

# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

DLA LASÓW NIESTANOWIĄCYCH WŁASNOŚCI SKARBU PAŃSTWA  
NALEŻĄCYCH DO OSÓB FIZYCZNYCH I WSPÓLNOT GRUNTOWYCH  
Na okres od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2031 r.

według stanu na dzień  
30 września 2021 r.

Obręb ewidencyjny

## KRÓLOWE STOJŁO

**Powierzchnia opracowania: 17,9604 ha**

dane ewidencyjne aktualne na dzień 16 czerwca 2021 r.

województwo Podlaskie  
powiat Białostocki  
gmina Gródek  
Nadleśnictwo Waliły

Wykonawca



**TAXUS UL Sp. z o.o.**

ul. Ochocka 14

02-495 Warszawa

tel. 022 824-58-96

[www.taxusul.com.pl](http://www.taxusul.com.pl)



# Uproszczony plan urządzenia lasu

Obrębu ewidencyjnego KRÓLOWE STOJŁO

położnego w gminie Gródek powiat Białostocki  
województwo Podlaskie

Na okres od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2031 r.

•

## I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 30 września 2021 r.

Ogólna powierzchnia opracowania - ha	179604
w tym:	
1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków - ha	179604
Powierzchnia lasów - ha	179604
według grup kategorii użytkowania	
- gruntów zalesionych	170657
- gruntów niezalesionych	08585
w tym: do odnowienia	00000
- gruntów związanych z gospodarką leśną	00000
2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach, a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków - ha	00000
3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha	00000

## II. ZESTAWIENIE ZADAŃ NA LATA OD 1 stycznia 2022 r. DO 31 grudnia 2031 r.

### II.1. Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż:

61800 m<sup>3</sup> grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

16500 m<sup>3</sup> grubizny netto

b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym - ha  
o orientacyjnej miąższości

		1	0	0	3	4	0
--	--	---	---	---	---	---	---

			4	5	3	0	0
--	--	--	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto

## **II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha**

w tym:

		1	0	5	3	2	1
--	--	---	---	---	---	---	---

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

			0	4	9	8	1
--	--	--	---	---	---	---	---

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

			0	1	5	9	0
--	--	--	---	---	---	---	---

c) trzebieże

			9	8	7	5	0
--	--	--	---	---	---	---	---

## **II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień**

a) zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha

			0	0	0	0	0
--	--	--	---	---	---	---	---

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

			0	0	0	0	0
--	--	--	---	---	---	---	---

c) orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów  
przewidzianych do użytkowania rębego - ha

			3	4	2	3	6
--	--	--	---	---	---	---	---

w tym zrębami zupełnymi

			0	0	0	0	0
--	--	--	---	---	---	---	---

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny	2
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	10
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku	11
4. Opisy taksacyjne	13
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	29
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	30
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	31
8. Wykaz właścicieli	43
9. Wykaz działek	45
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	47
11. Wykaz skrótów i symboli	48
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	53
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	1 ark.

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

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

# 1. OPIS OGÓLNY

## NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Białostocki.

## POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 17,9604 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 17,9604 ha.

W opracowaniu ujęto:

17,9604 ha powierzchni lasów zgodnych z ewidencją gruntów i budynków,

0,0000 ha powierzchni spełniających wymogi ustawy o lasach o uznaniu za grunt leśny, a nie ujęty w ewidencji gruntów i budynków,

0,0000 ha gruntów przewidzianych do zalesienia.

Zmiany powierzchni leśnej zamieszczono w załączniku "Wykaz rozbieżności powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)" w celu skorygowania rodzaju powierzchni w ewidencji gruntów i budynków.

## STRUKTURA WŁASNOŚCI

Powierzchnia leśna wynosząca 17,9604 ha należy do:

- 52 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 64 szt. działek z lasem na 17,9604 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,3454 ha.
- 0 wspólnot gruntowych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.
- pozostałych osób prawnych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow 0,0000 ha.

## WARUNKI PRZYRODNICZE

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w II - Mazowiecko-Podlaskiej Krainie Przyrodniczej, Mezoregionie 14 - Wysoczyzny Białostockiej oraz 15 - Puszczy Knyszyńskiej.

Na podstawie ustaleń z narady techniczno-gospodarczej przyjęto następujące typy drzewostanów dla wyodrębnionych podczas inwentaryzacji siedliskowych typów lasu:

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu				
		BMŚW	LMŚW	LMW	LW	OL
TD	Gat. główne	ŚW SO	DB SO ŚW	SO DB	JS DB	OL
	Gat. domieszk.	Brz Dbb Md	Md Lp Brz	Św Brz	Św Brz Wz Gb	Js Brz Św
	Gat. pomocnicze	Kl Lp Jrz Gb Os	Gb Kl Jb Gr Os	Oi Kl Lp	Oi Lp Kl Czr	
Pow. [ha]		5,5551	0,8004	5,9585	3,3400	2,3064

## MIĄŻSZOŚĆ DOPUSZCZALNA DO POZYSKANIA

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

- 120 lat dla Db, Js, Wz
- 100 lat dla Bk, Jd
- 80 lat dla So, Św, Md, Dg, Kl
- 60 lat dla Brz, Gb, Olcz
- 40 lat dla Os
- 30 lat dla Tp, Olsz

Na podstawie wyżej określonych minimalnych wieków wyrębu obliczono etaty oraz określono maksymalną miąższość do pozyskania w użytkowaniu rębny:

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 nie objęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
<b>m3 brutto</b>					
1	2	3	4	5	6
2080	1580	197	197		197

Z uwagi na małą powierzchnię 3,4236 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczono etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 197 m<sup>3</sup>, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniami gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 545 m<sup>3</sup> grubizny brutto i 453 m<sup>3</sup> grubizny netto na powierzchni 10,0340 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 sporządzenia projektów uproszczonych planów urządzania 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 urządzania lasu.

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębnego	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskania	(3:1)/100	(3:2)/100
<b>m3 grubizny brutto</b>			<b>%</b>	
1	2	3	4	5
2271	578,09	458	20,17	79,23

## HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

### Zestawienie zabiegów hodowli lasu

20/02/042/0013 - KRÓLOWE  
STOJŁO

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZŁOŻ	1	o
ODN-ZŁOŻ	1	mx
ODN-ZŁOŻ	2	g
ODN-ZŁOŻ	2	k
PIEL	1	r
PIEL	2	o
CW	1	r
CW	2	o
AGROT	1	o
AGROT	1	mx
AGROT	2	g
AGROT	2	k



## HODOWLA LASU

Poniżej przedstawiono ramowy skład odnowień i zalesień dla poszczególnych typów siedliskowych lasów.

