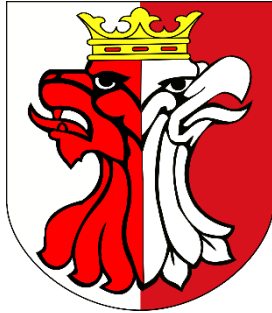


UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 2022.01.01 r. -2031.12.31 r.



Obręb: STRASZEWO

Gmina: Koneck

Powiat: Aleksandrowski

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 2022.01.01r. do 2031.12.31r.	6
II.1	Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż	6
II.2	Pielęgnowanie lasu	6
II.3	Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień	6
1	Opis ogólny	7
1.1	Nadzór	7
1.2	Powierzchnia	7
1.3	Struktura własności	7
1.4	Warunki przyrodnicze	7
1.5	Miąższość dopuszczalna do pozyskania	9
1.5.1	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym	9
1.5.2	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym	9
1.6	Hodowla lasu	10
1.7	Ochrona lasu	11
1.7.1	Podział lasów na kategorie ochronności	11
1.7.2	Stan sanitarny	11
1.7.3	Ochrona przyrody	11
1.7.4	Ochrona przeciwpożarowa	12
1.8	Zawartość UPUL	13
2	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	15
3	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg klas i podklas wieku	19
4	Opis taksacyjny	23
5	Zestawienie zadań gospodarczych	37
6	Wykaz powierzchni niezalesionych	39
7	Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	41
8	Zestawienie gruntów związanych z gospodarką leśną	47
9	Zestawienie powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	48
10	Wykaz gruntów do zalesienia	49
11	Wykaz właścicieli	51
12	Wykaz działek	53
13	Wykaz rozbieżności i zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów	55
13.1	Wykaz rozbieżności geodezyjnych	55
14	Wykaz skrótów	57

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obrębu ewidencyjnego **STRASZEWO**

Położonego w gminie **Koneck** powiat **Aleksandrowski** województwo **Kujawsko-pomorskie**

2022.01.01 r. -2031.12.31 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 2021.04.06

Ogólna powierzchnia opracowania **21,5121 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **21,5121 [ha]**

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

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **21,5877 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **1,2612 [ha]**

W tym: do odnowienia **0,2395 [ha]**

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] **0,0000 [ha]**

2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach
a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków [ha] **2,2857 [ha]**

3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia [ha] **0,0000 [ha]**

II Zestawienie zadań na lata od 2022.01.01r. do 2031.12.31r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

517 m³ grubizny brutto (430 m³ grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym 16,6006 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

573 m³ grubizny netto

II.2 PIEŁĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 19,1436 [ha]

W tym:

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

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 2,5430 [ha]

- 3) Trzebieże 16,6006 [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 0,8398 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 2,5771 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 0,8398 [ha]

1 OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

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

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **21,5121** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **21,5121** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiciu na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
21,5121	Powierzchnia lasów zgodnych z ewidencją gruntów i budynków
2,2857	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 **21,5121** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	40	21,5121
Inni właściciele, formy własności i współwłasności	0	0,0000

1.4 Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w:

Krainie: III-Wielkopolsko-Pomorska

Mezoregionie: III-20 Pojezierzy Wielkopolskich

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

Tab. 3 Zestawienie typów drzewostanu i ramowych składów odnowień

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Orientacyjny skład gatunkowy upraw
Bs	So	So 80-90%, Brz, Olsz i inne 10-20%
BŚw	So	So 80-90%, Brz, Dbb, Św, Olsz, Dbc i inne 10-20%
Bw	So	So 80%, Św, Brz 20%
	Brz-So	So 60%, Brz 30%, Św i inne 10%
Bb	So	So 80%, Brz 20%
BMŚw	So	So 80-90%, Db, Bk, Brz, Md, Lp, Św, 10-20%
	Db-So	So 80%, Db, Bk, Lp, Brz, Md 20%
BMw	So	So 80%, Św 10%, Db, Brz 10%
	Św-So	So 60-70%, Św 20-30%, Brz, Db do 10%
	So-Św-Brz	Brz 50%, Św 20%, So 20%, Db i inne 10%
BMb	Brz-So	So 60%, Brzo, Św 40%
	So-Brz	Brzo 60%, So 40%
LMŚw	Db-So	So 50-70%, Db 20-40%, Md, Brz, Bk, Lp, Gb, Kl, Św do 10 %
	So-Db	Dbs 50%, So 30%, Md 10%, Bk, Lp, Gb, Kl, Brz 10%
	Bk-So	So 50-60%, Bk 20-30%, Db i inne 10-20 %
	So-Św-Db	Db 40%, Św 30%, So 20%, Lp i inne 10%
LMw	Db-So	So 50%, Db 30%, Św 10-20%, Lp, Kl, Jw, Wz, Brz, Ol, Gb do 10%
	So-Db	Db 60%, So 30%, Brz, Lp, Kl, Dg, Św 10%
	Św-Db-So	So 30%, Db 30%, Św 20%, Brz 10%, Ol, Wz, Kl 10%
	Brz-Db-Św	Św 60%, Db 20%, Brz, Ol 20%
	Ol-Brz-Db	DB 40%, Brz 20%, Ol 20%, Jw. i inne 20%
LMb	So-Brz-Ol	Ol 50%, Brzo 30%, So, Św 20%
	Brz-Ol	Ol 60%, Brzo 40%
LŚw	Db	Db 70-80%, Bk do 10%, Md do 10%, Lp, Kl, Jw, Brz, Gb 10-20%
	Lp-Gb-Db	Db 50%, Gb 30%, Lp, Brz 20%
	Bk-Db	Db 60%, Bk 30%, Gb, Lp, Jw, Dg 10%
	Jw-Lp-Db	Db 50%, Lp 20%, Jw. 20%, Św i inne 10%
Lw	Db	Db 60%, Brz 20%, Gb, Jw., Wz, Lp, Ol, Tp 20%
	Ol-Db	Db 60%, Ol 30%, Jw, Wz, Lp, Tp 10%
	Jw-Db	Db 70%, Jw. 20%, Wz i inne 10%
	Js-Db	Db 50%, Js 20%, Ol 20%, Wz, Św i inne 10%
Ol	Brz-Ol	Ol 80%, Brz 20%
	Ol	Ol 90-100%, Brz, Św, Jw, Wz, Tp 10%
OIJ	Ol	Ol 60-80%, Db, Tp, Wz, Jw., Brz 20-40%
Lł	Db	Db 80%, Wz, Tp, Ol 20%
	Ol-Tp	Tp 60%, Ol 20%, Wz, Wb 20%

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

Na 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. 2001 nr 73 poz. 761 z późniejszymi zmianami).

