

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Na okres: 01.01.2026 r. -31.12.2035 r.



Obręb: GLINNO

Gmina: Nowy Tomyśl Obszar wiejski

Powiat: Nowotomyski

Wykonawca:



LAS-R Sp. z o.o.

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

SPIS TREŚCI

I	Zestawienie powierzchni	5
II	Zestawienie zadań na lata od 01.01.2026r. do 31.12.2035r.	6
II.1	Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż	6
II.2	Pielęgnowanie lasu	6
II.3	Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień	6
1	Opis ogólny	7
1.1	Nadzór	7
1.2	Powierzchnia	7
1.3	Struktura własności	7
1.4	Warunki przyrodnicze	7
1.5	Miąższość dopuszczalna do pozyskania	9
1.5.1	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym	9
1.5.2	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym	9
1.6	Hodowla lasu	10
1.7	Ochrona lasu	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	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 **GLINNO**

Położonego w gminie **Nowy Tomyśl Obszar wiejski** powiat **Nowotomyski**
województwo **Wielkopolskie**

01.01.2026 r. -31.12.2035 r.

I Zestawienie powierzchni

Według stanu na 09.04.2025 r.

Ogólna powierzchnia opracowania **15,9196 [ha]**

W tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków [ha] **15,9196 [ha]**

Powierzchnia lasów [ha] **15,9196 [ha]**

Według grup kategorii użytkowania

- Gruntów zalesionych..... **14,2907 [ha]**

- Gruntów niezalesionych..... **1,5509 [ha]**

W tym: do odnowienia **0,2148 [ha]**

- Gruntów związanych z gospodarką leśną [ha] **0,0780 [ha]**

2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach
a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków [ha] **0,0000 [ha]**

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

II Zestawienie zadań na lata od 01.01.2026r. do 31.12.2035r.

II.1 POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ

- 1) Etat cięć w użytkowaniu rębnym

2278 m³ grubizny brutto (1855 m³ grubizny netto)

- 2) Powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym 5,8649 [ha]

o orientacyjnej miąższości:

207 m³ grubizny netto

II.2 PIEŁĘGNOWANIE LASU

Na powierzchni..... 6,3431 [ha]

W tym:

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

- 2) Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników..... 0,4782 [ha]

- 3) Trzebieże 5,8649 [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 4,3766 [ha]

- 3) Orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
Przewidzianych do użytkowania rębnego..... 8,1624 [ha]

w tym zrębami zupełnymi..... 4,3766 [ha]

1 OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

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

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi **15,9196** ha

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi **15,9196** ha

W opracowaniu ujęto:

Tab. 1 Zestawienie powierzchni w rozbiću na rodzaje

Powierzchnia [ha]	Rodzaj powierzchni
15,9196	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 **15,9196** ha należy do:

Tab. 2 Struktura własności

Formy własności	Liczba działek [szt.]	Powierzchnia [ha]
Właściciele indywidualni	40	15,9196
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-23 Równiny Nowotomyskiej

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 i inne 10
Bśw	So	So 90 Brz, Bk, Db.b i inne 10
Bw	So	So 80 Św, Brz i inne 20
Bb	So	So 80 Brz.o, Św i inne 20
BMśw	So	So 80 Dbb, Bk, Md, Św, Brz i inne 20
	Dbb So	So 70 Dbb 20 Bk i inne 10
	Bk So	So 70 Bk 20 Dbb i inne 10
BMw	Św-So	So 70 Św 20 Dbb, Brz i inne 10
	Db So	So 70 Dbb i inne 30
LMśw	Db-So	So 50 Dbb 30 Bk, Md, Św, Lp, Brz i inne 20
	So-Db	Dbb 50 So 30 Bk, Dbs, Md, Św, Lp, Brz i inne 20
	Bk So	So 50 Bk 30 Db i inne 20
	So Bk	Bk 50 So 30 Db i inne 20
LMw	So-Db	Dbs 50 So 30 Św, Brz, Lp i inne 20
	Ol-Db	Dbs 50 Ol 30 Św, Brz, Wz, Lp, Js i inne 20
Lmb	Brz-Ol	Ol 50 Brz 30 Św, So, Brz.o i inne 20
Lśw	Bk-Db	Dbs 60 Bk 30 Gb, Lp, Jw, Kl, Św, Md i inne 10
	Db	Dbs 70 Bk, Gb, Lp, Jw, Md, Św i inne 30
Lw	Js-Db	Dbs 50 Js 30 Ol, Wz, Lp, Gb, Kl, Św i inne 20
	Ol-Db	Dbs 40 Ol 30 Js, Wz, Lp, Gb i inne 30
Ol	Ol	Ol 80 Js, Św, Brz, Wb i inne 20
OlJ	Ol-Js	Js 50 Ol 30 Wz, Dbs, Brz, Św i inne 20
	Js-Ol	Ol 60 Js 30 Wz, Wb, Brz i inne 10

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

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

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

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

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

Niewielkie powierzchnie można odnawiać jednym gatunkiem, odpowiednim do siedliska.

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

Zestawienie sumarycznej powierzchni typów siedliskowych lasu (TSL):

TSL	Powierzchnia [ha]
BŚW	5,2848
BMŚW	3,9317
LMW	3,7800
LW	1,5630
LMŚW	1,2821
INNE	0,0780

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)
m³ brutto					
1	2	3	4	5	6
2140	1340	2278	2278	12	2290

1.5.2 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości

- **243 m³** grubizny brutto
- **207 m³** grubizny netto

na powierzchni **5,8649 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 wydzieleni należy eliminować ogniska grzybowe i owadzie.