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
BMŚW	ŚW SO	So 60%, Św 30%, Brz i in. 10%
LMŚW	DB SO ŚW	Św 30%, So 30%, Db 30%, Md i in. 10%
LMW	SO DB	Db 50%, So 30%, Św i in. 20%
LW	JS DB	Db 60%, Js 30%, Św i in. 10%
OL	OL	OI 90%, Js i in. 10%

Materiał używany do zalesień i odnowień musi spełniać wymogi Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o leśnym materiale rozmnożeniowym (Dz. U. 2001 nr 73 poz. 761).

Przyjęte typy drzewostanów należy traktować ramowo, dynamicznie mogą one być zmieniane na podstawie stwierdzonych na gruncie warunków mikrosiedliskowych oraz rzeczywistego składu gatunkowego, przy zachowaniu gatunku panującego.

W użytkowaniu rębnym zaleca się pozostawienie istniejących podrostów o dobrej jakości hodowlanej, zgodnych z siedliskiem.

Podczas prac z zakresu pozyskania drewna należy zwracać uwagę na ochronę naturalnego odnowienia.

Ze względu na masowe występowanie zespołu chorobowego zamierania jesionu, można zastępować ten gatunek w składach gatunkowych upraw innym gatunkiem, o podobnych wymaganiach siedliskowych, np. wiązem, dębem czy olszą.

## OCHRONA LASU

W celu zapewnienia powszechnej ochrony lasów właściciele lasów są obowiązani do kształtowania równowagi w ekosystemach leśnych, podnoszenia naturalnej odporności drzewostanów, a w szczególności do:

- 1) wykonywania zabiegów profilaktycznych i ochronnych zapobiegających powstawaniu i rozprzestrzenianiu się pożarów;
- 2) zapobiegania, wykrywania i zwalczania nadmiernie pojawiających i rozprzestrzeniających się organizmów szkodliwych;
- 3) ochrony gleby i wód leśnych.

Lasy ochronne zajmują powierzchnię 0,0000 ha. Lasy wielofunkcyjne zajmują powierzchnię 17,9604 ha.

W lasach zabrania się:

- 1) zanieczyszczania gleby i wód,
- 2) zaśmiecania,
- 3) rozkopywania gruntu,
- 4) niszczenia grzybów oraz grzybni,
- 5) niszczenia lub uszkodzania drzew, krzewów lub innych roślin,
- 6) niszczenia urządzeń i obiektów gospodarczych, turystycznych i technicznych oraz znaków i tablic,
- 7) zbierania płodów runa leśnego w oznakowanych miejscach zabronionych,
- 8) rozgarniania i zbierania ściółki,
- 9) wypasu zwierząt gospodarskich,
- 10) biwakowania poza miejscami wyznaczonymi przez właściciela lasu lub nadleśniczego,
- 11) wybierania jaj i piskląt, niszczenia lęgówisk i gniazd ptasich, a także niszczenia legowisk, nor i mrowisk,
- 12) płoszenia, ścigania, chwytania i zabijania dziko żyjących zwierząt,
- 13) puszczania psów luzem,
- 14) hałasowania oraz używania sygnałów dźwiękowych, z wyjątkiem przypadków wymagających wszczęcia alarmu.

Przepisy pkt 3 i 5 nie dotyczą czynności związanych z gospodarką leśną, a pkt 12-14 nie dotyczą polowań.

## **Stan sanitarny**

Stan sanitarny lasów jest zadowalający. Sporadycznie występujący posusz jest usuwany na bieżąco. Masa użytków przygodnych nie wlicza się jako masa do pozyskania w ramach wskazań gospodarczych określonych dla pododdziałów. W zakresie przestrzegania art. 30 Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach uchybień nie stwierdzono.

## **Ochrona przyrody**

Właściciele lasów mają obowiązek przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. 2021 r., poz. 1275 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2021 r., poz. 1098 ze zm.) wraz z aktami wykonawczymi. Planowane trzebieże i rębnie powinny się wykonywać poza okresem lęgowym ptaków trwającym od 1 marca do połowy października. Zgodnie z art. 52 ustawy o ochronie przyrody z dn. 16 kwietnia 2004 r., w stosunku do gatunków zwierząt objętych ochroną gatunkową mogą być wprowadzone (...) odstępstwa od zakazów, dotyczące: usuwania gniazd od 16 października do końca lutego, gniazd z budek dla ptaków i ssaków, gniazd ptasich z obiektów budowlanych lub terenów zieleni, jeżeli wymagają tego względy bezpieczeństwa lub sanitarne. Należy dążyć do pozostawienia martwego drewna, wydzielającego się naturalnie oraz drzew nietypowych, ze względu na ochronę miejsc lęgowych ptaków, a także zapewnienie miejsc bytowania nietoperzy oraz płazów i gadów. Ze względu na wymagania dobrej praktyki leśnej należy pozostawiać drzewa dziuplaste (martwe i żywe), a także przy wykonaniu każdej formy rębni (przy powierzchni zrębu większej niż 1 ha) zaleca się projektowanie kęp ekologicznych w formie biogrup, stanowiących 5% powierzchni manipulacyjnej. W okolicach źródeł, jezior, rzek zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych o szerokości ok. 30 m (jedna wysokość drzewostanu), a w odległości 10 m od linii brzegowej zaleca się pozostawienie powierzchni bez zabiegu. W ramach zrównow. gosp. leśnej przebudowa drzewostanów oraz racjonalne gospodarowanie w lasach powinny uwzględniać odnowienia gatunkami rodzimymi i zgodnymi z siedliskiem. W celu należytego zachowania występujących na terenach leśnych chronionych gatunków zaleca się stosowanie dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 grudnia 2017 r., w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz. U. z 2017 r. poz. 2408)), przejawiającej się przez: ~przed przystąpieniem do prac leśnych przeprowadzenie oględzin w celu sprawdzenia występowania gatunków chronionych (uwzględnić należy gniazda, nory, dziuple, legowiska, tokowiska, itp.); ~prace z zakresu pozyskania drewna powinny być w miarę możliwości prowadzone przy występowaniu pokrywy śnieżnej i zamarzniętej glebie.