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
-----	-------------------

TSL	Powierzchnia [ha]
BMŚW	15,8589
LMŚW	5,9583
LMW	1,0317

1.5 Miąższość dopuszczalna do pozyskania

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

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

1.5.1 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

Na podstawie wyżej określonych minimalnych wieków wyrębu obliczono etaty oraz określono maksymalną miąższość do pozyskania w użytkowaniu rębnym. Maksymalny etat został wyliczony zgodnie z załącznikiem 5 zarządzenia DGLP nr 49 z 2016 r. punkt 3.1.6.1

Tab. 4 Etaty rębne

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nieobjęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
m³ brutto					
1	2	3	4	5	6
790	1030	506	517	13	530

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębny

W użytkowaniu przedrębny przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **673 m³** grubizny brutto
- **573 m³** grubizny netto

na powierzchni **16,6006 ha**.

Wielkość ta wynika z sumy masy i powierzchni wskazań gospodarczych konkretnych drzewostanów projektowanych do zabiegów pielęgnacyjnych (CP-P, TW, TP) i stanowi orientacyjną wielkość miąższości wynikającą z właściwie wykonanych zabiegów hodowlanych na przewidzianej do tych zabiegów powierzchni. W uzasadnionych przypadkach, wynikających z potrzeb hodowli i użytkowania lasu oraz innych aspektów przyrodniczych, możliwe jest zwiększenie wskaźników intensywności użytkowania przedrębny („Wytyczne do sporządzania projektów uproszczonych planów urządzenia lasu”, rozdział 3.1.6.2 „Zasady ustalania orientacyjnej miąższości możliwej do pozyskania w użytkowaniu przedrębny”) 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 zbytowego 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 zwarciu. 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 wydzieleń należy eliminować ogniska grzybowe i owadzie.

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

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

W rębniach zupełnych, w stosowaniu cięć można stosować poszczególne działki ewidencyjne jak działki 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
3840	1357,89	673	17,53	49,56

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
ODN-ZRB	3	h
ODN-ZRB	3	x
ODN-ZłOŻ	1	d
ODN-ZłOŻ	1	o
ODN-ZłOŻ	2	c

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZłOŻ	2	k
ODN-ZłOŻ	3	i
CP	1	h
CP	2	a
CP	3	z

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	d
AGROT	1	o
AGROT	2	c
AGROT	2	k
AGROT	3	h

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	3	i
AGROT	3	x

1.7 Ochrona lasu

1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

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

W przypadku uznania 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

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

Zinwentaryzowane gatunki fauny zostały wpisane w sekcji „informacje różne”

Wytyczne do wykonania zabiegów:

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

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

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

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

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

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

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

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

We wszystkich pracach prowadzonych w oparciu o UPUL stosować zapisy Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 grudnia 2017 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej DZ.U. 2017. Poz. 2408.

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 zarządzanego obiektu

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchni a całkowita [ha]	Powierzchni a w zasięgu zarządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
park narodowy							
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							
Ochrona okresowa							
Ochrona całoroczna							
Zespoły przyrodn.- krajobrazowe							
Obszar Natura 2000 - OSO							
Obszar Natura 2000 - SOO							
Użytek ekologiczny							
Otulina parku narodowego							
Otulina rezerwatu przyrody							
Otulina parku krajoznawczego							
Gatunki zinwentaryzowanych roślin (w tym chronionych i rzadkich)	39						

1.7.4 Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej obowiązki właścicieli lasów określa:

- Ustawa o lasach z dnia 28 września 1991 roku (Dz. U. z 2011 r. Nr 12, poz 59 z późniejszymi zmianami
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (Dz. U.2002 Nr 147, poz. 1229 tekst jednolity) i wydanymi na ich podstawie przepisami wykonawczymi:
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. 2010 nr 109 poz. 719 z późniejszymi zmianami)
 - Rozporządzenie Ministra 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. (Dz. U. 2006 nr 58 poz. 405 z późniejszymi zmianami) 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 I kategorii zagrożenia pożarowego, w związku z powyższym taką samą kategorię zagrożenia pożarowego posiadają lasy będące przedmiotem opracowania. Działania prewencyjne i ochronne w nadleśnictwach odnośnie zabezpieczenia przeciwpożarowego z uwagi na sąsiedztwo obejmują wszystkie lasy bez względu na własność. Wyposażenie techniczne i logistyczne nadleśnictw wykorzystywane jest również do wczesnego wykrywania i likwidowania pożarów w lasach innej własności.

1.8 Zawartość UPUL

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

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

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

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

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

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przest.	Powierzchnia leśna zalesiona										VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	Ogółem
			I		II		III		IV		V							
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO	1,0217		2,5430	2,7289	0,6733	1,2803	4,8417	3,2265	1,2131								16,5068	17,5285
			70	432	206	355	1443	889	278								3674	3674
DB				2,0084													2,0084	2,0084
				175													175	175
OL				0,5920					0,3149								0,9069	0,9069
				118					110								228	228
BRZ	0,2395			0,8459													0,8459	1,0854
	11	2		120													122	133
AK						0,6297			0,3405								0,9702	0,9702
						120			34								154	154
OS					0,3495												0,3495	0,3495
				65													65	65
Razem	1,2612		2,5430	6,1752	1,0228	1,9100	4,8417	3,2265	1,8685								21,5877	22,8489
	11	2	70	846	271	475	1443	889	422								4418	4429
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
																		0,0000
OGÓŁEM:																		
	1,2612		2,5430	6,1752	1,0228	1,9100	4,8417	3,2265	1,8685								21,5877	22,8489
	11	2	70	846	271	475	1443	889	422								4418	4429