W przypadku wyliczenia zbyt niskiego etatu pozyskania na pojedynczej działce (brak równomierności rozłożenia masy w wydzieleniu np. przestoje lub opisane gatunki, jako „miejscami” (MJS) ze starszych klas wieku) decyzje o pozyskaniu podejmuje organ nadzorujący. W takich przypadkach dopuszcza się pozyskanie większe od wyliczonego matematycznie przy założeniach racjonalnej i zrównoważonej gospodarki leśnej. Na przykład, przy opisanym d-stanie w III kl wieku i działce 0,01 ha etat jest niski (wynosi na 10 lat 1 m³), ale na działce tej rosą 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
1604	416,66	243	15,15	58,32

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	4	g
ODN-ZRB	6	c
ODN-ZRB	6	i
ODN-ZŁOŻ	1	f
ODN-ZŁOŻ	2	a

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZŁOŻ	2	c
ODN-ZŁOŻ	3	a
ODN-ZŁOŻ	7	a
ODN-ZŁOŻ	7	b
CP	6	h

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	f
AGROT	2	a
AGROT	2	c
AGROT	3	a
AGROT	4	g

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	6	c
AGROT	6	i
AGROT	7	a
AGROT	7	b

1.7 Ochrona lasu

1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

W obrębie objętym opracowaniem nie występują lasy ochronne.

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

1.7.2 Stan sanitarny

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

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

1.7.3 Ochrona przyrody

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

- Zespoły przyrodn.- krajobrazowe - Glińskie Góry w gm Nowy Tomyśl (powierzchnia: 7,8323 ha)

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

Zinwentaryzowane gatunki fauny zostały wpisane w sekcji „informacje różne”

Wytyczne do wykonania zabiegów:

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

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

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

W celu ochrony organizmów związanych z martwym drewnem należy wskazać na systematyczne pozostawianie w lesie martwych drzew, które są środowiskiem życia tych organizmów, w ilości, niepowodującej 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, ciekły wodne i tereny źródliskowe, pozostawianie wzdłuż zbiorników, cieków wodnych i na terenach źródliskowych rosnącej tam roślinności drzewiastej; w przypadku powstania wylesienia teren taki należy w krótkim czasie odnowić,
- Pozostawianie występujących w lesie naturalnych nieużytków takich jak bagna, mszary, torfowiska, itp. wraz z fauną i florą,
- Dostosowanie składu gatunkowego odnowień do lokalnych warunków mikrosiedliskowych,
- Zaniechanie, przy realizacji cięć pielęgnacyjnych, stosowania cięć schematycznych; należy tworzyć rozmieszczone nierównomiernie biogrupy drzew stabilizujące drzewostan,
- Odnowienia i podsadzenia należy prowadzić pod kątem dostosowania składu gatunkowego młodego pokolenia do potencjalnych możliwości produkcyjnych siedlisk,
- Nie prowadzenie melioracji wodnych w sposób grożący wysuszeniem naturalnych terenów,
- Zachować drzewa dziuplaste i martwe w celu ochrony miejsc lęgowych dzięciołów,

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

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

We wszystkich pracach stosować zapisy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r., poz. 1478 ze zm.) w zakresie zakazów i ograniczeń co do ochrony gatunkowej, a także w stosunku do pomników przyrody występujących na gruntach ujętych w pUPUL bądź ich sąsiedztwie z uwzględnieniem art. 52 ust 5, który wskazuje, że odstępstwo od zakazu, o którym mowa w ust. 2 pkt 10, nie dotyczy gatunków wymienionych w załączniku IV dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory, a także chronionych gatunków ptaków.

Poprzez utrzymanie stałego pokrycia roślinnością leśną utrzymywać stałe korytarze migracji.

Tab. 7 Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchni a całkowita [ha]	Powierzchni a w zasięgu urządzanego obiektu [ha]	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				[ha]	[%]	[ha]	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8
park narodowy							
park krajobrazowy							
obszar chronionego krajobrazu 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	1	860	7,8323	7,8323	49	-	-
Obszar Natura 2000 - OSO							
Obszar Natura 2000 - SOO							
Użytek ekologiczny							
Otulina parku narodowego							
Otulina rezerwatu przyrody							
Otulina parku krajobrazowego							
Gatunki zinwentaryzowanych roślin (w tym chronionych i rzadkich)	11						

1.7.4 Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej obowiązki właścicieli lasów określa:

- Ustawa o lasach z dnia 28 września 1991 roku (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 567)

- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (t.j. Dz. U. z 2025 r., poz. 188) i wydanymi na ich podstawie przepisami wykonawczymi:
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. 2023 r, poz. 822 z późniejszymi zmianami)
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 11 stycznia 2019 r. (Dz.U. 2019 poz.67) zmieniające rozporządzenie w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. (t.j. Dz. U. 2022 r., poz. 1065) w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczania przeciwpożarowego lasów

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

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

1.8 Zawartość UPUL

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

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

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	1,3171				0,9943	0,3525	0,3229	2,6479			4,1618					8,4794	9,7965	
					189	116	97	835			1208					2446	2446	
DB	0,2338								0,2365	0,6000	0,2621	0,2977				1,3963	1,6301	
		5							54	120	74	82				335	335	
OL			0,4782			0,1510	0,9279		1,7362	0,9817						4,2750	4,2750	
						36	316		506	218						1077	1077	
BRZ								0,1400								0,1400	0,1400	
		5						29								34	34	
AK																	2	2
		2																
Razem	1,5509		0,4782		0,9943	0,5035	1,2508	2,7879	1,9727	1,5817	4,4239	0,2977				14,2907	15,8416	
		12			189	153	413	864	560	338	1282	82				3894	3894	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
																	0	0
OGÓŁEM:	1,5509		0,4782		0,9943	0,5035	1,2508	2,7879	1,9727	1,5817	4,4239	0,2977				14,2907	15,8416	
		12			189	153	413	864	560	338	1282	82				3894	3894	