Spośród form ochrony przyrody uregulowanych Ustawą o Ochronie Przyrody, na terenach objętych dokumentacją urzędziową występują:

Zestawienie walorów przyrodniczych obrębu ewidencyjnego KRÓLOWE STOJŁO

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita	Powierzchnia w zasięgu urzędziwanego obiektu	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
Park krajobrazowy	1	72860,1700	17,9304	17,9304	100		
Obszary Natura 2000 - OSO	1	139590,2300	17,9304	17,9304	100		
Obszary Natura 2000 - SOO	1	136084,4300	17,9304	17,9304	100		

~ Park Krajobrazowy Puszczy Knyszyńskiej im. Prof. Witolda Sławińskiego

Gospodarka leśna w wydzieleniach położonych na obszarze PK i/lub jego otuliny powinna uwzględniać cele ochrony dla Parku Krajobrazowego zgodnie z Rozporządzeniem Nr 22/01 Woj. Podl. z 9 sierpnia 2001, związane z utrzymaniem spójności przestrzennej ekosystemów leśnych umożliwiającej utrzymanie zasobów przyrody w siedliskach leśnych i towarzyszących oraz zachowanie i przywracanie walorów naturalnych przekształconym siedliskom.

~ specjalny obszar ochrony siedlisk Ostoja Knyszyńska PLH200006

Gospodarka leśna w wydzieleniach położonych na obszarze Ostoi Knyszyńskiej PLH220006 powinna uwzględniać działania zawarte w Planie Zadań Ochronnych ustanowionych Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku (Dz. Urz. Woj. Podl. z 2020 r., poz. 844) związane z ochroną leśnych siedlisk przyrodniczych odnoszące się do zachowania w niepogorszonym stanie siedlisk leśnych oraz przywracaniem stanu naturalnego przekształconym siedliskom.

~ obszar specjalnej ochrony ptaków Puszcza Knyszyńska PLB200003

Gospodarka leśna na obszarze specjalnej ochrony ptaków Puszcza Knyszyńska PLB200003 powinna uwzględniać działania ochronne zawarte w Planie Zadań Ochronnych ustanowionych Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku (Dz. Urz. Woj. Podl. z 2014 r., poz. 1967) związane z ochroną gatunków ptaków stanowiących przedmiot ochrony Obszaru oraz ich siedlisk, odnoszące się do zachowania w niepogorszonym stanie przedmiotowych siedlisk

## Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej, obowiązki właścicieli lasów określa 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 ze zm.) w rozdz. 9 - zabezpieczenie przeciwpożarowe lasów, oraz Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (Dz.U. 2006 nr 58 poz. 405).

Lasy położone na terenie gminy należą do II kategorii zagrożenia pożarowego, w związku z tym zabrania się:

a) w odległości mniejszej niż 30 m od skraju drogi publicznej pozostawiania gałęzi, chrustu, nieokrzyszanych ściętych drzew i odpadów poeksploatacyjnych.

b) w lasach, na terenach śródleśnych oraz w odległości mniejszej niż 100 m od granicy lasów wykonywania czynności mogących wywołać niebezpieczeństwo pożarów, a w szczególności: rozniecania ognia poza miejscami wyznaczonymi do tego celu przez właściciela, wypalania wierzchniej warstwy gleby i pozostałości roślinnych, palenia tytoniu z wyjątkiem miejsc na drogach utwardzonych.

Właściciele lasów mają obowiązek utrzymywania w należyłym stanie dróg dojazdowych do stanowisk czerpania wody. Na terenie gminy głównymi punktami czerpania wody do celów gaśniczych są hydranty wiejskie.

W celu utrzymania na dobrym poziomie ochrony p. poż należy:

a) utrzymać w stanie sprawności sprzęt przeciwpożarowy należący do OSP na terenie gminy,

b) utrzymać w stanie gotowości do akcji gaśniczej stanowisko czerpania wody i środki transportu,

c) w okresach dużego zagrożenia wprowadzić dyżury p. poż,

d) dbać o stan dróg leśnych celem umożliwienia dotarcia do ewentualnych ognisk pożarów w jak najkrótszym czasie,

e) poprawić stan dróg dojazdowych do kompleksów leśnych,

f) w okresie wzmożonej palności lasu prowadzić obserwację terenów leśnych,

g) utrzymywać współpracę z Nadleśnictwem w zakresie ochrony p. poż i odpowiedniej KPPSP,

h) w rejonach o dużym natężeniu ruchu należy umieścić stosowne tablice informacyjne.

### Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu

Obiekt (obr. ew.): 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO

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						
<b>powierzchnia w ha / miąższość w m3</b>																		
<b>Lasy gospodarcze</b>																		
SO			0,1220	0,0401	0,0708		0,2924	2,2964	1,2834	0,3980							4,5031	4,5031
				3	3		47	487	277	87							904	904
ŚW				0,0889				0,9000									0,9889	0,9889
				13				311									324	324
DB								0,0100		0,1479							0,1579	0,1579
								2		28							30	30
BRZ					0,0407	0,8891	1,3292	1,2317									3,4907	3,4907
					3	215	348	211									777	777
OL			0,3761			0,3761	0,5100	1,8735		0,9400	2,5127						6,5884	6,5884
						58	135	564		230	508						1495	1495
OS				0,0300		0,3311		0,8509									1,2120	1,2120
				3		100		273									376	376
WB							0,0600										0,0600	0,0600
							10										10	10
LP							0,0647										0,0647	0,0647
							18										18	18
<b>RAZEM:</b>			<b>0,4981</b>	<b>0,1590</b>	<b>0,1115</b>	<b>1,5963</b>	<b>2,2563</b>	<b>7,1625</b>	<b>1,2834</b>	<b>1,4859</b>	<b>2,5127</b>						<b>17,0657</b>	<b>17,0657</b>
				19	6	373	558	1848	277	345	508						3934	3934
<b>Grunty związane z gospodarką leśną:</b>																		
<b>Inne grunty:</b>																		
																		<b>0,0362</b>
<b>OGÓŁEM:</b>			<b>0,4981</b>	<b>0,1590</b>	<b>0,1115</b>	<b>1,5963</b>	<b>2,2563</b>	<b>7,1625</b>	<b>1,2834</b>	<b>1,4859</b>	<b>2,5127</b>						<b>17,0657</b>	<b>17,0657</b>
				19	6	373	558	1848	277	345	508						3934	3934