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

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona													Ogółem			
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO		KDO	Bud. przer.	R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
BMŚW	SO	0,8969			1,0007	2,7289	0,4437	1,2803	3,4593	3,0551	0,6003						12,5683	13,4652	
					70	432	142	355	1002	840	198						3039	3039	
BMŚW	DB					2,0084											2,0084	2,0084	
						175											175	175	
BMŚW	BRZ	0,2395				0,1458											0,1458	0,3853	
		11	2			20											22	32	
BMŚW	Razem	1,1364			1,0007	4,8831	0,4437	1,2803	3,4593	3,0551	0,6003						14,7225	15,8589	
		11	2			70	627	142	355	1002	198						3236	3246	
LMW	SO	0,1248																0,1248	
LMW	OL					0,5920					0,3149						0,9069	0,9069	
						118					110						228	228	
LMW	Razem	0,1248				0,5920					0,3149						0,9069	1,0317	
						118					110						228	228	
LMŚW	SO				1,5423		0,2296		1,3824	0,1714	0,6128						3,9385	3,9385	
							64		441	50	80						635	635	
LMŚW	BRZ					0,7001											0,7001	0,7001	
						101											101	101	
LMŚW	AK							0,6297			0,3405						0,9702	0,9702	
								120			34						154	154	
LMŚW	OS						0,3495										0,3495	0,3495	
							65										65	65	
LMŚW	Razem				1,5423	0,7001	0,5791	0,6297	1,3824	0,1714	0,9533						5,9583	5,9583	
						101	129	120	441	50	114						954	954	
Ogółem	SO	1,0217			2,5430	2,7289	0,6733	1,2803	4,8417	3,2265	1,2131						16,5068	17,5285	
					70	432	206	355	1443	889	278						3674	3674	
Ogółem	DB					2,0084											2,0084	2,0084	
						175											175	175	
Ogółem	OL					0,5920					0,3149						0,9069	0,9069	
						118					110						228	228	
Ogółem	BRZ	0,2395				0,8459											0,8459	1,0854	
		11	2			120											122	133	
Ogółem	AK							0,6297			0,3405						0,9702	0,9702	
								120			34						154	154	
Ogółem	OS						0,3495										0,3495	0,3495	
						65											65	65	
Ogółem	Razem	1,2612			2,5430	6,1752	1,0228	1,9100	4,8417	3,2265	1,8685						21,5877	22,8489	
		11	2		70	846	271	475	1443	889	422						4418	4429	
OGÓŁEM:		1,2612			2,5430	6,1752	1,0228	1,9100	4,8417	3,2265	1,8685						21,5877	22,8489	
		11	2		70	846	271	475	1443	889	422						4418	4429	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,0000	
Inne grunty:																		0	
OGÓŁEM:		1,2612			2,5430	6,1752	1,0228	1,9100	4,8417	3,2265	1,8685						21,5877	22,8489	
		11	2		70	846	271	475	1443	889	422						4418	4429	

4 OPIS TAKSACYJNY

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1-a	1,7315	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G97	DRZEW	DB	4	25	0,6	10	12	I	30	52	3,47 6,00	TW	1,7315	20	16			
				SO	3	25		11	13	IA	25	43	2,20 3,81							
				BRZ	1	25		9	14	I	15	26	0,85 1,48							
				DB	1	18		7	7	I	10	17								
				SO	1	18		7	8	I	10	17								
				BRZ	MJS	18														
				PODSZ	BRZ		0,3													
				CZM																
				DB																
				JRZ																
				SO																
				Razem							90	155								
1-b	0,0295	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, BRZ, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G97	DRZEW	OL	10	25	0,6	12	15	II	105	3	5,65 0,17	TW	0,0295					
				BRZ	MJS	35														
				PODSZ	BEZ.C		0,3													
				CZM																
				OL																
1-c	0,4304	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, BRZ, DB, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G98	DRZEW	OL	10	25	0,9	12	17	I	230	99	12,17 5,24	TW	0,4304	18	14			
				PODSZ	BEZ.C		0,3													
				CZM																
1-d	0,3149	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, BRZ, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G58	DRZEW	OL	10	80	0,6	34	27	I	350	110	3,71 1,17	IVDU	0,3149	110	87			
				BRZ	MJS	80								ODN-ZŁOŻ	0,3149					
				OL	MJS	50								PIEL	0,3149					
				PODSZ	AK		0,7							AGROT	0,3149					
				BEZ.C																
				CZM																
1-f	0,4263	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G58	DRZEW	SO	10	60	0,8	38	24	IA	360	153	8,32 3,55	TP	0,4263	26	22			
				AK	MJS	60														

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			PODSZ	AK			0,7													
				BEZ.C																
				CZM																
				JRZ																
1-g	0,0921	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G58, INFO: Pole uprawne																		
1-h	0,5500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G27	DRZEW	SO	10	12	1,0		5	I			6,27 3,45	CP	0,5500					
				AK	MJS	12														
				BRZ	MJS	12														
1-i	0,0399	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G27	DRZEW	SO	10	60	0,7	32	20	I	260	10	6,37 0,25	TP	0,0399	2	2			
			PODSZ	BRZ			0,2													
				CZM																
				JRZ																
1-j	0,2245	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G53, INFO: Podwórko. Grunt użytkowany rolniczo																		
1-k	0,2928	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G53	DRZEW	SO	7	60	0,7	30	23	I	130	38	3,18 0,93	TP	0,2928	9	8			
				AK	2	30		12	14	II	30	9	1,39 0,41							
				AK	1	60		26	22	II	30	9	0,49 0,14							
			PODSZ	AK			0,5													
				BEZ.C																
				CZM																
			Razem								190	56								
1-l	0,2296	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G53	DRZEW	SO	10	40	0,9	17	19	IA	280	64	10,97 2,52	TP	0,2296	13	11			
			PODSZ	BEZ.C			0,2													
				CZM																
				DB																
1-m	0,6297	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G6	DRZEW	AK	10	45	0,9	15	18	II	190	120	5,03 3,17	TP	0,6297	17	14			
				DB	MJS	45														