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	1,2171				0,4324	0,3525	0,3229	0,5394			1,0674					2,7146	3,9317	
						77	116	97	185			323					798	798	
BMŚW	DB		5														5	5	
BMŚW	AK		2														2	2	
BMŚW	Razem	1,2171				0,4324	0,3525	0,3229	0,5394			1,0674					2,7146	3,9317	
			7			77	116	97	185			323					805	805	
BŚW	SO					0,5619			1,6285			3,0944					5,2848	5,2848	
						113			497			885					1495	1495	
BŚW	Razem					0,5619			1,6285			3,0944					5,2848	5,2848	
						113			497			885					1495	1495	
LMW	DB	0,0490											0,2977				0,2977	0,3467	
													82				82	82	
LMW	OL			0,4782			0,1510	0,9279		1,7362							3,2933	3,2933	
							36	316		506							859	859	
LMW	BRZ								0,1400								0,1400	0,1400	
									29								29	29	
LMW	Razem	0,0490		0,4782			0,1510	0,9279	0,1400	1,7362			0,2977				3,7310	3,7800	
							36	316	29	506			82				970	970	
LMŚW	SO	0,1000							0,4800								0,4800	0,5800	
									153								153	153	
LMŚW	DB										0,4400	0,2621					0,7021	0,7021	
											94	74					168	168	
LMŚW	BRZ		5														5	5	
LMŚW	Razem	0,1000							0,4800		0,4400	0,2621					1,1821	1,2821	
			5						153		94	74					326	326	
LW	DB	0,1848								0,2365	0,1600						0,3965	0,5813	
										54	26						80	80	
LW	OL										0,9817						0,9817	0,9817	
											218						218	218	
LW	Razem	0,1848								0,2365	1,1417						1,3782	1,5630	
										54	244						298	298	
Ogółem	SO	1,3171				0,9943	0,3525	0,3229	2,6479			4,1618					8,4794	9,7965	
						189	116	97	835			1208					2446	2446	
Ogółem	DB	0,2338								0,2365	0,6000	0,2621	0,2977				1,3963	1,6301	
			5							54	120	74	82				335	335	
Ogółem	OL			0,4782			0,1510	0,9279		1,7362	0,9817						4,2750	4,2750	
							36	316		506	218						1077	1077	
Ogółem	BRZ								0,1400								0,1400	0,1400	
			5						29								34	34	
Ogółem	AK		2														2	2	
Ogółem	Razem	1,5509		0,4782		0,9943	0,5035	1,2508	2,7879	1,9727	1,5817	4,4239	0,2977				14,2907	15,8416	
			12			189	153	413	864	560	338	1282	82				3894	3894	
OGÓLEM:		1,5509		0,4782		0,9943	0,5035	1,2508	2,7879	1,9727	1,5817	4,4239	0,2977				14,2907	15,8416	
			12			189	153	413	864	560	338	1282	82				3894	3894	

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																			
Grunty związane z gospodarką leśną:																	0,0780		
Inne grunty:																	0		
OGÓŁEM:	1,5509		0,4782		0,9943	0,5035	1,2508	2,7879	1,9727	1,5817	4,4239	0,2977				14,2907	15,8416		
		12			189	153	413	864	560	338	1282	82				3894	3894		

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	0,0137	RP: L ENERG, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G377																						
1-b	0,1463	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G377, INFO: Teren ogrodzony.	DRZEW	SO	10	60	1,0	22	20	I	345	50	8,45 1,24	TP	0,1463	8	7							
			PODSZ	BRZ			0,6																	
				CZM.P																				
				DB																				
				JRZ																				
			KRU																					
1-c	0,4800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G132	DRZEW	SO	5	65	0,9	26	23	I	154	74	3,42 1,64	TP	0,4800	21	18							
				DB	3	65		33	20	II	99	48	2,61 1,25											
				SO	1	130		34	23	III	34	16	0,28 0,14											
				DB	1	130		40	23	IV	32	15	0,35 0,17											
				BRZ	MJS	65																		
				PODSZ	BRZ			0,4																
					DB																			
					JRZ																			
					KRU																			
		Razem								319	153													
1-d	0,1000	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMŚW, TD: DB, SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G132	PODSZ	BRZ			0,5							PRZEST	0,1000	5	4							
				DB																				
				JRZ																				
				KRU																				
		PRZES	BRZ		80		34	22	II	5	0													
1-f	0,3179	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G262	DRZEW	OL	5	60	0,5	30	24	II	90	29	1,55 0,49	IVDU	0,3179	57	45							
				OS	2	40		22	22	I	36	11	1,21 0,39	ODN- ZŁOŻ	0,3179									
				OL	2	40		19	21	II	35	11	1,06 0,34	PIEL	0,3179									
				BRZ	1	60		30	23	I	18	6	0,30 0,10	AGROT	0,3179									
				OL	MJS	80																		
					JS	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]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			PODSZ	BRZ			0,8													
				CZM																
				DB																
				JW																
				LSZ																
				OL																
				OS																
				WB																
			Razem								179	57								
1-g	0,4400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G132, G756	DRZEW	DB	3	85	0,8	34	23	II	65	29	1,16 0,51	TP	0,4400	11	9			
				DB	3	65		29	19	III	61	27	1,91 0,84							
				GB	2	65		22	18	III	42	18	1,31 0,58							
				DB	1	100		46	24	III	24	11	0,38 0,17							
				DB	1	45		15	15	II	22	10	0,98 0,43							
				BRZ	MJS	65														
				GB	MJS	45														
			PODSZ	BRZ			0,3													
				DB																
				GB																
				JRZ																
				KRU																
			Razem								214	95								
Razem	1,4979															102	83			
2-a	1,4400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G1222, G1227	DRZEW	OL	4	80	0,7	34	24	II	112	161	1,38 1,98	IIB	1,4400	392	309			
				BRZ	4	80		34	24	II	108	156	0,93 1,34	ODN-ZŁOŻ	1,4400					
				DB	1	80		37	25	II	27	39	0,53 0,76	PIEL	1,4400					
				BRZ	1	50		26	21	I	25	36	0,57 0,82	AGROT	1,4400					
				DB	MJS	50														

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj 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
				OL	MJS	50														
				OS	MJS	50														
				PODSZ	CZM		0,7													
				DB																
				KRU																
				OL																
				OS																
				Razem							272	392								
2-b	0,1750	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G1248, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																		
2-c	0,6100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, DB, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G1248	DRZEW	OL	10	60	1,0	29	24	II	425	259	7,32 4,47	IVDU	0,6100	259	203			
				BRZ	MJS	60								ODN-ZŁOŻ	0,6100					
			PODSZ	CZM			0,4							PIEL	0,6100					
				JRZ										AGROT	0,6100					
				OL																
2-d	0,0850	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G1248, INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																		
Razem	2,3100															651	512			
3-a	0,2962	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, DB, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G83	DRZEW	OL	10	75	0,8	30	26	II	387	115	4,96 1,47	IVDU	0,2962	115	90			
				BRZ	MJS	75								ODN-ZŁOŻ	0,2962					
				DB	MJS	75								PIEL	0,2962					
				JS	MJS	75								AGROT	0,2962					
				JS	MJS	50														
				OL	MJS	50														
			PODSZ	BEZ.C			0,5													
				CZM																
				JS																
				OL																
3-b	0,2136	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G521,																		