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

Obiekt (obr. ew.): 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO

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																			
<b>BMSW</b>	<b>SO</b>			0,1220	0,0401	0,0708		0,2924	1,6164	1,2834	0,3980							3,8231	3,8231
					3	3		47	355	277	87							772	772
	<b>DB</b>								0,0100		0,1479							0,1579	0,1579
									2		28							30	30
	<b>BRZ</b>						0,3691	0,0592										0,4283	0,4283
							65	17										82	82
<b>OS</b>				0,0300		0,3311											0,3611	0,3611	
				3		100											103	103	
<b>RAZEM:</b>				<b>0,1220</b>	<b>0,0701</b>	<b>0,0708</b>	<b>0,7002</b>	<b>0,3516</b>	<b>1,6264</b>	<b>1,2834</b>	<b>0,5459</b>						<b>4,7704</b>	<b>4,7704</b>	
				6	3	165	64	357	277	115							987	987	
<b>LMŚW</b>	<b>SW</b>			0,0889													0,0889	0,0889	
				13													13	13	
	<b>OL</b>							0,6468									0,6468	0,6468	
									178								178	178	
	<b>LP</b>						0,0647										0,0647	0,0647	
							18										18	18	
<b>RAZEM:</b>				<b>0,0889</b>			<b>0,0647</b>	<b>0,6468</b>									<b>0,8004</b>	<b>0,8004</b>	
				13			18	178									209	209	
<b>LMW</b>	<b>SO</b>							0,6800									0,6800	0,6800	
								132									132	132	
	<b>ŚW</b>							0,9000									0,9000	0,9000	
								311									311	311	
	<b>BRZ</b>				0,0407	0,5200	1,2700	1,2317									3,0624	3,0624	
					3	150	331	211									695	695	
<b>OL</b>			0,3761							0,9400						1,3161	1,3161		
										230						230	230		
<b>RAZEM:</b>			<b>0,3761</b>	<b>0,0407</b>	<b>0,5200</b>	<b>1,2700</b>	<b>2,8117</b>	<b>0,9400</b>									<b>5,9585</b>	<b>5,9585</b>	
				3	150	331	654	230									1368	1368	
<b>LW</b>	<b>OL</b>					0,3761	0,5100				2,4539						3,3400	3,3400	
						58	135				488						681	681	
	<b>RAZEM:</b>					<b>0,3761</b>	<b>0,5100</b>				<b>2,4539</b>						<b>3,3400</b>	<b>3,3400</b>	
					58	135				488							681	681	

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

Obiekt (obr. ew.): 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO

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																			
OL	OL							1,2267					0,0588					1,2855	1,2855
								386					20					406	406
	OS							0,8509										0,8509	0,8509
								273										273	273
	WB							0,0600										0,0600	0,0600
							10										10	10	
	<b>RAZEM:</b>						<b>0,0600</b>	<b>2,0776</b>					<b>0,0588</b>					<b>2,1964</b>	<b>2,1964</b>
							<b>10</b>	<b>659</b>					<b>20</b>					<b>689</b>	<b>689</b>
Ogółem	SO		0,1220	0,0401	0,0708		0,2924	2,2964	1,2834	0,3980								4,5031	4,5031
				3	3		47	487	277	87								904	904
	DB						0,0100			0,1479								0,1579	0,1579
							2			28								30	30
	BRZ				0,0407	0,8891	1,3292	1,2317										3,4907	3,4907
					3	215	348	211										777	777
	OS			0,0300		0,3311		0,8509										1,2120	1,2120
				3	100		273											376	376
	ŚW			0,0889				0,9000										0,9889	0,9889
				13			311											324	324
OL		0,3761			0,3761	0,5100	1,8735		0,9400	2,5127							6,5884	6,5884	
					58	135	564		230	508							1495	1495	
LP						0,0647											0,0647	0,0647	
						18											18	18	
WB						0,0600											0,0600	0,0600	
						10											10	10	
	<b>RAZEM:</b>		0,4981	0,2705		1,5963	2,2563	7,1625	1,2834	1,4859	2,5127						17,0657	17,0657	
				25		373	558	1848	277	345	508						3934	3934	
<b>OGÓLEM:</b>				<b>0,4981</b>	<b>0,1590</b>	<b>0,1115</b>	<b>1,5963</b>	<b>2,2563</b>	<b>7,1625</b>	<b>1,2834</b>	<b>1,4859</b>	<b>2,5127</b>					<b>17,0657</b>	<b>17,0657</b>	
					<b>19</b>	<b>6</b>	<b>373</b>	<b>558</b>	<b>1848</b>	<b>277</b>	<b>345</b>	<b>508</b>					<b>3934</b>	<b>3934</b>	
<b>Grunty związane z gospodarką leśną:</b>																			
<b>Inne grunty:</b>																			
<b>OGÓLEM:</b>				<b>0,4981</b>	<b>0,1590</b>	<b>0,1115</b>	<b>1,5963</b>	<b>2,2563</b>	<b>7,1625</b>	<b>1,2834</b>	<b>1,4859</b>	<b>2,5127</b>					<b>17,0657</b>	<b>17,0657</b>	
					<b>19</b>	<b>6</b>	<b>373</b>	<b>558</b>	<b>1848</b>	<b>277</b>	<b>345</b>	<b>508</b>					<b>3934</b>	<b>3934</b>	





## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Gródek (042) Obr.ew. KRÓLOWE STOJŁO (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane		Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-c	0,0100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G92	DRZEW	DB	10	58	0,8	22	21	I	220	2	6,10	TP	0,0100	1	1				
			PODSZ	ŚW			0,3														
				DB																	
				LSZ																	
01-d	0,3311	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, INFO: 9170, NR.REJ.: G119	DRZEW	OS	9	35	0,8	35	23	I	249	82	10,10	TW	0,3311	20	18				
			BRZ	1	35		24	23	I	53	18	1,99									
01-f	0,2953	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, NR.REJ.: G144	DRZEW	SO	10	75	0,7	39	25	II	234	69	4,50	TP	0,2953	14	12				
			PODSZ	JAL			0,3														
				JRZ																	
01-g	0,0592	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G90	DRZEW	BRZ	6	48	0,8	28	23	I	147	9	3,55	TP	0,0592	3	2				
			SO	3	48		42	22	IA	109	6	3,34									
MD	1	48		19	14	I	29	2	0,85												