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				OS	MJS	45														
			PODSZ	AK			0,6													
				BEZ.C																
				CZM																
1-n	0,1714	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G6	DRZEW	SO	10	65	0,8	29	23	I	290	50	6,44 1,10	TP	0,1714	8	7			
				AK	MJS	45														
			PODSZ	AK			0,6													
				BEZ.C																
				CZM																
1-o	0,3495	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G123, G313, G6	DRZEW	OS	3	40	0,6	25	22	I	50	17	1,68 0,59	IVDU	0,3495	65	59			
				AK	2	40		17	18	I	35	12	1,10 0,39	ODN- ZŁOŻ	0,3495					
				BRZ	2	40		19	20	I	30	10	0,94 0,33	PIEL	0,3495					
				BRZ	1	55		24	22	I	20	7	0,39 0,14	AGROT	0,3495					
				DB	1	55		26	22	I	25	9	0,74 0,26							
				OS	1	55		31	23	II	25	9	0,48 0,17							
			PODSZ	BEZ.C			0,6													
				BRZ																
				CZM																
				DB																
				OS																
			Razem								185	64								
Razem	5,5121															288	240			
2-a	1,5423	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: DKĘP, NR REJ: G118	DRZEW	SO	9	12	1,0		5	I				CP	1,5423					
				BRZ	1	12			6	II										
				AK	MJS	12														
				DB	MJS	12														
				MD	MJS	12														
2-b	0,1248	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G118	PODSZ	BEZ.C			0,3													
				CZM																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
				WB																	
2-c	0,3405	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR REJ: G118, INFO: Stary cmentarz	DRZEW	AK	9	80	0,3	36	23	II	75	26	0,65 0,22	IVDU	0,3405	34	27				
				SO	1	80		35	22	II	25	9	0,44 0,15	ODN-ZŁOŻ	0,3405						
			PODSZ	AK			0,6								PIEL	0,3405					
				BEZ.C												AGROT	0,3405				
			Razem										100	35							
2-d	0,1321	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, BRZ, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G69	DRZEW	OL	10	25	0,6	12	15	II	120	16	6,46 0,85	TW	0,1321	2	2				
				BRZ	MJS	35															
			PODSZ	BEZ.C			0,3														
				CZM																	
		OL																			
2-f	0,9163	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G246	DRZEW	SO	10	55	0,8	26	20	I	280	257	7,64 7,00	TP	0,9163	44	37				
			PODSZ	BRZ			0,7														
				CZM																	
				DB																	
				JRZ																	
				OS																	
2-g	0,4044	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G179	DRZEW	SO	10	60	0,8	28	23	I	280	113	6,86 2,77	TP	0,4044	19	16				
			PODSZ	BRZ			0,3														
				CZM																	
				DB																	
				JRZ																	
2-h	0,2777	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G69	PODSZ	BRZ			0,3							PRZEST	0,2777	2	2				
				CZM																	
				JRZ																	
			PRZES	BRZ		30		19	15	I	2	1									
2-i	1,1719	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR REJ: G198	DRZEW	SO	5	25	0,9	11	14	IA	85	100	7,48 8,77	TW	1,1719	33	30				
				BRZ	3	25		10	15	I	30	35	1,71								

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				BRZ	2	35		18	19	I	25	29	2,00							
			PODSZ	BRZ			0,2						0,94							
				CZM									1,10							
			Razem								140	164								
2-j	0,5979	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G130	DRZEW	SO	10	50	0,9	22	19	I	270	161	8,31	TP	0,5979	31	27			
			PODSZ	BRZ			0,3						4,97							
				CZM																
				DB																
2-k	0,2261	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR REJ: G251, INFO: D-stan przeznaczony do przebudowy,	DRZEW	SO	7	65	0,3	26	20	II	65	15	1,51	IVDU	0,2261	19	16			
				BRZ	3	35		14	14	II	20	5	0,34	ODN-ZŁOŻ	0,1809					
			PODR	SO	6	20	0,3		7	II			0,76	PIEL	0,1809					
				DB	4	20			6	III			0,17	AGROT	0,1809					
			PODSZ	BRZ			0,3													
				CZM																
				DB																
				SO																
			Razem								85	20								
2-l	0,2769	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G251	DRZEW	DB	4	25	0,6	10	12	I	30	8	3,47	TW	0,2769	3	2			
				SO	3	25		11	13	IA	20	6	0,96							
				BRZ	1	25		9	14	I	10	3	1,76							
				DB	1	18		7	7	I	5	1	0,49							
				SO	1	18		7	8	I	5	1	0,57							
				BRZ	MJS	18							0,16							
			PODSZ	BRZ			0,3													
				CZM																
				DB																
				JRZ																
				SO																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			Razem								70	19								
2-m	0,2689	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G240	DRZEW	SO	10	50	0,8	21	19	I	260	70	8,00 2,15	TP	0,2689	12	10			
				BRZ	MJS	50														
			PODSZ	BRZ			0,7													
				CZM																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
2-n	0,6633	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G61	DRZEW	SO	10	55	0,9	26	22	IA	350	232	9,01 5,97	TP	0,6633	44	37			
			PODSZ	BEZ.C			0,7													
				BRZ																
				CZM																
				DB																
				JRZ																
Razem	6,9431															243	206			
3-a	0,2128	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G76	DRZEW	SO	10	65	0,8	29	23	I	290	62	6,44 1,37	TP	0,2128	10	8			
			PODSZ	BRZ			0,5													
				CZM																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
3-b	0,0645	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G76, INFO: Grunt użytkowany rolniczo																		
3-c	0,5601	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G77	DRZEW	BRZ	8	23	1,0	9	15	I	115	64	7,23 4,05	TW	0,5601	15	12			
				OL	1	23		10	14	II	15	8	0,89 0,50							
				SO	1	23		10	13	IA	15	8	1,60 0,90							
			PODSZ	BEZ.C			0,3													
				BRZ																
				CZM																

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
				JRZ																
				KRU																
			Razem								145	80								
3-d	0,1400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G77	DRZEW	BRZ	7	25	0,9	10	15	I	95	13	5,41 0,76	TW	0,1400	4	3			
				SO	3	25		11	13	IA	45	6	3,96 0,55							
				OL	MJS	25														
				OS	MJS	25														
			PODSZ	BEZ.C			0,3													
				BRZ																
				CZM																
			Razem								140	19								
3-f	0,1458	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: DKEP, NR REJ: G77	DRZEW	BRZ	5	25	0,9	10	14	I	75	11	4,27 0,62	TW	0,1458	4	3			
				SO	5	25		11	13	IA	60	9	5,28 0,77							
			Razem								135	20								
3-g	2,6162	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G135, G76	DRZEW	SO	10	65	0,8	31	24	I	290	759	6,44 16,85	TP	2,6162	121	102			
			PODSZ	BRZ			0,5													
				CZM																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
3-h	0,6003	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G237	DRZEW	SO	10	80	0,8	36	24	I	330	198	5,68 3,41	IB	0,6003	198	165			
				BRZ	MJS	60								ODN-ZRB	0,6003					
				DB	MJS	60								PIEL	0,6003					
			PODSZ	BRZ			0,6							AGROT	0,6003					
				CZM																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
3-i	0,6128	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR	DRZEW	SO	4	75	0,5	32	23	I	55	34	1,03 0,63	IVDU	0,6128	80	67			