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 wskazan	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	
		INFO: Grunt użytkowany rolniczo.																			
Razem	0,5098															115	90				
4-a	0,0727	OC: ZESP-PK-Glińskie Góry w gm Nowy Tomyśl, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G47	DRZEW	SO	9	37	0,9	14	14	I	155	11	7,24 0,53	TW	0,0727	3	3				
				DB	1	37		19	14	II	22	2	1,34 0,10								
				BRZ	MJS	37															
			PODSZ	BRZ			0,3														
				SO																	
		Razem								177	13										
4-b	0,4324	OC: ZESP-PK-Glińskie Góry w gm Nowy Tomyśl, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G1006, INFO: Teren ogrodzony.	DRZEW	SO	9	37	0,9	15	15	I	153	66	7,15 3,09	TW	0,4324	14	12				
				AK	1	25		13	12	II	24	10	1,39 0,60								
				BRZ	MJS	37															
				DB	MJS	25															
			PODSZ	AK			0,4														
				CZM.P																	
				DB																	
		DG																			
		Razem								177	76										
4-c	0,0973	OC: ZESP-PK-Glińskie Góry w gm Nowy Tomyśl, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR REJ: G47	DRZEW	SO	9	37	0,9	14	14	I	155	15	7,24 0,70	TW	0,0973	3	3				
				DB	1	37		19	14	II	22	2	1,34 0,13								
				BRZ	MJS	37															
			PODSZ	BRZ			0,3														
				SO																	
		Razem								177	17										
4-d	1,5085	OC: ZESP-PK-Glińskie Góry w gm Nowy Tomyśl, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G47	DRZEW	SO	10	65	1,0	20	20	II	312	471	7,26 10,95	TP	1,5085	75	65				
				SO	MJS	85															
				BRZ	MJS	65															
				DB.C	MJS	65															
				AK	MJS	40															
		PODSZ	AK			0,2															

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
				BRZ																
				CZM.P																
				DB																
4-f	0,2831	OC: ZESP-PK-Glińskie Góry w gm Nowy Tomyśl, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: , NR REJ: G1006, G635, INFO: Teren ogrodzony.	DRZEW	SO	10	65	1,0	25	21	I	378	107	8,40 2,38	TP	0,2831	17	14			
				BRZ	MJS	65														
				DB	MJS	65														
				DB	MJS	45														
			PODSZ	AK			0,1													
				DB																
4-g	3,0944	OC: ZESP-PK-Glińskie Góry w gm Nowy Tomyśl, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: WKĘP, NR REJ: G442, G47, INFO: Działki ewidencyjne należy traktować jak dz. zrębowe, Dz. ewid. traktować jak dz. zręb.	DRZEW	SO	7	95	1,0	31	21	III	225	696	3,23 10,00	IB	3,0944	885	745			
				SO	3	85		27	20	III	61	189	1,03 3,20	ODN-ZRB	3,0944					
				DB	MJS	95								PIEL	3,0944					
				BRZ	MJS	40								AGROT	3,0944					
				DB	MJS	40														
			PODSZ	AK			0,2													
				BRZ																
				CZM.P																
				DB																
				SO																
			Razem								286	885								
4-h	0,1349	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G1256, G1332, INFO: Teren ogrodzony.	DRZEW	SO	9	70	0,9	28	24	I	316	43	6,41 0,87	TP	0,1349	7	6			
				DB	1	70		37	23	II	34	5	0,81 0,11							
			PODSZ	BRZ			0,5													
				DB																
				JRZ																
				KRU																
			Razem								350	48								
4-i	0,1200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G52	DRZEW	SO	10	70	0,7	32	21	II	220	26	4,64 0,56	TP	0,1200	4	3			
			PODSZ	AK			0,4													

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
				BRZ																
				DB																
				KRU																
4-j	0,0291	OC: ZESP-PK-Glińskie Góry w gm Nowy Tomyśl, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G909, INFO: Teren przydomowy, ogrodzony.	PODSZ	JB		0,3														
				WB																
				ŚW																
4-k	0,3919	OC: ZESP-PK-Glińskie Góry w gm Nowy Tomyśl, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: , NR REJ: G442	DRZEW	SO	10	37	0,9	14	14	I	211	83	9,86 3,86	TW	0,3919	17	15			
			PODSZ	BK			0,2													
				BRZ																
				CZM.P																
				DB																
				OS																
4-l	0,1766	OC: ZESP-PK-Glińskie Góry w gm Nowy Tomyśl, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G117, INFO: Teren ogrodzony.	DRZEW	SO	10	55	0,8	25	19	I	265	47	7,23 1,28	TP	0,1766	7	6			
				BRZ	MJS	40														
				DB	MJS	40														
			PODSZ	BRZ			0,3													
				CZM.P																
				DB																
				ŚW																
4-m	0,2400	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G149, INFO: Podwórko,zabudowania.																		
4-n	0,1100	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G242	PODSZ	AK			0,4							PRZEST	0,1100	2	2			
			PRZES	AK		50		26	20	II	2	0								
Razem	6,6909															1034	874			
5-a	0,1510	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G76	DRZEW	OL	6	45	0,8	24	21	II	136	21	3,54 0,53	TP	0,1510	4	3			
				OL	2	60		28	23	II	51	8	0,88 0,13							
				OL	2	35		18	18	II	54	8	1,94 0,29							
				JS	MJS	45														
				KL	MJS	35														

