	16	III	25	12	0,65 0,31									
				OS	MJS	45																
			PODSZ	BEZ.C			0,4															
				BRZ																		
				OL																		
			Razem									155	74									
Razem	60,1600														5278	4183						
Ogółem	93,9907															8888	7088					

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	19,8304	5418	4248
IIB	4,0500	810	634
IVDU	4,4438	857	692
PRZEST	5,3869	68	56
TP	39,3355	1610	1353
TW	7,1801	125	105

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 r	0,1107	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	0,1107	
2 c	0,0392	INNE WYL
2 ix	0,8832	SUKCESJA
2 jx	0,0640	INNE WYL
2 mx	0,2028	INNE WYL
2 px	0,0535	INNE WYL
2 rx	0,2411	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 2 :	1,4838	
1 f	1,6937	SUKCESJA
1 n	0,3071	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	2,0008	
RAZEM:	1,5945	

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]	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
G7	G7	227	LsIV	2-o	D-STAN		SO	60	I	0,0400		9	TP	0,0400	1/1	
			LsV	2-o	D-STAN		SO	60	I	0,3400		78	TP	0,3400	11/9	
		247	LsV	2-o	D-STAN		SO	60	I	0,5000		115	TP	0,5000	16/13	
Razem:										0,8800		202			28/23	
G14	G14	232	LsV	2-n	D-STAN		SO	60	I	1,1000		253	TP	1,1000	35/30	
		251	LsV	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,8900		205	TP	0,8900	29/24	
			LsVI	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,1100		25	TP	0,1100	4/3	
Razem:										2,1000		483			68/57	
G17	G17	243	LsV	2-s	D-STAN		SO	55	I	0,3800		101	TP	0,3800	17/15	
		268	LsV	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,2200		51	TP	0,2200	7/6	
Razem:										0,6000		151			24/21	
G24	G24	224	LsIV	2-r	D-STAN		SO	55	I	0,0300		6	TP	0,0300	1/1	
			LsV	2-r	D-STAN		SO	55	I	0,2400		52	TP	0,2400	9/7	
		245	LsV	2-r	D-STAN		SO	55	I	0,4100		88	TP	0,4100	15/13	
Razem:										0,6800		146			25/21	
G25	G25	238	LsV	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,3400		78	TP	0,3400	11/9	
		239	LsV	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,2200		51	TP	0,2200	7/6	
		257	LsV	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,2200		51	TP	0,2200	7/6	
			LsVI	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,0700		16	TP	0,0700	2/2	
		258	LsV	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,1300		30	TP	0,1300	4/4	
			LsVI	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,0500		12	TP	0,0500	2/1	
Razem:										1,0300		237			33/28	
G30	G30	10/5	LsV	1-s	D-STAN		BRZ	22	I	0,1247		12	TW	0,1247	2/2	
		90	LsV	2-k	D-STAN		BRZ	35	I	1,0200		158	TW	1,0200	21/17	
Razem:										1,1447		171			23/19	
G39	G39	105	LsV	2-rx	INNE WYL			0		0,0012		0				
				2-ox	D-STAN		OL	60	II	0,0388		10	IB	0,0388	10/8	
													ODN-ZRB	0,0388		
													PIEL	0,0388		
													AGROT	0,0388		
		450	LsV	2-w	D-STAN		SO	40	IA	0,8000		216	TP	0,8000	39/33	
		98/2	LsV	2-ax	D-STAN		BRZ	55	II	0,1300		21	IVDU	0,1300	21/17	
													ODN- ZŁOŻ	0,1300		
													PIEL	0,1300		
Razem:										0,9700		248			70/58	
G51	G51	164/11	LsV	2-bx	D-STAN		BRZ	17	III	1,3100		0	POPR	0,3930		
													AGROT	0,3930		
													PIEL	0,3930		
													CP	1,3100		
		164/13	LsV	2-bx	D-STAN		BRZ	17	III	0,3600		0	POPR	0,1080		
													AGROT	0,1080		
													PIEL	0,1080		
													CP	0,3600		
Razem:										1,0400		0	CP	1,0400		
Razem:										2,7100		0			0/0	
G52	G52	235	LsV	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,2400		55	TP	0,2400	8/6	