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]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		REJ: G141		DB	4	50		18	18	II	40	25	1,52 0,93	ODN- ZŁOŻ	0,5515					
				BRZ	2	50		26	19	II	35	21	0,78 0,48	PIEL	0,5515					
			PODR	DB	10	25	0,2		8	III				AGROT	0,5515					
			PODSZ	BEZ.C			0,4													
				BRZ																
				CZM																
				CZM.P																
				DB																
				KRU																
			Razem								130	80								
3-j	0,4979	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G122, G88	DRZEW	SO	10	55	0,9	28	22	IA	360	179	9,26 4,61	TP	0,4979	34	29			
			PODSZ	BRZ			0,4													
				CZM																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
3-k	0,2754	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G138	DRZEW	SO	10	25	1,0	10	12	IA	160	44	14,09 3,88	TW	0,2754	9	8			
				BRZ	MJS	25														
3-l	0,9611	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G239	DRZEW	SO	6	30	1,0	12	16	IA	95	91	5,86 5,63	TW	0,9611	34	31			
				DB	3	30		11	15	I	55	53	4,17 4,01							
				BRZ	1	30		11	15	I	25	24	1,14 1,10							
			PODSZ	BRZ			0,3													
				CZM																
				DB																
				JRZ																
			Razem								175	168								
3-m	0,1031	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G140	DRZEW	SO	10	45	0,9	21	20	IA	320	33	10,66 1,10	TP	0,1031	6	5			
			PODSZ	BRZ			0,6													

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				CZM																
				DB																
				KRU																
3-n	0,1246	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G239	DRZEW	SO	10	45	0,9	21	20	IA	310	39	10,33 1,29	TP	0,1246	7	6			
			PODSZ	BRZ			0,6													
				CZM																
				DB																
				KRU																
3-o	0,2381	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G110, G146, INFO: Budynek, podwórko	ZADRZE W	BRZ		50		26	18	II	2	0								
3-p	0,2878	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G138	DRZEW	SO	10	60	0,8	29	23	I	280	81	6,86 1,97	TP	0,2878	14	12			
			PODSZ	BRZ			0,4													
				CZM																
				DB																
				JRZ																
3-r	0,3205	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G119	DRZEW	SO	9	30	0,8	15	15	IA	160	51	9,87 3,16	TW	0,3205	10	9			
				BRZ	1	30		13	15	I	15	5	0,69 0,22							
			PODSZ	BRZ			0,3													
				CZM																
				DB																
				OS																
			Razem								175	56								
3-s	0,1858	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G327	DRZEW	SO	10	50	0,9	24	20	I	280	52	8,61 1,60	TP	0,1858	10	9			
			PODSZ	CZM			0,3													
				DB																
				JRZ																
3-t	0,4437	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G327	DRZEW	SO	10	40	1,0	15	18	IA	320	142	12,54 5,57	TP	0,4437	28	25			
			PODSZ	BRZ			0,2													
				CZM																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				DB																
				JRZ																
3-w	0,5227	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G239	DRZEW	SO	10	55	0,9	27	21	I	310	162	8,45 4,42	TP	0,5227	31	26			
			PODSZ	BRZ			0,7													
				CZM																
				DB																
				JRZ																
3-x	0,2395	RP: PŁAZ, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR REJ: G135	DRZEW	BRZ	5	50	0,2	26	19	II	25	6	0,56 0,13	PŁAZ	0,2395	11	9			
				SO	4	50		28	20	I	15	4	0,46 0,11	ODN-ZRB	0,2395					
				DB	1	50		18	18	II	5	1	0,19 0,05	AGROT	0,2395					
			PODSZ	BRZ			0,8							PIEL	0,2395					
				CZM																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
				OS																
				SO																
			Razem								45	11								
3-y	0,1637	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G138	DRZEW	SO	10	60	0,8	29	23	I	280	46	6,86 1,12	TP	0,1637	8	7			
			PODSZ	BRZ			0,4													
				CZM																
				DB																
				JRZ																
3-z	0,4507	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR REJ: G148	DRZEW	SO	8	18	1,0	7	8	I	80	36		CP	0,4507					
				BRZ	2	18		7	9	II	75	34	6,55 2,95							
			Razem								155	70								
3-ax	0,1706	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G135	DRZEW	SO	10	60	0,7	30	23	I	260	44	6,37 1,09	TP	0,1706	8	7			
			PODSZ	BRZ			0,3													
				CZM																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				DB																
				JRZ																
3-bx	0,4560	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G325, G327	DRZEW	SO	10	60	0,7	28	22	I	240	109	5,88 2,68	TP	0,4560	19	16			
			PODSZ	BRZ			0,6													
				CZM																
				DB																
				JRZ																
				KRU																
Razem	10,3937															661	559			
Ogółem	22,8489															1192	1005			

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	0,6003	198	165
IVDU	1,8438	308	256
PŁAZ	0,2395	11	9
PRZEST	0,2777	2	2
TP	10,4254	521	443
TW	6,1752	152	130

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 g	0,0921	INNE WYL
1 j	0,2245	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	0,3166	
2 b	0,1248	SUKCESJA
2 h	0,2777	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 2 :	0,4025	
3 b	0,0645	INNE WYL
3 o	0,2381	INNE WYL
3 x	0,2395	PŁAZ
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,5421	
RAZEM:	0,7191	