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Gródek (042) Obr.ew. KRÓLOWE STOJŁO (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m <sup>3</sup> /ha]	Na całej pow. [m <sup>3</sup> ]	na 1 ha [m <sup>3</sup> ]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m <sup>3</sup> ]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m <sup>3</sup> ]
													Na całej pow. [m <sup>3</sup> ]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-h	0,2550	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: JDN, INFO: 9170, NR.REJ.: G119, G90	DRZEW	SO	9	60	0,8	32	25	I	163	42	3,99	TP	0,2550	10	8			
				BRZ	1	38		19	18	I	32	8	1,02							
													1,08							
													0,28							
01-i	0,0708	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G139	DRZEW	SO	10	27	0,6	19	14	II	47	3	4,73	TW	0,0708	1	1			
													0,34							
01-j	0,0300	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: łąka, NR.REJ.: G109												BZ	0,0300					

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Gródek (042) Obr.ew. KRÓLOWE STOJŁO (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-k	0,0361	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: teren przydomowy, ogrodzony, NR.REJ.: G146												BZ	0,0361					
01-l	0,0262	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: ZADRZEW, BP: , S: BMŚW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G65, G98	ZADRZEW	SO		85		38	25			5		BZ	0,0262					
01-m	0,6468	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: PRZ, ZM: GRP, INFO: siedlisko 91E0, NR.REJ.: G148, G65, G98	DRZEW	OL	5	53	0,8	18	23	II	119	77	2,47	TP	0,6468	36	28			
				SO	2	93		38	23	II	56	36	0,80							
				DB	2	53		26	23	I	61	39	1,91							
				BRZ	1	53		15	23	I	40	26	0,83							
				OS	MJS	35							0,53							

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Gródek (042) Obr.ew. KRÓLOWE STOJŁO (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane			Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-n	0,1100	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: OL, INFO: łąka, NR.REJ.: G6													BZ	0,1100						
01-o	0,0600	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, INFO: siedlisko 91D0, 91E0, NR.REJ.: G116	DRZEW	WB	7	48	0,6	33	11	III	126	8	2,95	IVD	0,0600	2	2					
				CZR	3	20		11	6	I	32	2	2,38	ODN-ZŁOŻ	0,0150							
													0,14									
01-p	0,7176	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, NR.REJ.: G47, G60	DRZEW	SO	10	61	0,7	29	25	II	243	174	6,15	TP	0,7176	35	30					
					BRZ	PJD															61	
			PODSZ	DB			0,3															
					LSZ																	
01-r	0,1220	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEL, NR.REJ.: G148	DRZEW	SO	10	2	1,0		1	I				CW	0,1220							
														PIEL	0,1220							

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Gródek (042) Obr.ew. KRÓLOWE STOJŁO (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-s	0,1591	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: łąka, NR.REJ.: G98													BZ	0,1591					
01-t	0,1479	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: LUŻ, INFO: siedlisko 91E0, NR.REJ.: G98	DRZEW	DB	10	75	0,5	55	20	I	192	28	3,77	TP	0,1479	6	5				
													0,56								
01-w	0,2924	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, NR.REJ.: G47, G60	DRZEW	SO	10	50	0,8	33	23	IA	162	47	4,70	TP	0,2924	9	8				
													1,37								
			PODSZ	LSZ			0,6														
01-x	0,1677	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: łąka, NR.REJ.: G59, G7, G98													BZ	0,1677					

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Gródek (042) Obr.ew. KRÓLOWE STOJŁO (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane		Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
													brutto			netto	Na całej pow. [m3]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-y	0,0144	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, NR.REJ.: G51	DRZEWE	SO	10	78	0,7	30	25	I	288	4	5,12	TP	0,0144	1	1			
													0,07							
01-z	0,5556	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G51, G55	DRZEWE	SO	10	56	0,7	35	25	I	248	138	6,61	TP	0,5556	28	23			
													3,67							
01-ax	0,0135	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: łąka, NR.REJ.: G7												BZ	0,0135					
01-bx	0,0300	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G3	DRZEWE	OS	9	19	0,8	17	15	I	73	2	5,85	CP-P	0,0300	1	1			
													0,18							
				BRZ	1	17		14	13	I	17	1	1,54							
													0,05							

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Gródek (042) Obr.ew. KRÓLOWE STOJŁO (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane		Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
													brutto			netto	Rodzaj zabiegu			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-cx	0,4700	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G47, G60	DRZEWE	SO	10	57	0,7	22	21	I	250	118	6,52	TP	0,4700	24	21			
													3,07							
01-dx	0,1488	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: łąka, NR.REJ.: G7												BZ	0,1488					
01-fx	0,2142	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G64	DRZEWE	SO	10	61	0,6	39	22	III	94	20	2,55	TP	0,2142	4	3			
													0,55							
01-gx	0,3516	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, NR.REJ.: G9	DRZEWE	SO	10	61	0,8	29	23	I	235	83	5,64	TP	0,3516	17	14			
													1,98							

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy



## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Gródek (042) Obr.ew. KRÓLOWE STOJŁO (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
													brutto			netto	Na całej pow. [m3]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-hx	0,0883	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, NR.REJ.: G9	DRZEW	SO	10	71	0,5	25	21	II	163	14	3,37	TP	0,0883	3	3			
													0,30							
01-ix	0,0401	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G9	DRZEW	SO	10	17	1,1	9	8	I	63	3	6,89	CP-P	0,0401	1	1			
													0,28							
01-jx	0,5100	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, ZM: JDN, INFO: siedlisko 91E0, NR.REJ.: G11, G32	DRZEW	OL	8	43	0,8	35	22	II	187	95	5,17	TP	0,5100	27	21			
													2,63							
				BRZ	1	43		29	22	I	31	16	0,88							
				WB	1	43		35	22	I	48	24	1,45							
				JS	MJS	43							0,45							
			PODSZ	TRZ.B			0,7													
				LSZ																