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
		254	LsV	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,2000		46	TP	0,2000	6/5	
Razem:										0,4400		101			14/11	
G53	G53	234	LsV	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,4200		97	TP	0,4200	14/11	
		253	LsV	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,3000		69	TP	0,3000	10/8	
			LsVI	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,0700		16	TP	0,0700	2/2	
Razem:										0,7900		182			26/21	
G54	G54	230	LsV	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,2600		60	TP	0,2600	8/7	
		249	LsV	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,2500		58	TP	0,2500	8/7	
Razem:										0,5100		117			16/14	
G55	G55	228	LsIV	2-o	D-STAN		SO	60	I	0,0100		2	TP	0,0100		
			LsV	2-o	D-STAN		SO	60	I	0,1100		25	TP	0,1100	4/3	
Razem:										0,1200		28			4/3	
G56	G56	236	LsV	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,3300		76	TP	0,3300	11/9	
		255	LsV	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,2700		62	TP	0,2700	9/7	
			LsVI	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,0100		2	TP	0,0100		
Razem:										0,6100		140			20/16	
G57	G57	250	LsV	2-n	D-STAN		SO	60	I	1,0900		251	TP	1,0900	35/29	
		269	LsV	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,5200		120	TP	0,5200	17/14	
		270	LsIV	2-s	D-STAN		SO	55	I	0,1200		32	TP	0,1200	5/5	
			LsV	2-s	D-STAN		SO	55	I	0,8100		215	TP	0,8100	36/31	
Razem:										2,5400		617			93/79	
G58	G58	233	LsV	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,2200		51	TP	0,2200	7/6	
		252	LsV	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,1600		37	TP	0,1600	5/4	
			LsVI	2-n	D-STAN		SO	60	I	0,0400		9	TP	0,0400	1/1	
Razem:										0,4200		97			13/11	
G59	G59	225	LsIV	2-o	D-STAN		SO	60	I	0,0100		2	TP	0,0100		
			LsV	2-o	D-STAN		SO	60	I	0,1100		25	TP	0,1100	4/3	
Razem:										0,1200		28			4/3	
G62	G62	139	LsV	2-i	D-STAN		OL	40	II	0,0500		10	TP	0,0500	1/1	
Razem:										0,0500		10			1/1	
G67	G67	98/10	LsIV	2-lx	D-STAN		OL	60	III	0,0856		17	IVDU	0,0856	17/13	
													ODN- ZŁOŻ	0,0856		
													PIEL	0,0856		
													AGROT	0,0856		
				2-nx	D-STAN		OL	25	III	0,4844		53	TW	0,4844	9/7	
			LsV	2-lx	D-STAN		OL	60	III	0,2100		42	IVDU	0,2100	42/33	
													ODN- ZŁOŻ	0,2100		
													PIEL	0,2100		
													AGROT	0,2100		
Razem:										0,7800		112			68/53	
G68	G68	221	LsIV	2-t	D-STAN		SO	60	I	0,2800		78	TP	0,2800	13/11	
			LsV	2-t	D-STAN		SO	60	I	2,9291		820	TP	2,9291	140/118	
				2-z	D-STAN		OL	35	III	0,1709		29	TW	0,1709	4/3	
		242	LsV	2-cx	D-STAN		SO	60	I	0,7143		179	TP	0,7143	30/25	
				2-gx	D-STAN		SO	50	I	0,2595		65	TP	0,2595	11/9	
				2-fx	D-STAN		OL	60	II	0,5588		145	IB	0,5588	145/114	
													ODN-ZRB	0,5588		
													PIEL	0,5588		