7 REJESTR DZIAŁEK LEŚNYCH I GRUNTÓW DO ZALESIENIA WG WŁAŚCICIELI

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
G6	1)BŁASZAK JACEK [WL] STRASZEWO d:8 [udział: 1/8] 2)KRYCHOWIAK JOANNA [WL] KOLONIA STRASZEWSKA d:31 [udział: 1/8] 3)KWIECIEŃ MAGDALENA [WL] PODGAJ d:9 [udział: 1/8] 4)BŁASZAK EWA [WL] [udział: 5/8]	447	LsV	1-m	D-STAN		AK	45	II	0,6297		120	TP	0,6297	17/14	
				1-n	D-STAN		SO	65	I	0,1714		50	TP	0,1714	8/7	
		449	LsV	1-o	D-STAN		OS	40	I	0,1641		30	IVDU	0,1641	31/28	
														ODN- ZŁOŻ	0,1641	
													PIEL	0,1641		
													AGROT	0,1641		
Razem:										0,9652		200			56/49	
G27	1)GROCHALSKI JERZY [WL] STRASZEWO d:73 [udział: 1/1]	428	LsV	1-i	D-STAN		SO	60	I	0,0399		10	TP	0,0399	2/2	
				1-h	D-STAN		SO	12	I	0,5500		0	CP	0,5500		
Razem:										0,5899		10			2/2	
G53	1)LEWANDOWSKI JÓZEF [WL] 87-702 STRASZEWO d:28 [udział: 1/1]	348	LsV	1-l	D-STAN		SO	40	IA	0,2296		64	TP	0,2296	13/11	
			LsVI	1-j	INNE WYL			0		0,2245		0				
				1-k	D-STAN		SO	60	I	0,2928		56	TP	0,2928	9/8	
Razem:									0,7469		120			22/19		
G58	1)GROCHALSKI JERZY [WL] STRASZEWO d:73 [udział: 1/1]	408	LsIV	1-d	D-STAN		OL	80	I	0,3149		110	IVDU	0,3149	110/87	
														ODN- ZŁOŻ	0,3149	
														PIEL	0,3149	
														AGROT	0,3149	
		423/3	LsV	1-f	D-STAN		SO	60	IA	0,0087		3	TP	0,0087	1/0	
				1-g	INNE WYL			0		0,0754		0				
423/4	LsV	1-f	D-STAN		SO	60	IA	0,4176		150	TP	0,4176	25/22			
															1-g	INNE WYL
Razem:										0,8333		264			136/109	
G61	1)SZKOŁUDA IWONA [WL] 87-708 KOLONIA STRASZEWSKA d:19 [udział: 1/1]	16/1	RIVB	2-n	D-STAN		SO	55	IA	0,0563		20	TP	0,0563	4/3	
			RV	2-n	D-STAN		SO	55	IA	0,0434		15	TP	0,0434	3/2	
			RVI	2-n	D-STAN		SO	55	IA	0,5636		197	TP	0,5636	37/31	
Razem:									0,6633		232			44/36		
G69	1)MROCZKOWSKI ANDRZEJ [WD] 87-702 KOLONIA STRASZEWSKA d:29 [udział: 1/1]	2	LsV	2-h	SUKCESJ A			0		0,2777		0	PRZEST	0,2777	2/2	
		83	LsVI	2-d	D-STAN		OL	25	II	0,1321		16	TW	0,1321	2/2	
Razem:									0,4098		16			4/4		
G76	1)KOTLARZ SŁAWOMIR [WL] KOLONIA STRASZEWSKA d:63 [udział: 1/1]	178	LsV	3-a	D-STAN		SO	65	I	0,2128		62	TP	0,2128	10/8	
				3-b	INNE WYL			0		0,0645		0				
				3-g	D-STAN		SO	65	I	1,8266		530	TP	1,8266	84/71	
Razem:									2,1039		591			94/79		
G77	1)OCZKI ROBERT [WL]	46/2	LsV	3-f	D-STAN		BRZ	25	I	0,1266		17	TW	0,1266	3/3	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	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
	KOLONIA STRASZEWSKA d:56 [udział: 1/1]	46/4	RVI	3-d	D-STAN		BRZ	25	I	0,0316		4	TW	0,0316	1/1	
			LsV	3-f	D-STAN		BRZ	25	I	0,0192		3	TW	0,0192	1/0	
				3-c	D-STAN		BRZ	23	I	0,5601		81	TW	0,5601	15/12	
			RVI	3-d	D-STAN		BRZ	25	I	0,1084		15	TW	0,1084	3/2	
Razem:										0,8459		120			23/18	
G88	1)PACZKOWSKI STEFAN [WL] [udział: 1/1]	41	LsV	3-j	D-STAN		SO	55	IA	0,1242		45	TP	0,1242	8/7	
Razem:										0,1242		45			8/7	
G97	1)RYSZEWSKA BOŻENA (RYSZEWSKI MARIAN) [WL] 87-702 KOLONIA STRASZEWSKA d:11 [udział: 1/1]	267/2	LsV	1-a	D-STAN		DB	25	I	1,7315		156	TW	1,7315	20/16	
				1-b	D-STAN		OL	25	II	0,0295		3	TW	0,0295		
Razem:										1,7610		159			20/16	
G98	1)NOWACZYK MAREK [WL] STRASZEWO d:12 [udział: 1/1]	315	PsIV	1-c	D-STAN		OL	25	I	0,4304		99	TW	0,4304	18/14	
Razem:										0,4304		99			18/14	
G110	1)ROSZAK EWA [WL] 87- 702 KOLONIA STRASZEWSKA d:71 [udział: 1/1]	39/1	LsV	3-o	INNE WYL			0		0,2071		0				
Razem:										0,2071		0			0/0	
G118	1)WYSOCKA IWONA (WYSOCKI RYSZARD) [WL] KOLONIA STRASZEWO d:18 [udział: 1/1]	139/1	LsV	2-a	D-STAN		SO	12	I	1,5423		0	CP	1,5423		
				2-b	SUKCESJ A			0		0,1248		0				
				2-c	D-STAN		AK	80	II	0,3405		34	IVDU	0,3405	34/27	
													ODN- ZŁOŻ	0,3405		
													PIEL	0,3405		
													AGROT	0,3405		
Razem:										2,0076		34			34/27	
G119	1)BECIŃSKA ANNA (BECIŃSKI TOMASZ) [WL] 87-702 KOLONIA STRASZEWSKA d:67 [udział: 1/1]	34	LsV	3-r	D-STAN		SO	30	IA	0,3205		56	TW	0,3205	10/9	
Razem:										0,3205		56			10/9	
G122	1)LEWANDOWSKA JOLANTA [WL] STRASZEWO KOLONIA d:70 [udział: 1/1]	40	LsV	3-j	D-STAN		SO	55	IA	0,3737		135	TP	0,3737	26/22	
Razem:										0,3737		135			26/22	
G123	1)KRÓLCZAK MONIKA (KRÓLCZAK RYSZARD) [WL] 05-092 ŁOMIANKI ROLNICZA 189 [udział: 1/1]	450	LsV	1-o	D-STAN		OS	40	I	0,0449		8	IVDU	0,0449	8/8	