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Gródek (042) Obr.ew. KRÓLOWE STOJŁO (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	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	Pow [ha]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-kx	0,2758	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, NR.REJ.: G64, G9	DRZEWE	SO	10	55	0,4	29	20	I	137	38	3,74	TP	0,2758	8	7			
													1,03							
01-lx	0,0600	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G153	DRZEWE	SO	10	55	0,7	29	25	II	189	11	5,49	TP	0,0600	2	2			
													0,33							
			PODSZ	LSZ			0,6													
01-mx	2,4539	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, ZM: GRP, INFO: siedlisko 91E0, NR.REJ.: G113, G9	DRZEWE	OL	8	83	0,8	35	24	II	168	412	1,99	IVD	2,4539	122	96			
				ŚW	2	53		34	22	I	31	76	1,30	AGROT	0,6135					
				ŚW	PJD	83							3,20	ODN-ZŁOŻ	0,6135					
			PODSZ	LSZ			0,8													
				BEZ.C																
01-nx	0,0100	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G9												BZ	0,0100					

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Gródek (042) Obr.ew. KRÓLOWE STOJŁO (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	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	brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-ox	0,3761	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, INFO: siedlisko 91E0, NR.REJ.: G113	DRZEW	OL	10	35	0,8	21	22	I	153	58	5,33	TW	0,3761	12	9			
			PODSZ	LSZ			0,6						2,00							
<b>Razem:</b>	<b>9,2742</b>											<b>1823</b>				<b>392</b>	<b>321</b>			
02-a	0,9000	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, ZM: GRP, INFO: siedlisko 91D0, 91E0, 9170, NR.REJ.: G47, G60	DRZEW	SW	6	53	0,7	44	24	I	210	189	8,82	CS	0,9000	31	28			
				OL	4	53		37	25	I	136	122	7,94							
				BRZ	MJS	53							2,59							
				OS	MJS	53							2,33							
02-b	0,9400	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, ZM: GRP, INFO: siedlisko 91D0, 91E0, NR.REJ.: G47, G60	DRZEW	OL	6	73	0,8	21	22	III	170	160	2,40	CS	0,9400	23	18			
				BRZ	4	73		18	19	III	74	70	2,25							
													0,74							
													0,69							

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Gródek (042) Obr.ew. KRÓLOWE STOJŁO (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane		Wykonane						
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
02-c	0,7300	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PEL, ZM: GRP, INFO: siedlisko 91D0, 91E0, NR.REJ.: G47, G60	DRZEW	BRZ	6	48	1,0	17	19	II	136	99	3,25	CS	0,7300	20	17					
				OL	4	48		22	21		135	99	3,22			2,37						
																2,35						
02-d	0,5400	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PEL, ZM: GRP, INFO: siedlisko 91D0, NR.REJ.: G47, G60	DRZEW	BRZ	7	48	0,9	17	19	II	204	110	4,88	CS	0,5400	13	11					
				OL	3	25		17	18		I	43	23			2,28	2,63					
																1,23						
02-f	0,5200	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, ZM: GRP, INFO: siedlisko 91E0, 9170, NR.REJ.: G12, G63	DRZEW	BRZ	6	38	0,8	38	24	I	158	82	5,33	TW	0,5200	30	25					
				OS	3	48		28	24		I	95	49			2,39	2,77					
				OL	1	48		34	24		I	37	19			0,82	1,24					
				ŚW	MJS	48										0,43						

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Gródek (042) Obr.ew. KRÓLOWE STOJŁO (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskaźniki gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane		Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
													brutto			netto	Na całej pow. [m3]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-g	0,0588	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, INFO: siedlisko 91D0, 91E0, NR.REJ.: G158	DRZEW	OL	10	83	0,7	43	24	II	345	20	4,08	IVD	0,0588	5	4			
													0,24	AGROT	0,0147					
														ODN-ZŁOŻ	0,0147					
02-h	0,0698	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: łąka, NR.REJ.: G63												BZ	0,0698					
02-i	1,2267	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, INFO: siedlisko 91E0, NR.REJ.: G12, G63	DRZEW	OL	10	58	0,8	35	22	II	315	386	5,72	TP	1,2267	77	61			
				OL	MJS	48														

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Gródek (042) Obr.ew. KRÓLOWE STOJŁO (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	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				
02-j	0,3091	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G12, G63	DRZEW	BRZ	7	35	0,7	38	18	I	114	35	4,29	TW	0,3091	11	9							
				OS	3	35		33	18	I	68	21	2,76											
02-k	0,8509	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PEŁ, ZM: GRP, INFO: siedlisko 91D0, 91E0, NR.REJ.: G12, G63	DRZEW	OS	5	53	0,9	38	23	II	133	113	2,73	IVD	0,8509	68	63							
				OL	3	53		13	22	II	85	72	1,76	AGROT	0,2127									
				BRZ	1	53		35	23	I	56	48	1,16	ODN-ZŁOZ	0,2127									
02-l	0,1035	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: łąka, NR.REJ.: G12	DRZEW	BRZ			0,3							BZ	0,1035									
				OL																				

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Gródek (042) Obr.ew. KRÓLOWE STOJŁO (0013)

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
02-m	1,2317	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, INFO: siedlisko 91E0, 9170, NR.REJ.: G131, G20, G21, G38, G74, G76, G82	DRZEW	BRZ	10	53	0,6	19	19	II	171	211	3,47	TP	1,2317	42	35			
				ŚW	PJD	53							4,27							
02-n	0,0889	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: DB SO ŚW, ZW: UM, ZM: JDN, INFO: siedlisko 91E0, NR.REJ.: G132, G68, G76	DRZEW	ŚW	8	17	0,8	11	14	I	114	10		CP-P	0,0889	3	3			
				BRZ	2	24		17	18	I	32	3	1,91							
													0,17							
02-o	0,3761	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, ZM: JDN, INFO: siedlisko 91E0, NR.REJ.: G74	DRZEW	OL	9	5	0,8		1	I				CW	0,3761					
				ŚW	1	12			6	I				PIEL	0,3761					