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]	Miąszczość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				2-z	D-STAN		OL	35	III	0,7574		129	AGROT	0,5588		
			LsVI	2-gx	D-STAN		SO	50	I	0,1016		25	TW	0,7574	17/13	
				2-fx	D-STAN		OL	60	II	0,0984		26	TP	0,1016	4/4	
													IB	0,0984	26/20	
													ODN-ZRB	0,0984		
													PIEL	0,0984		
													AGROT	0,0984		
		271	LsV	2-x	D-STAN		OL	60	II	6,4600		1906	IB	6,4600	1906/1495	
													ODN-ZRB	6,4600		
													PIEL	6,4600		
													AGROT	6,4600		
			LsVI	2-x	D-STAN		OL	60	II	0,5100		150	IB	0,5100	150/118	
													ODN-ZRB	0,5100		
													PIEL	0,5100		
													AGROT	0,5100		
		272/1	Ls	1-h	D-STAN		SO	25	I	3,4331		326	TW	3,4331	49/44	
				1-j	D-STAN		SO	60	I	5,5495		1554	TP	5,5495	264/223	
				1-g	D-STAN		SO	60	I	5,6485		1582	TP	5,6485	269/228	
				1-d	D-STAN		SO	60	I	1,0617		297	TP	1,0617	50/43	
				1-l	L ENERG			0		0,5226		0				
				1-i	D-STAN		OL	60	II	8,7255		2269	IB	8,7255	2269/1778	
													ODN-ZRB	8,7255		
													PIEL	8,7255		
													AGROT	8,7255		
				1-n	INNE WYL			0		0,3071		0				
		273	LsV	1-g	D-STAN		SO	60	I	0,9258		259	TP	0,9258	44/37	
				1-d	D-STAN		SO	60	I	2,2405		627	TP	2,2405	107/91	
				1-f	SUKCESJ A			0		1,6937		0	PRZEST	1,6937	53/44	
Razem:										42,9480		10466			5551/4418	
G82	G82	41/3	LsV	1-c	D-STAN		OL	55	III	0,1500		30	IVDU	0,1500	30/23	
													ODN- ZŁOŻ	0,1500		
													PIEL	0,1500		
													AGROT	0,1500		
		51/3	LsV	1-b	D-STAN		OL	60	II	0,0300		8	IVDU	0,0300	8/6	
													ODN- ZŁOŻ	0,0300		
													PIEL	0,0300		
Razem:										0,1800		38			38/29	
G87	G87	50/2	LsV	1-a	D-STAN		SO	60	I	0,0100		2	TP	0,0100		
Razem:										0,0100		2			0/0	
G96	G96	189/4	LsIV	2-tx	D-STAN		OL	45	III	0,4800		74	TP	0,4800	10/8	
		80/1	LsV	2-g	D-STAN		SO	25	IA	0,1597		20	TW	0,1597	4/3	
				2-f	D-STAN		OL	45	II	0,0603		16	TP	0,0603	2/2	
		80/2	LsV	2-f	D-STAN		OL	45	II	0,3500		93	TP	0,3500	12/9	
Razem:										1,0500		203			28/22	
G98	G98	88/4	LsV	2-p	D-STAN		OL	55	III	4,0500		810	IIB	4,0500	810/634	
													ODN-	4,0500		