													ODN- ZŁOŻ	0,0449		
													PIEL	0,0449		
													AGROT	0,0449		
Razem:										0,0449		8			8/8	
G130	1)HERNACKA SYLWIA (HERNACKI MICHAŁ) [WL]	99	LsV	2-j	D-STAN		SO	50	I	0,5979		161	TP	0,5979	31/27	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	KOLONIA STRASZEWSKA d:20 [udział: 1/1]															
Razem:										0,5979		161			31/27	
G135	1)BECIŃSKI TOMASZ [WL] 87-702 KOLONIA STRASZEWSKA d:67 [udział: 1/1]	35/1	LsV	3-ax	D-STAN		SO	60	I	0,1706		44	TP	0,1706	8/7	
				3-x	PŁAZ		BRZ	50	II	0,2395		11	PŁAZ	0,2395	11/9	
													ODN-ZRB	0,2395		
													AGROT	0,2395		
													PIEL	0,2395		
		43/1	LsV	3-g	D-STAN		SO	65	I	0,7896		229	TP	0,7896	37/31	
Razem:										1,1997		284			56/47	
G138	1)CERAK ANNA [WL] 87- 702 STRASZEWO d:25 [udział: 1/1]	235/1	LsV	3-y	D-STAN		SO	60	I	0,1637		46	TP	0,1637	8/7	
				3-k	D-STAN		SO	25	IA	0,2754		44	TW	0,2754	9/8	
				3-p	D-STAN		SO	60	I	0,2878		81	TP	0,2878	14/12	
Razem:										0,7269		170			31/27	
G140	1)TEŁAK BRYGIDA (TEŁAK ANTONI) [WL] [udział: 1/1]	226/1	RVI	3-m	D-STAN		SO	45	IA	0,1031		33	TP	0,1031	6/5	
Razem:										0,1031		33			6/5	
G141	1)KULPA ZBIGNIEW [WL] KOLONIA STRASZEWO [udział: 1/1]	179	LsV	3-i	D-STAN		SO	75	I	0,6128		80	IVDU	0,6128	80/67	
													ODN- ZŁOŻ	0,5515		
													PIEL	0,5515		
													AGROT	0,5515		
Razem:										0,6128		80			80/67	
G146	1)KORGUL URSZULA (KORGUL KRZYSZTOF) [WL] 88-100 INOWROCŁAW SOLANKOWA 20/4 [udział: 1/1]	39/2	LsV	3-o	INNE WYL			0		0,0310		0				
Razem:										0,0310		0			0/0	
G148	1)RZEPECKI ANDRZEJ [WL] GNIEWKOWO TORUŃSKA 11a/1 [udział: 1/1]	24	LsV	3-z	D-STAN		SO	18	I	0,4507		70	CP	0,4507		
Razem:										0,4507		70			0/0	
G179	1)CZENSE AGATA (CZENSE PAWEŁ) [WL] WŁOCLAWEK LIPNOWSKA 12a [udział: 1/1]	91/4	LsV	2-g	D-STAN		SO	60	I	0,4044		113	TP	0,4044	19/16	
Razem:										0,4044		113			19/16	
G198	1)ULASZEWSKI ZBIGNIEW [WL] KOLONIA STRASZEWSKA d:33 [udział: 1/1]	93	LsV	2-i	D-STAN		SO	25	IA	1,1719		164	TW	1,1719	33/30	
Razem:										1,1719		164			33/30	
G237	1)GROCHAŁSKI DARIUSZ [WL] KOLONIA	186	LsV	3-h	D-STAN		SO	80	I	0,6003		198	IB	0,6003	198/165	
													ODN-ZRB	0,6003		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miażdżość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	STRASZEWSKA d:76 [udział: 1/1]												PIEL	0,6003		
													AGROT	0,6003		
Razem:										0,6003		198			198/165	
G239	1)GROCHALSKI DARIUSZ [WL] KOLONIA STRASZEWSKA d:76 [udział: 1/1]	237/6	LsV	3-l	D-STAN		SO	30	IA	0,9611		168	TW	0,9611	34/31	
				3-n	D-STAN		SO	45	IA	0,1246		39	TP	0,1246	7/6	
				3-w	D-STAN		SO	55	I	0,5227		162	TP	0,5227	31/26	
Razem:										1,6084		369			72/63	
G240	1)HERNACKA SYLWIA (HERNACKI MICHAŁ) [WL] KOLONIA STRASZEWSKA d:20 [udział: 1/1]	62/1	LsVI	2-m	D-STAN		SO	50	I	0,2689		70	TP	0,2689	12/10	
Razem:										0,2689		70			12/10	
G246	1)ZIELIŃSKI SŁAWOMIR [WL] KOLONIA STRASZEWSKA d:54 [udział: 1/1]	82	LsV	2-f	D-STAN		SO	55	I	0,9163		257	TP	0,9163	44/37	
Razem:										0,9163		257			44/37	
G251	1)ŁUPIŃSKI KORNELIUSZ [WL] 87-330 KONOJADY d:35 [udział: 1/1]	9/2	LsV	2-l	D-STAN		DB	25	I	0,2769		19	TW	0,2769	3/2	
		9/3	LsV	2-k	D-STAN		SO	65	II	0,2261		19	IVDU	0,2261	19/16	
													ODN- ZŁOŻ	0,1809		
													PIEL	0,1809		
													AGROT	0,1809		
Razem:										0,5030		39			22/18	
G313	1)LEWANDOWSKI JÓZEF [WL] 87-702 STRASZEWO d:28 [udział: 1/1]	448/1	LsV	1-o	D-STAN		OS	40	I	0,1405		26	IVDU	0,1405	26/24	
													ODN- ZŁOŻ	0,1405		
													PIEL	0,1405		
													AGROT	0,1405		
Razem:										0,1405		26			26/24	
G325	1)LEWANDOWSKA JOLANTA [WL] STRASZEWO KOLONIA d:70 [udział: 1/1]	37/1	LsV	3-bx	D-STAN		SO	60	I	0,0682		16	TP	0,0682	3/2	
Razem:										0,0682		16			3/2	
G327	1)KORGUL URSZULA (KORGUL KRZYSZTOF) [WL] 88-100 INOWROCŁAW SOLANKOWA 20/4 [udział: 1/1]	38	LsV	3-t	D-STAN		SO	40	IA	0,4437		142	TP	0,4437	28/25	
				3-s	D-STAN		SO	50	I	0,1858		52	TP	0,1858	10/9	
				3-bx	D-STAN		SO	60	I	0,3878		93	TP	0,3878	16/14	
Razem:										1,0173		287			54/48	
Razem:										22,8489		4427			1192/1005	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
Razem:	0,0000