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

## Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Gródek (042) Obr.ew. KRÓLOWE STOJŁO (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-p	0,0407	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PRZ, INFO: siedlisko 91E0, NR.REJ.: G74	DRZEWE	BRZ	10	24	0,5	16	14	I	73	3	4,36	TW	0,0407	1	1			
													0,18							
02-r	0,6800	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, INFO: siedlisko 91E0, 9170, 9170, NR.REJ.: G118, G132, G56, G87	DRZEWE	SO	10	53	0,6	20	20	I	194	132	5,54	TP	0,6800	26	22			
													3,77							
				OL	PJD	53														
				ŚW	PJD	53														
02-s	0,0100	RP: ZADRZEWE, BP: , S: BMSW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G131												BZ	0,0100					
02-t	0,0100	RP: INNE WYL, BP: , S: BMSW, INFO: rola, NR.REJ.: G131												BZ	0,0100					
<b>Razem:</b>	<b>8,6862</b>												<b>2116</b>			<b>350</b>	<b>297</b>			
<b>Ogółem:</b>	<b>17,9604</b>												<b>3939</b>			<b>742</b>	<b>618</b>			

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy



## Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2022 do 2031 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 20-02-042-0013 KRÓLOWE STOJŁO.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IVD	3,4236	197	165
TW	1,7078	77	65
TP	8,1672	376	309
CS	3,1100	87	74
CP-P	0,1590	5	5

## Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO

Stan na: 2021-09-30

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 ax	0,0135	INNE WYL
1 dx	0,1488	INNE WYL
1 j	0,0300	INNE WYL
1 k	0,0361	INNE WYL
1 n	0,1100	INNE WYL
1 nx	0,0100	INNE WYL
1 s	0,1591	INNE WYL
1 x	0,1677	INNE WYL
<b>Razem oddział 1:</b>	<b>0,6752</b>	
2 h	0,0698	INNE WYL
2 l	0,1035	INNE WYL
2 t	0,0100	INNE WYL
<b>Razem oddział 2:</b>	<b>0,1833</b>	
<b>Razem:</b>	<b>0,8585</b>	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO, Stan na: 16.06.2021, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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	
G3		221	Ls	01-bx	D-STAN		OS	19	I	0,0300			3	CP-P	0,0300	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>0,0300</b>	<b>0,0000</b>	<b>3</b>			<b>1/1</b>		
G6		288	Ls	01-n	INNE WYL					0,1100				BZ	0,1100		
<b>Razem:</b>										<b>0,1100</b>	<b>0,0000</b>	<b>0</b>					
G7		224/2	Ls	01-x	INNE WYL					0,0065				BZ	0,0065		
				01-ax	INNE WYL					0,0135				BZ	0,0135		
		245	Ls	01-x	INNE WYL					0,1112				BZ	0,1112		
				01-dx	INNE WYL					0,1488				BZ	0,1488		
<b>Razem:</b>										<b>0,2800</b>	<b>0,0000</b>	<b>0</b>					

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO, Stan na: 16.06.2021, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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		
G9		164	Ls	01-mx	D-STAN		OL	83	II	0,1100			21	IVD	0,1100	5/4		
														AGROT	0,0275			
														ODN-ZŁOŻ	0,0275			
		197	Ls	01-gx	D-STAN		SO	61	I	0,3516				83	TP	0,3516	17/14	
		01-hx	D-STAN		SO	71	II	0,0883						14	TP	0,0883	3/3	
01-ix	D-STAN		SO	17	I	0,0401							3	CP-P	0,0401	1/1		
200	Ls	01-kx	D-STAN		SO	55	I	0,1400					20	TP	0,1400	5/4		
204	Ls	01-nx	INNE WYL					0,0100						BZ	0,0100			
<b>Razem:</b>										<b>0,7400</b>	<b>0,0000</b>	<b>141</b>			<b>31/26</b>			
G11		211	Ls	01-jx	D-STAN		OL	43	II	0,4800			128	TP	0,4800	26/20		
<b>Razem:</b>										<b>0,4800</b>	<b>0,0000</b>	<b>128</b>			<b>26/20</b>			

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO, Stan na: 16.06.2021, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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
G12		114	Ls	02-f	D-STAN		BRZ	38	I	0,2000		57	TW	0,2000	11/9	
		150	Ls	02-i	D-STAN		OL	58	II	0,6065		190	TP	0,6065	39/31	
				02-l	INNE WYL					0,1035			BZ	0,1035		
		94	Ls	02-j	D-STAN		BRZ	35	I	0,2791		51	TW	0,2791	10/9	
				02-k	D-STAN		OS	53	II	0,4409		142	IVD	0,4409	36/33	
													AGROT	0,1102		
													ODN-ZŁOŻ	0,1102		
<b>Razem:</b>										<b>1,6300</b>	<b>0,0000</b>	<b>440</b>			<b>96/82</b>	
G20		37	Ls	02-m	D-STAN		BRZ	53	II	0,1300		22	TP	0,1300	4/3	
<b>Razem:</b>										<b>0,1300</b>	<b>0,0000</b>	<b>22</b>			<b>4/3</b>	
G21		36	Ls	02-m	D-STAN		BRZ	53	II	0,4100		73	TP	0,4100	14/12	
<b>Razem:</b>										<b>0,4100</b>	<b>0,0000</b>	<b>73</b>			<b>14/12</b>	
G32		175	Ls	01-jx	D-STAN		OL	43	II	0,0300		7	TP	0,0300	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>0,0300</b>	<b>0,0000</b>	<b>7</b>			<b>1/1</b>	
G38		38	Ls	02-m	D-STAN		BRZ	53	II	0,1500		25	TP	0,1500	6/5	
<b>Razem:</b>										<b>0,1500</b>	<b>0,0000</b>	<b>25</b>			<b>6/5</b>	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO, Stan na: 16.06.2021, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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
G47		117	Ls	02-a	D-STAN		ŚW	53	I	0,4500		155	CS	0,4500	15/14	
		121	Ls	02-b	D-STAN		OL	73	III	0,4900		120	CS	0,4900	11/9	
		125	Ls	02-c	D-STAN		BRZ	48	II	0,3200		86	CS	0,3200	8/7	
		129	Ls	02-d	D-STAN		BRZ	48	II	0,2400		59	CS	0,2400	5/4	
		184	Ls	01-p	D-STAN		SO	61	II	0,2506		60	TP	0,2506	12/10	
				01-w	D-STAN		SO	50	IA	0,1394		22	TP	0,1394	4/3	
		191	Ls	01-cx	D-STAN		SO	57	I	0,2900		73	TP	0,2900	15/13	
<b>Razem:</b>										<b>2,1800</b>	<b>0,0000</b>	<b>575</b>			<b>70/60</b>	
G51		195	Ls	01-y	D-STAN		SO	78	I	0,0144		4	TP	0,0144	1/1	
				01-z	D-STAN		SO	56	I	0,1856		46	TP	0,1856	9/7	
<b>Razem:</b>										<b>0,2000</b>	<b>0,0000</b>	<b>50</b>			<b>10/8</b>	
G55		196	Ls	01-z	D-STAN		SO	56	I	0,3700		92	TP	0,3700	19/16	
<b>Razem:</b>										<b>0,3700</b>	<b>0,0000</b>	<b>92</b>			<b>19/16</b>	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO, Stan na: 16.06.2021, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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	
G56		8	Ls	02-r	D-STAN		SO	53	I	0,0700			13	TP	0,0700	2/2	
<b>Razem:</b>										<b>0,0700</b>	<b>0,0000</b>	<b>13</b>			<b>2/2</b>		
G59		247/2	Ls	01-x	INNE WYL					0,0200				BZ	0,0200		
<b>Razem:</b>										<b>0,0200</b>	<b>0,0000</b>	<b>0</b>					
G60		116	Ls	02-a	D-STAN		ŚW	53	I	0,4500			156	CS	0,4500	16/14	
		120	Ls	02-b	D-STAN		OL	73	III	0,4500			110	CS	0,4500	12/9	
		124	Ls	02-c	D-STAN		BRZ	48	II	0,4100			112	CS	0,4100	12/10	
		128	Ls	02-d	D-STAN		BRZ	48	II	0,3000			74	CS	0,3000	8/7	
		185	Ls	01-p	D-STAN		SO	61	II	0,4670			114	TP	0,4670	23/20	
														01-w	D-STAN	SO	50
		189	Ls	01-cx	D-STAN		SO	57	I	0,1800				45	TP	0,1800	9/8
<b>Razem:</b>										<b>2,4100</b>	<b>0,0000</b>	<b>636</b>			<b>85/73</b>		