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]	Miąszszość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
													ZŁOŻ			
													PIEL	4,0500		
													AGROT	4,0500		
Razem:										4,0500		810			810/634	
G101	G101	9/3	LsV	1-r	INNE WYL			0		0,1107		0				
Razem:										0,1107		0			0/0	
G102	G102	79/1	LsV	2-d	D-STAN		OL	45	III	1,8908		407	TP	1,8908	53/41	
				2-c	INNE WYL			0		0,0392		0				
Razem:										1,9300		407			53/41	
G110	G110	75	LsV	2-I	D-STAN		BRZ	45	I	0,5300		117	TP	0,5300	16/13	
Razem:										0,5300		117			16/13	
G118	G118	44/6	LsV	1-c	D-STAN		OL	55	III	0,0700		14	IVDU	0,0700	14/11	
													ODN- ZŁOŻ	0,0700		
													PIEL	0,0700		
													AGROT	0,0700		
Razem:										0,0700		14			14/11	
G119	G119	104/1	LsIV	2-sx	D-STAN		SO	17	IA	3,1000		108	CP	3,1000		
			LsV	2-sx	D-STAN		SO	17	IA	1,5800		55	CP	1,5800		
		104/9	LsV	2-hx	D-STAN		OL	40	II	0,6977		174	TP	0,6977	23/18	
				2-rx	INNE WYL			0		0,2399		0				
				2-px	INNE WYL			0		0,0535		0				
				2-ox	D-STAN		OL	60	II	3,4389		911	IB	3,4389	912/715	
													ODN-ZRB	3,4389		
													PIEL	3,4389		
													AGROT	3,4389		
		148	LsIV	2-j	D-STAN		OL	18	III	1,0800		32	CP	1,0800		
			LsV	2-j	D-STAN		OL	18	III	3,2000		96	CP	3,2000		
Razem:										13,3900		1378			935/733	
G128	G128	66/2	LsV	2-a	D-STAN		OL	38	III	0,1300		20	TW	0,1300	3/2	
Razem:										0,1300		20			3/2	
G131	G131	67/9	LsV	2-h	D-STAN		SO	55	I	2,8761		762	TP	2,8761	130/111	
				2-m	D-STAN		OL	55	III	1,6639		283	IVDU	1,6639	283/221	
													ODN- ZŁOŻ	1,6639		
													PIEL	1,6639		
													AGROT	1,6639		
Razem:										4,5400		1045			413/332	
G132	G132	3/5	LsV	1-t	D-STAN		OL	35	III	0,5700		74	TW	0,5700	9/7	
		6/4	LsV	1-p	L ENERG			0		0,0530		0				
				1-k	D-STAN		BRZ	55	II	2,1043		442	IVDU	2,1043	442/368	
													ODN- ZŁOŻ	2,1043		
													PIEL	2,1043		
													AGROT	2,1043		
Razem:										2,7273		516			451/375	

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] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G134	G134	77/2	LsV	2-b	D-STAN		OL	45	III	0,8500		140	TP	0,8500	18/14	
Razem:										0,8500		140			18/14	
G142	G142	156/20	LsIV	2-ix	SUKCESJ A			0		0,8832		0	PRZEST	0,8832	7/6	
				2-jx	INNE WYL			0		0,0118		0				
				2-mx	INNE WYL			0		0,1650		0				
		156/25	LsIV	2-jx	INNE WYL			0		0,0522		0				
				2-mx	INNE WYL			0		0,0378		0				
Razem:										1,1500		0			7/6	
G147	G147	1/2	LsV	1-m	D-STAN		OL	10	III	0,4644		0	CP	0,4644		
				1-o	L ENERG			0		0,0356		0				
Razem:										0,5000		0			0/0	
G154	G154	200	LsIV	2-dx	D-STAN		OL	10	IV	2,8100		22	PRZEST	2,8100	8/6	
													CP	2,8100		
			LsV	2-kx	D-STAN		OL	45	III	0,1200		20	TP	0,1200	3/2	
Razem:										2,9300		42			11/8	
G161	G161	79/2	LsV	2-g	D-STAN		SO	25	IA	0,3299		41	TW	0,3299	7/7	
				2-d	D-STAN		OL	45	III	0,0701		15	TP	0,0701	2/2	
Razem:										0,4000		56			9/9	
Razem:										93,9907		18324			8887/7086	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	0,6112
Razem:	0,6112