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	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
			PODSZ	CZM			0,3													
				JRZ																
				LSZ																
				OL																
			Razem								241	37								
5-b	0,0490	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMW, TD: OL, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G76	PODSZ	CZM			0,1													
				CZM.P																
5-c	0,1600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS, DB, ZW: PRZ, ZM: RZĘD, NR REJ: G106	DRZEW	DB	3	90	0,7	39	24	II	37	6	0,60 0,10	TP	0,1600	3	2			
				JS	3	60		29	19	II	41	7	0,98 0,16							
				DB	1	60		30	18	III	24	4	0,85 0,14							
				OL	1	60		28	21	III	21	3	0,38 0,06							
				JS	1	45		17	15	II	21	3	1,03 0,16							
				OL	1	45		19	19	III	20	3	0,53 0,08							
				JW	MJS	60														
				BRZ	MJS	45														
			PODSZ	BRZ			0,7													
				JRZ																
				JS																
				LSZ																
				OL																
			Razem								164	26								
Razem	0,3600															7	5			
6-a	0,1496	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G44, INFO: Podwórko, teren ogrodzony.																		
6-b	0,1214	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: , NR REJ: G44, INFO: Teren ogrodzony.	DRZEW	SO	10	62	0,7	30	23	I	250	30	5,88 0,71	TP	0,1214	4	3			
				DB	MJS	65														
			PODSZ	AK			0,6													
				BRZ																
				DB																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	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
				KRU																
6-c	1,0674	OC: ZESP-PK-Glińskie Góry w gm Nowy Tomyśl, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G1316, INFO: Fragmentami LMŚw.	DRZEW	SO	8	95	0,8	39	25	II	245	262	3,38 3,61	IB	1,0674	323	268			
				AK	1	70		29	24	I	30	32	0,37 0,40	ODN-ZRB	1,0674					
				SO	1	70		28	24	I	28	30	0,57 0,61	PIEL	1,0674					
				BRZ	MJS	70								AGROT	1,0674					
				DB	MJS	70														
				AK	MJS	55														
				BRZ	MJS	55														
				DB	MJS	55														
				KL	MJS	55														
			PODSZ	AK			0,8													
				BRZ																
				DB																
				KL																
				KRU																
				LP																
				LSZ																
			Razem								303	324								
6-d	0,0643	OC: ZESP-PK-Glińskie Góry w gm Nowy Tomyśl, RP: L ENERGA, BP: , S: , ZW: , ZM: 0, NR REJ: G1316																		
6-f	0,3525	OC: ZESP-PK-Glińskie Góry w gm Nowy Tomyśl, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR REJ: G1316	DRZEW	SO	9	45	1,0	16	20	IA	300	106	10,00 3,52	TP	0,3525	20	18			
				AK	1	45		17	21	I	30	11	0,80 0,28							
				AK	MJS	60														
				DB	MJS	60														
				BRZ	MJS	45														
				DB	MJS	45														
			Razem								330	117								
6-g	0,2621	OC: ZESP-PK-Glińskie Góry w gm Nowy Tomyśl, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G1316	DRZEW	DB	7	95	0,7	44	26	II	205	54	3,06 0,80	TP	0,2621	9	7			
				SO	1	95		39	26	I	27	7	0,37 0,10							

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
				DB	1	60		26	21	II	25	7	0,74 0,19							
				AK	1	60		32	24	I	24	6	0,40 0,10							
				BRZ	MJS	60														
				OS	MJS	60														
				PODSZ	AK		0,5													
				BRZ																
				DB																
				KRU																
				LSZ																
				Razem							281	74								
6-h	0,4782	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR REJ: G493	DRZEW	OL	7	15	1,0		8	IV				CP	0,4782					
				OS	2	15			8	II										
				BRZ	1	15			8	I										
				JS	MJS	15														
				LP	MJS	15														
				WZ	MJS	15														
				PODSZ	CZM		0,3													
				KRU																
				LSZ																
				WB																
6-i	0,2148	RP: ZRAB, BP: , S: BMŚW, TD: SO, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G1515, INFO: Tteren ogrodzony.	PODSZ	AK			0,3							PRZEST	0,2148	5	4			
				BRZ										ODN-ZRB	0,2148					
				CZM.P										AGROT	0,2148					
				KRU										PIEL	0,2148					
				PRZES	DB		90		43	25	II	5	1							
Razem	2,7103															361	300			
7-a	0,1400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G152	DRZEW	BRZ	7	70	0,7	30	23	II	145	20	1,71 0,24	IVDU	0,1400	29	24			
				BRZ	2	40		22	20	I	43	6	1,35 0,19	ODN-ZŁOŻ	0,1400					
				OL	1	40		20	20	II	21	3	0,64 0,09	PIEL	0,1400					

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	MJS	70								AGROT	0,1400					
				DB	MJS	40														
			PODSZ	BRZ			0,7													
				DB																
				JRZ																
				KRU																
			Razem								209	29								
7-b	0,9817	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G493	DRZEW	OL	3	90	0,7	31	23	III	57	56	0,67 0,66	IVDU	0,9817	218	171			
				BRZ	2	90		30	24	II	41	40	0,26 0,25	ODN-ZŁOŻ	0,9817					
				JS	1	90		38	24	II	27	27	0,24 0,24	PIEL	0,9817					
				DB	1	90		34	24	II	24	24	0,39 0,38	AGROT	0,9817					
				GB	1	90		32	22	III	23	23	0,43 0,42							
				JS	1	45		19	17	II	25	25	1,22 1,20							
				OL	1	45		22	20	II	25	25	0,65 0,64							
				LP	MJS	90														
				WZ	MJS	90														
				GB	MJS	45														
				OS	MJS	45														
			PODSZ	CZM.P			0,7													
				GB																
				JRZ																
				KRU																
				LSZ																
			Razem								222	220								
7-c	0,1848	RP: SUKCESJA, BP: , S: LW, TD: JS, DB, ZW: , ZM: 0, NR REJ: G494	PODSZ	CZM			0,3													
				GB																
				OL																
Razem	1,3065															247	195			
8-a	0,2365	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW,	DRZEW	DB	5	80	0,7	35	23	II	115	27	2,25	TP	0,2365	6	5			