9 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI LASU NA NIELEŚNYCH UŻYTKACH GRUNTOWYCH

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
PsIV	0,4304
RIVB	0,0563
RV	0,0434
RVI	0,8067

10 WYKAZ GRUNTÓW DO ZALESIENIA

Brak

11 WYKAZ WŁAŚCICIELI

Lp.	Nazwisko, imię (współwłasność małżeńska) udział	Nr jednostki rej.
1	BECIŃSKA ANNA (TOMASZ BECIŃSKI) 1/1	G119
2	BECIŃSKI TOMASZ 1/1	G135
3	BŁASZAK EWA 5/8	G6
4	BŁASZAK JACEK 1/8	G6
5	CERAK ANNA 1/1	G138
6	CZENSE AGATA (PAWEŁ CZENSE) 1/1	G179
7	GROCHAŁSKI DARIUSZ 1/1	G237
8	GROCHAŁSKI DARIUSZ 1/1	G239
9	GROCHAŁSKI JERZY 1/1	G27
10	GROCHAŁSKI JERZY 1/1	G58
11	HERNACKA SYLWIA (MICHAŁ HERNACKI) 1/1	G130
12	HERNACKA SYLWIA (MICHAŁ HERNACKI) 1/1	G240
13	KORGUL URSZULA (KRZYSZTOF KORGUL) 1/1	G146
14	KORGUL URSZULA (KRZYSZTOF KORGUL) 1/1	G327
15	KOTLARZ SŁAWOMIR 1/1	G76
16	KRÓLCZAK MONIKA (RYSZARD KRÓLCZAK) 1/1	G123
17	KRYCHOWIAK JOANNA 1/8	G6
18	KULPA ZBIGNIEW 1/1	G141
19	KWIECIEN MAGDALENA 1/8	G6
20	LEWANDOWSKA JOLANTA 1/1	G122
21	LEWANDOWSKA JOLANTA 1/1	G325
22	LEWANDOWSKI JÓZEF 1/1	G313
23	LEWANDOWSKI JÓZEF 1/1	G53
24	ŁUPIŃSKI KORNELIUSZ 1/1	G251
25	MROCZKOWSKI ANDRZEJ 1/1	G69
26	NOWACZYK MAREK 1/1	G98
27	OCZKI ROBERT 1/1	G77
28	PACZKOWSKI STEFAN 1/1	G88
29	ROSZAK EWA 1/1	G110
30	RYSZEWSKA BOŻENA (MARIAN RYSZEWSKI) 1/1	G97
31	RZEPECKI ANDRZEJ 1/1	G148
32	SZKOŁUDA IWONA 1/1	G61
33	TEŁAK BRYGIDA (ANTONI TEŁAK) 1/1	G140
34	ULASZEWSKI ZBIGNIEW 1/1	G198
35	WYSOCKA IWONA (RYSZARD WYSOCKI) 1/1	G118
36	ZIELIŃSKI SŁAWOMIR 1/1	G246

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	2	G69	2 h	2,3398
2	9/2	G251	2 l	0,2769
3	9/3	G251	2 k	0,2261
4	16/1	G61	2 n	1,1367
5	24	G148	3 z	0,4507
6	34	G119	3 r	0,3781
7	35/1	G135	3 ax,x	1,6495
8	37/1	G325	3 bx	1,6565
9	38	G327	3 bx,s,t	2,8958
10	39/1	G110	3 o	0,3074
11	39/2	G146	3 o	1,4667
12	40	G122	3 j	1,0784
13	41	G88	3 j	0,4561
14	43/1	G135	3 g	2,3795
15	46/2	G77	3 d,f	0,3279
16	46/4	G77	3 c,d,f	0,7610
17	62/1	G240	2 m	0,9759
18	82	G246	2 f	1,8673
19	83	G69	2 d	2,1731
20	91/4	G179	2 g	0,4044
21	93	G198	2 i	1,1719
22	99	G130	2 j	0,5979
23	139/1	G118	2 a,b,c	2,3532
24	178	G76	3 a,b,g	10,5167
25	179	G141	3 i	1,8058
26	186	G237	3 h	1,2464
27	226/1	G140	3 m	6,7063
28	235/1	G138	3 k,p,y	3,4801
29	237/6	G239	3 l,n,w	1,7537
30	267/2	G97	1 a,b	6,1207
31	315	G98	1 c	0,5927
32	348	G53	1 j,k,l	4,8439
33	408	G58	1 d	3,9100
34	423/3	G58	1 f,g	2,6055
35	423/4	G58	1 f,g	1,4150
36	428	G27	1 h,i	5,4201
37	447	G6	1 m,n	3,1621
38	448/1	G313	1 o	1,9449
39	449	G6	1 o	0,7336
40	450	G123	1 o	1,0603

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	423/3	2,6055	Ls	V	0,0841	0,0754	C010620015-101 -g -00	0,0921	Pole uprawne
INNE WYL	423/4	1,4150	Ls	V	0,4343	0,0167	C010620015-101 -g -00	0,0921	Pole uprawne
INNE WYL	348	4,8439	Ls	VI	0,5173	0,2245	C010620015-101 -j -00	0,2245	Podwórko. Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	178	10,5167	Ls	V	2,1039	0,0645	C010620015-103 -b -00	0,0645	Grunt użytkowany rolniczo
INNE WYL	39/1	0,3074	Ls	V	0,2071	0,2071	C010620015-103 -o -00	0,2381	Budynek, podwórko
INNE WYL	39/2	1,4667	Ls	V	0,031	0,031	C010620015-103 -o -00	0,2381	Budynek, podwórko

WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI LASY POZAEWIDENCYJNE

Nr działki	Pow. Działki	Rodzaj użytku	Klasa użytku	Pow. klasoużytku	Pow. klasoużytku w wydz.	Adres Leśny	Pow. wydz	Informacje różne
16/1	1,1367	R	IVB	0,1465	0,0563	C010620015-102 -n -00	0,6633	
16/1	1,1367	R	V	0,0798	0,0434	C010620015-102 -n -00	0,6633	
16/1	1,1367	R	VI	0,7460	0,5636	C010620015-102 -n -00	0,6633	
226/1	6,7063	R	VI	0,4050	0,1031	C010620015-103 -m -00	0,1031	
315	0,5927	Ps	IV	0,5927	0,4304	C010620015-101 -c -00	0,4304	
46/2	0,3279	R	VI	0,1340	0,0316	C010620015-103 -d -00	0,1400	
46/4	0,7610	R	VI	0,1817	0,1084	C010620015-103 -d -00	0,1400	

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
04010620015.139/1.LsV	2.1727	2.0076	+0.1651

Działki z użytkami bez możliwości rozliczenia powierzchni

Obręb	Nr. działki	Powierzchnia [ha]
STRASZEWO	3522/1	4,9705
STRASZEWO	3522/2	4,7028
STRASZEWO	3522/3	17,1198
STRASZEWO	3523	43,7485
STRASZEWO	3524	16,5906
STRASZEWO	3525	10,4654

14 WYKAZ SKRÓTÓW

GATUNKI

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

TYPY SIEDLSKOWE LASÓW TSL

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

RODZAJE POWIERZCHNI

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

RODZAJE DRZEWOSTANU

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

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

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

RODZAJ PIĘTRA

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

TYP POKRYWY

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

ZABIEGI

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