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	G51
2	RODO	G110
3	RODO	G30
4	RODO	G134
5	RODO	G17
6	RODO	G68
7	RODO	G68
8	RODO	G39
9	RODO	G52
10	RODO	G68
11	RODO	G96
12	RODO	G128
13	RODO	G131
14	RODO	G25
15	RODO	G68
16	RODO	G142
17	RODO	G119
18	RODO	G57
19	RODO	G68
20	RODO	G68
21	RODO	G52
22	RODO	G52
23	RODO	G7
24	RODO	G68
25	RODO	G52
26	RODO	G118
27	RODO	G53
28	RODO	G68
29	RODO	G24
30	RODO	G87
31	RODO	G54
32	RODO	G68
33	RODO	G14
34	RODO	G68
35	RODO	G102
36	RODO	G147
37	RODO	G147
38	RODO	G154
39	RODO	G67
40	RODO	G68
41	RODO	G52
42	RODO	G24
43	RODO	G68
44	RODO	G56
45	RODO	G68
46	RODO	G56
47	RODO	G68
48	RODO	G161
49	RODO	G24
50	RODO	G68
51	RODO	G68
52	RODO	G62
53	RODO	G132
54	RODO	G82
55	RODO	G68
56	RODO	G58
57	RODO	G59
58	RODO	G68
59	RODO	G55
60	RODO	G101
61	RODO	G68
62	RODO	G98

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	1/2	G147	1 m,o	0,5000
2	3/5	G132	1 t	0,7831
3	6/4	G132	1 k,p	4,3754
4	9/3	G101	1 r	1,0496
5	10/5	G30	1 s	0,5655
6	41/3	G82	1 c	0,7100
7	44/6	G118	1 c	3,2000
8	50/2	G87	1 a	0,9500
9	51/3	G82	1 b	0,5000
10	66/2	G128	2 a	5,6700
11	67/9	G131	2 h,m	4,6400
12	75	G110	2 l	2,1900
13	77/2	G134	2 b	1,7900
14	79/1	G102	2 c,d	3,5000
15	79/2	G161	2 d,g	1,2200
16	80/1	G96	2 f,g	0,4400
17	80/2	G96	2 f	0,5200
18	88/4	G98	2 p	14,9200
19	90	G30	2 k	3,7100
20	98/10	G67	2 lx,nx	0,7800
21	98/2	G39	2 ax	1,7700
22	104/1	G119	2 sx	4,6800
23	104/9	G119	2 hx,ox,px,rx	9,2500
24	105	G39	2 ox,rx	0,6400
25	139	G62	2 i	2,2000
26	148	G119	2 j	4,3600
27	156/20	G142	2 ix,jx,mx	4,6100
28	156/25	G142	2 jx,mx	2,9100
29	164/11	G51	2 bx	1,7400
30	164/13	G51	2 bx	0,4800
31	189/4	G96	2 tx	2,9300
32	192/1	G51	2 y	1,0400
33	200	G154	2 dx,kx	3,0200
34	221	G68	2 t,z	3,3800
35	224	G24	2 r	0,2700
36	225	G59	2 o	0,1200
37	227	G7	2 o	0,3800
38	228	G55	2 o	0,1200
39	230	G54	2 n	0,2600
40	232	G14	2 n	1,1000
41	233	G58	2 n	0,2200
42	234	G53	2 n	0,4200
43	235	G52	2 n	0,2400
44	236	G56	2 n	0,3300
45	238	G25	2 n	0,3400
46	239	G25	2 n	0,2200
47	242	G68	2 cx,fx,gx,z	2,4900
48	243	G17	2 s	0,3800
49	245	G24	2 r	0,4100
50	247	G7	2 o	0,5000
51	249	G54	2 n	0,2500
52	250	G57	2 n	1,0900
53	251	G14	2 n	1,0000
54	252	G58	2 n	0,2000
55	253	G53	2 n	0,3700
56	254	G52	2 n	0,2000
57	255	G56	2 n	0,2800
58	257	G25	2 n	0,2900
59	258	G25	2 n	0,1800
60	268	G17	2 n	0,2200
61	269	G57	2 n	0,5200
62	270	G57	2 s	0,9300
63	271	G68	2 x	6,9700
64	272/1	G68	1 d,g,h,i,j,l,n	25,2480
65	273	G68	1 d,f,g	4,8600
66	450	G39	2 w	2,9400