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	
		TD: JS, DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR REJ: G1195, G309		OL	2	80		29	23	III	46	11	0,61 0,14								
				DB	2	60		26	18	III	42	10	1,48 0,35								
				JS	1	80		30	22	II	24	6	0,29 0,07								
				BRZ	MJS	80															
				DB	MJS	40															
				OL	MJS	40															
				OS	MJS	40															
			PODSZ	DB			0,7														
				JRZ																	
				JS																	
				KRU																	
				OS																	
			Razem								227	54									
8-b	0,2977	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: OL, DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR REJ: G1195	DRZEW	DB	5	110	0,6	44	26	III	150	45	1,96 0,58	TP	0,2977	10	8				
				OL	4	80		37	24	II	100	30	1,23 0,37								
				DB	1	80		32	24	II	25	7	0,49 0,15								
				BRZ	MJS	80															
				JS	MJS	80															
				BRZ	MJS	50															
				DB	MJS	50															
				GB	MJS	50															
				JS	MJS	50															
				OL	MJS	50															
				WZ	MJS	50															
			PODSZ	BRZ			0,7														
				DB																	
				GB																	
				KRU																	
				LSZ																	

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
				OL																
				WZ																
				Razem							275	82								
Razem	0,5342															16	13			
Ogółem	15,9196															2533	2072			

5 ZESTAWIENIE ZADAŃ GOSPODARCZYCH

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		Brutto	Netto
IB	4,1618	1208	1013
IIB	1,4400	392	309
IVDU	2,3458	678	533
PRZEST	0,4248	12	10
TP	4,8706	206	174
TW	0,9943	37	33

6 WYKAZ POWIERZCHNI NIEZALESIONYCH

Oddział/pododdział	Powierzchnia wyłączenia	Rodzaj powierzchni
1 d	0,1000	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 1 :	0,1000	
2 b	0,1750	INNE WYL
2 d	0,0850	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 2 :	0,2600	
3 b	0,2136	INNE WYL
RAZEM ODDZIAŁ 3 :	0,2136	
4 j	0,0291	INNE WYL
4 m	0,2400	INNE WYL
4 n	0,1100	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 4 :	0,3791	
5 b	0,0490	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 5 :	0,0490	
6 a	0,1496	INNE WYL
6 i	0,2148	ZRĄB
RAZEM ODDZIAŁ 6 :	0,3644	
7 c	0,1848	SUKCESJA
RAZEM ODDZIAŁ 7 :	0,1848	
RAZEM:	1,3661	

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]	Miaższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
															Brutto/ Netto	
G44	G44	202/2	LsVI	6-a	INNE WYL			0		0,0140		0				
		202/3	LsVI	6-a	INNE WYL			0		0,1356		0				
				6-b	D-STAN		SO	62	I	0,1214		30	TP	0,1214	4/3	
Razem:										0,2710		30			4/3	
G47	G47	211	LsVI	4-c	D-STAN		SO	37	I	0,0973		17	TW	0,0973	3/3	
				4-a	D-STAN		SO	37	I	0,0727		13	TW	0,0727	3/3	
		215/2	LsVI	4-g	D-STAN		SO	95	III	0,9889		283	IB	0,9889	283/238	
													ODN-ZRB	0,9889		
													PIEL	0,9889		
													AGROT	0,9889		
				4-d	D-STAN		SO	65	II	1,5085		471	TP	1,5085	75/65	
Razem:										2,6674		784			364/309	
G52	G52	253/1	LsVI	4-i	D-STAN		SO	70	II	0,1200		26	TP	0,1200	4/3	
Razem:										0,1200		26			4/3	
G76	G76	775/22	LsVI	5-b	SUKCESJ A			0		0,0490		0				
				5-a	D-STAN		OL	45	II	0,1510		36	TP	0,1510	4/3	
Razem:										0,2000		36			4/3	
G83	G83	538/1	LsVI	3-a	D-STAN		OL	75	II	0,0076		3	IVDU	0,0076	3/2	
													ODN- ZŁOŻ	0,0076		
													PIEL	0,0076		
													AGROT	0,0076		
		538/3	LsVI	3-a	D-STAN		OL	75	II	0,2886		112	IVDU	0,2886	112/88	
													ODN- ZŁOŻ	0,2886		
													PIEL	0,2886		
													AGROT	0,2886		
Razem:										0,2962		115			115/90	
G106	G106	793/15	LsVI	5-c	D-STAN		DB	90	II	0,1600		26	TP	0,1600	3/2	
Razem:										0,1600		26			3/2	
G117	G117	204/5	LsVI	4-l	D-STAN		SO	55	I	0,1766		47	TP	0,1766	7/6	
Razem:										0,1766		47			7/6	
G132	G132	675/2	LsV	1-g	D-STAN		DB	85	II	0,1000		21	TP	0,1000	2/2	
		700	LsV	1-d	SUKCESJ A			0		0,1000		0	PRZEST	0,1000	5/4	
		708/2	LsV	1-c	D-STAN		SO	65	I	0,4800		153	TP	0,4800	21/18	
Razem:										0,6800		175			28/24	
G149	G149	246/31	LsVI	4-m	INNE WYL			0		0,2400		0				
Razem:										0,2400		0			0/0	
G152	G152	6	LsVI	7-a	D-STAN		BRZ	70	II	0,1400		29	IVDU	0,1400	29/24	
													ODN- ZŁOŻ	0,1400		
													PIEL	0,1400		
													AGROT	0,1400		
Razem:										0,1400		29			29/24	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G242	G242	221	LsVI	4-n	SUKCESJ A			0		0,1100		0	PRZEST	0,1100	2/2	
Razem:										0,1100		0			2/2	
G262	G262	870/2	LsVI	1-f	D-STAN		OL	60	II	0,3179		57	IVDU	0,3179	57/45	
													ODN- ZŁOŻ	0,3179		
													PIEL	0,3179		
													AGROT	0,3179		
Razem:										0,3179		57			57/45	
G309	G309	115/10	LsV	8-a	D-STAN		DB	80	II	0,1626		37	TP	0,1626	4/3	
		115/9	LsV	8-a	D-STAN		DB	80	II	0,0514		12	TP	0,0514	1/1	
Razem:										0,2140		49			5/4	
G377	G377	732/6	LsV	1-a	L ENERG			0		0,0137		0				
				1-b	D-STAN		SO	60	I	0,1463		50	TP	0,1463	8/7	
Razem:										0,1600		50			8/7	
G442	G442	215/1	LsVI	4-g	D-STAN		SO	95	III	2,1055		602	IB	2,1055	602/507	
													ODN-ZRB	2,1055		
													PIEL	2,1055		
													AGROT	2,1055		
				4-k	D-STAN		SO	37	I	0,3919		83	TW	0,3919	17/15	
Razem:										2,4974		685			619/522	
G493	G493	23/20	LsV	7-b	D-STAN		OL	90	III	0,9817		218	IVDU	0,9817	218/171	
													ODN- ZŁOŻ	0,9817		
													PIEL	0,9817		
													AGROT	0,9817		
		23/4	LsV	6-h	D-STAN		OL	15	IV	0,4782		0	CP	0,4782		
Razem:										1,4599		218			218/171	
G494	G494	23/16	LsV	7-c	SUKCESJ A			0		0,1848		0				
Razem:										0,1848		0			0/0	
G521	G521	520/35	LsVI	3-b	INNE WYL			0		0,2136		0				
Razem:										0,2136		0			0/0	
G635	G635	214/17	LsVI	4-f	D-STAN		SO	65	I	0,0096		4	TP	0,0096	1/0	
		214/18	LsVI	4-f	D-STAN		SO	65	I	0,0729		28	TP	0,0729	4/4	
Razem:										0,0825		31			5/4	
G756	G756	673	LsV	1-g	D-STAN		DB	85	II	0,3400		73	TP	0,3400	8/7	
Razem:										0,3400		73			8/7	
G909	G909	5408/4	Ls	4-j	INNE WYL			0		0,0291		0				
Razem:										0,0291		0			0/0	
G1006	G1006	214/3	LsVI	4-b	D-STAN		SO	37	I	0,4324		77	TW	0,4324	14/12	
				4-f	D-STAN		SO	65	I	0,2006		76	TP	0,2006	12/10	
Razem:										0,6330		152			26/22	
G1195	G1195	115/8	LsV	8-a	D-STAN		DB	80	II	0,0225		5	TP	0,0225	1/0	
				8-b	D-STAN		DB	110	III	0,2977		82	TP	0,2977	10/8	
Razem:										0,3202		87			11/8	
G1222	G1222	405	LsV	2-a	D-STAN		OL	80	II	0,7600		207	IIB	0,7600	207/163	
													ODN-	0,7600		

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
													ZŁOŻ			
													PIEL	0,7600		
													AGROT	0,7600		
Razem:										0,7600		207			207/163	
G1227	G1227	407	LsV	2-a	D-STAN		OL	80	II	0,6800		185	IIB	0,6800	185/146	
													ODN- ZŁOŻ	0,6800		
													PIEL	0,6800		
													AGROT	0,6800		
Razem:										0,6800		185			185/146	
G1248	G1248	406/2	LsVI	2-b	INNE WYL			0		0,1750		0				
				2-c	D-STAN		OL	60	II	0,6100		259	IVDU	0,6100	259/203	
													ODN- ZŁOŻ	0,6100		
													PIEL	0,6100		
													AGROT	0,6100		
				2-d	INNE WYL			0		0,0850		0				
Razem:										0,8700		259			259/203	
G1256	G1256	214/4	LsVI	4-h	D-STAN		SO	70	I	0,0943		33	TP	0,0943	5/4	
Razem:										0,0943		33			5/4	
G1316	G1316	24/11	LsVI	6-f	D-STAN		SO	45	IA	0,3525		116	TP	0,3525	20/18	
		26/2	LsVI	6-c	D-STAN		SO	95	II	1,0674		323	IB	1,0674	323/268	
													ODN-ZRB	1,0674		
													PIEL	1,0674		
													AGROT	1,0674		
				6-d	L ENER			0		0,0643		0				
		27/34	LsVI	6-g	D-STAN		DB	95	II	0,2621		74	TP	0,2621	9/7	
Razem:										1,7463		513			352/293	
G1332	G1332	214/5	LsVI	4-h	D-STAN		SO	70	I	0,0406		14	TP	0,0406	2/2	
Razem:										0,0406		14			2/2	
G1515	G1515	900/2	LsV	6-i	ZRĄB			0		0,2148		0	PRZEST	0,2148	5/4	
													ODN-ZRB	0,2148		
													AGROT	0,2148		
													PIEL	0,2148		
Razem:										0,2148		0			5/4	
Razem:										15,9196		3882			2532/2071	

8 ZESTAWIENIE GRUNTÓW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Rodzaj użytku	Powierzchnia [ha]
linia energetyczna	0,0780
Razem:	0,0780

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	G1248
2	RODO	G132
3	RODO	G1332
4	RODO	G909
5	RODO	G309
6	RODO	G1195
7	RODO	G44
8	RODO	G262
9	RODO	G1227
10	RODO	G1222
11	RODO	G1316
12	RODO	G117
13	RODO	G47
14	RODO	G83
15	RODO	G149
16	RODO	G377
17	RODO	G76
18	RODO	G442
19	RODO	G442
20	RODO	G442
21	RODO	G52
22	RODO	G106
23	RODO	G242
24	RODO	G242
25	RODO	G242
26	RODO	G242
27	RODO	G493
28	RODO	G494
29	RODO	G1006
30	RODO	G1006
31	RODO	G635
32	RODO	G1006
33	RODO	G521
34	RODO	G1256
35	RODO	G1515
36	RODO	G756
37	RODO	G152