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	9/3	1,0496	Ls	V	0.1107	0.1107	L190720003-101 -r -00	0,1107	podwórko
INNE WYL	79/1	3,5000	Ls	V	1.93	0.0392	L190720003-102 -c -00	0,0392	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	156/20	4,6100	Ls	IV	1.06	0.0118	L190720003-102 -jx -00	0,0640	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	156/25	2,9100	Ls	IV	0.09	0.0522	L190720003-102 -jx -00	0,0640	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	156/20	4,6100	Ls	IV	1.06	0.165	L190720003-102 -mx -00	0,2028	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	156/25	2,9100	Ls	IV	0.09	0.0378	L190720003-102 -mx -00	0,2028	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	104/9	9,2500	Ls	V	4.43	0.0535	L190720003-102 -px -00	0,0535	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	104/9	9,2500	Ls	V	4.43	0.2399	L190720003-102 -rx -00	0,2411	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	105	0,6400	Ls	V	0.04	0.0012	L190720003-102 -rx -00	0,2411	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	272/1	25,2480	Ls		25.248	0.3071	L190720003-991 -n -00	0,3071	Grunt użytkowany rolniczo

WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI LASY POZAEWIDENCYJNE

Nr działki	Pow. Działki	Rodzaj użytku	Klasa użytku	Pow. klasoużytku	Pow. klasoużytku w wydz.	Adres Leśny	Pow. wydz	Informacje różne
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
06190720003.6/4.LsV	1.0176	2.1573	-1.1397
06190720003.3/5.LsV	0.1974	0.57	-0.3726
06190720003.272/1.Ls	25.4435	25.248	+0.1955

Działki z użytkami bez możliwości rozliczenia powierzchni

Obręb	Nr. działki	Powierzchnia [ha]
KOSYŃ	1/4	0,1802
KOSYŃ	1/6	2,7213
KOSYŃ	3/9	0,1809
KOSYŃ	3/9	1,3313
KOSYŃ	6/4	1,7623
KOSYŃ	98/12	0,5829
KOSYŃ	98/14	0,3466
KOSYŃ	98/14	0,1697
KOSYŃ	98/4	0,1721
KOSYŃ	98/5	0,2197
KOSYŃ	98/6	0,1384
KOSYŃ	98/6	1,2348
KOSYŃ	98/7	0,3074
KOSYŃ	98/7	0,9326
KOSYŃ	98/9	0,2410
KOSYŃ	98/9	0,8404

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	szalkak pospolity
DER.Ś	dereń świdwa
ŚNG.B	śnieguliczka biała
ŚL.T	śliwa tarnina
TRZ.B	trzmielina brodawkowata
TRZ	trzmielina pospolita
BRZ	brzoza brodawkowata
BRZ.O	brzoza omszona
GŁG	głóg jednoszyjkowy
WIK	wiklina (wba purpurowa)
OL	olsza czarna
OL.S	olsza szara
ORZ.C	orzech czarny
GR	grusza pospolita
CZR	czereśnia pospolita
WIŚ	wiśnia pospolita
JB	jabłoń dzika
ŚL	śliwa domowa
CZM	czerecha pospolita i amerykańska
JRZ	jarzab pospolity
AK	robinia akacjowa
TP	topola biała (i pozostałe)
OS	topola osika
WB	wierzba biała (i pozostałe)
KSZ	kasztanowiec biały
JKL	klon jesionolistny
LP	lipa drobnolistna (i pozostałe)
MW	morwa biała
IWA	wierzba iwa

TYPY SIEDLSKOWE LASÓW TSL

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

RODZAJE POWIERZCHNI

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

RODZAJE DRZEWOSTANU

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

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

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

RODZAJ PIĘTRA

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

TYP POKRYWY

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

ZABIEGI

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