12 WYKAZ DZIAŁEK

Lp.	Nr. Działki	Nr rejestru	Oddz/podddz	Pow. działki
1	6	G152	7 a	0,6300
2	23/16	G494	7 c	0,6856
3	23/20	G493	7 b	1,1279
4	23/4	G493	6 h	0,5207
5	24/11	G1316	6 f	0,4087
6	26/2	G1316	6 c,d	1,1317
7	27/34	G1316	6 g	1,0253
8	115/10	G309	8 a	0,4999
9	115/8	G1195	8 a,b	1,7992
10	115/9	G309	8 a	0,7006
11	202/2	G44	6 a	0,0140
12	202/3	G44	6 a,b	0,4355
13	204/5	G117	4 l	0,5942
14	211	G47	4 a,c	1,8300
15	214/17	G635	4 f	0,1034
16	214/18	G635	4 f	0,1200
17	214/3	G1006	4 b,f	1,0114
18	214/4	G1256	4 h	0,1983
19	214/5	G1332	4 h	0,1482
20	215/1	G442	4 g,k	2,4974
21	215/2	G47	4 d,g	2,4974
22	221	G242	4 n	0,1100
23	246/31	G149	4 m	3,2023
24	253/1	G52	4 i	0,3644
25	405	G1222	2 a	0,7600
26	406/2	G1248	2 b,c,d	4,0399
27	407	G1227	2 a	3,6600
28	520/35	G521	3 b	0,3762
29	538/1	G83	3 a	0,3710
30	538/3	G83	3 a	0,2891
31	673	G756	1 g	0,3400
32	675/2	G132	1 g	0,3217
33	700	G132	1 d	0,6800
34	708/2	G132	1 c	9,0897
35	732/6	G377	1 a,b	1,7392
36	775/22	G76	5 a,b	0,3783
37	793/15	G106	5 c	5,8302
38	870/2	G262	1 f	1,5428
39	900/2	G1515	6 i	0,2148
40	5408/4	G909	4 j	0,2191

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	406/2	4,0399	Ls	VI	0.87	0.175	P150450006-102 -b -00	0,1750	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	406/2	4,0399	Ls	VI	0.87	0.085	P150450006-102 -d -00	0,0850	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	520/35	0,3762	Ls	VI	0.2136	0.2136	P150450006-103 -b -00	0,2136	Grunt użytkowany rolniczo.
INNE WYL	5408/4	0,2191	Ls		0.0291	0.0291	P150450006-104 -j -00	0,0291	Teren przydomowy, ogrodzony.
INNE WYL	246/31	3,2023	Ls	VI	0.24	0.24	P150450006-104 -m -00	0,2400	Podwórko, zabudowania.
INNE WYL	202/2	0,0140	Ls	VI	0.014	0.014	P150450006-106 -a -00	0,1496	Podwórko, teren ogrodzony.
INNE WYL	202/3	0,4355	Ls	VI	0.257	0.1356	P150450006-106 -a -00	0,1496	Podwórko, teren ogrodzony.

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
30150450006.793/15	5.6023	5.8302	0.2279

Użytki Ls z dużą różnicą powierzchni

Identyfikator	Powierzchnia graficzna	Powierzchnia ewidencyjna	Różnica powierzchni
30150450006.23/4.LsV	0.278	0.4782	0.2002
30150450006.5408/4.Ls	0.2191	0.0291	0.19
30150450006.406/2.LsVI	0.6875	0.87	0.1825

Działki z użytkami bez możliwości rozliczenia powierzchni

Obręb	Nr. działki	Powierzchnia [ha]
Brak		

14 WYKAZ SKRÓTÓW

GATUNKI

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	dąglezja zielona
CIS	cis pospolity
ŻYW.Z	żywnotnik zachodni i wschodni
BK	buk pospolity
BER	berberys pospolity
BEZ.C	bez czarny i lilak
BEZ.K	bez koralowy
DER.B	dereń biały
JAŁ	jałowiec pospolity
KAL.K	kalina koralowa
KRU	kruszyna pospolita
LSZ	leszczyna pospolita
LIG	ligustr pospolity
DB	dąb nieokreślony
DB.S	dąb szypułkowy
DB.B	dąb bezszypułkowy
DB.C	dąb czerwony
KL	klon pospolity (i pozostałe)
JW	klon jawor
WZ	wiąz pospolity
BST	wiąz górski
JS	jesion wyniosły (i pozostałe)
GB	grab pospolity
PRZ.C	porzeczka czarna
PRZ.CW	porzeczka czerwona
SCH	suchodrzew pospolity
SZK	szakłak pospolity
DER.Ś	dereń świdwa
ŚNG.B	śnieguliczka biała
ŚL.T	śliwa tarnina
TRZ.B	trzmielina brodawkowata
TRZ	trzmielina pospolita
BRZ	brzoza brodawkowata
BRZ.O	brzoza omszona
GŁG	głóg jednoszyjkowy
WIK	wiklina (wba purpurowa)
OL	olsza czarna
OL.S	olsza szara
ORZ.C	orzech czarny
GR	grusza pospolita
CZR	czereśnia pospolita
WIŚ	wiśnia pospolita
JB	jabłoń dzika
ŚL	śliwa domowa
CZM	czerecha pospolita i amerykańska
JRZ	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

OPIS DRZEWOSTANU

OC	obszar chroniony
RP	rodzaj powierzchni
BP	budowa pionowa

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

TYPY SIEDLSKOWE LASÓW TSL

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

RODZAJE POWIERZCHNI

D-STAN	drzewostan
PLANT NAS	plantacje nasienne
PLANT SZ	plantacja drzew szybkoorosnąc.
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
LZ-Ł	zadrzewienie
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	zwierzyniec
ARBOR	arboretum

RODZAJE DRZEWOSTANU

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

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELEŃ (PNSW)

BAGNO	bagno
D LUKA	dolesiona luka
D PRZEZ	dolesione przersedzenie
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
PODRII	podrost o charakterze II piętr
NAL	nalot
PODS	posadzenia pod osłoną
PODSZ	podszyt
PRZES	przestoje, nasienniki i przedr
IP	piętro pierwsze
IIP	piętro drugie
ZADRZEW	zadrzewienie
PLANT	plantacja choinkowa
ZAKRZEW	zakrzewienie
SAMOS	samosiew

TYP POKRYWY

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

ZABIEGI

AGROT	specjalne zabiegi agrotechniczne
CP	czyszczenia późne
CP-P	pozyskanie w CP
CW	czyszczenia wczesne
DRZEW	uprząt.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	uprzątanie płazowin
PODSZ	wprowadzanie podszytów
POPR	poprawki i uzupełnienia
PRZEST	uprząt.nasienników,przestojów
TP	trzebież późna
TW	trzebież wczesna
V	rębnia przerębowa
ZAL-NIEU	zalesienia nieużytków
Z-PIELD	pielęgn.drzew w zadrzewieniach
Z-PIELK	pielęgn.krzewów w zadrzew.
Z-SADZD	sadzenie drzew do zadrzewień
Z-SADZK	sadzenie krzewów do zadrzewień
GUR	grunt użytkowany rolniczo