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO, Stan na: 16.06.2021, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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	
G63		113	Ls	02-f	D-STAN		BRZ	38	I	0,3200			93	TW	0,3200	19/16	
		151	Ls	02-h	INNE WYL					0,0698				BZ	0,0698		
				02-i	D-STAN		OL	58	II	0,6202			196	TP	0,6202	38/30	
		93	Ls	02-j	D-STAN		BRZ	35	I	0,0300			5	TW	0,0300	1/0	
		95	Ls	02-k	D-STAN		OS	53	II	0,4100			131	IVD	0,4100	32/30	
														AGROT	0,1025		
														ODN-ZŁOŻ	0,1025		
<b>Razem:</b>										<b>1,4500</b>	<b>0,0000</b>	<b>425</b>			<b>90/76</b>		
G64		203/1	Ls	01-fx	D-STAN		SO	61	III	0,2142			20	TP	0,2142	4/3	
				01-kx	D-STAN		SO	55	I	0,1358			18	TP	0,1358	3/3	
<b>Razem:</b>										<b>0,3500</b>	<b>0,0000</b>	<b>38</b>			<b>7/6</b>		
G65		258/1	Ls	01-l	ZADRZEW					0,0082			1	BZ	0,0082		
				01-m	D-STAN		OL	53	II	0,4159			115	TP	0,4159	24/19	
<b>Razem:</b>										<b>0,4241</b>	<b>0,0000</b>	<b>116</b>			<b>24/19</b>		



## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszary ewidencyjne: 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO, Stan na: 16.06.2021, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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	
G68		44	Ls	02-n	D-STAN		ŚW	17	I	0,0600			10	CP-P	0,0600	3/3	
<b>Razem:</b>										<b>0,0600</b>	<b>0,0000</b>	<b>10</b>			<b>3/3</b>		
G74		40	Ls	02-m	D-STAN		BRZ	53	II	0,1706			29	TP	0,1706	6/5	
				02-o	D-STAN		OL	5	I	0,3761			1	CW	0,3761		
														PIEL	0,3761		
				02-p	D-STAN		BRZ	24	I	0,0407			3	TW	0,0407	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>0,5874</b>	<b>0,0000</b>	<b>33</b>			<b>7/6</b>		
G76		42	Ls	02-m	D-STAN		BRZ	53	II	0,0211			3	TP	0,0211	1/1	
				02-n	D-STAN		ŚW	17	I	0,0089			1	CP-P	0,0089	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>0,0300</b>	<b>0,0000</b>	<b>4</b>			<b>2/2</b>		
G82		39	Ls	02-m	D-STAN		BRZ	53	II	0,1800			30	TP	0,1800	7/6	
<b>Razem:</b>										<b>0,1800</b>	<b>0,0000</b>	<b>30</b>			<b>7/6</b>		
G87		5	Ls	02-r	D-STAN		SO	53	I	0,1200			23	TP	0,1200	4/3	
<b>Razem:</b>										<b>0,1200</b>	<b>0,0000</b>	<b>23</b>			<b>4/3</b>		

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszary ewidencyjne: 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO, Stan na: 16.06.2021, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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	
G90		229/1	Ls	01-g	D-STAN		BRZ	48	I	0,0592			17	TP	0,0592	3/2	
				01-h	D-STAN		SO	60	I	0,2408			48	TP	0,2408	10/8	
<b>Razem:</b>										<b>0,3000</b>	<b>0,0000</b>	<b>65</b>			<b>13/10</b>		
G91		311	Ls	01-a	D-STAN		BRZ	38	II	0,0600			9	TW	0,0600	2/2	
<b>Razem:</b>										<b>0,0600</b>	<b>0,0000</b>	<b>9</b>			<b>2/2</b>		
G92		231	Ls	01-c	D-STAN		DB	58	I	0,0100			2	TP	0,0100	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>0,0100</b>	<b>0,0000</b>	<b>2</b>			<b>1/1</b>		
G98		246/1	Ls	01-x	INNE WYL					0,0300				BZ	0,0300		
		257/1	Ls	01-l	ZADRZEW					0,0180			4	BZ	0,0180		
				01-m	D-STAN		OL	53	II	0,0379			10	TP	0,0379	2/1	
				01-s	INNE WYL					0,1591				BZ	0,1591		
				01-t	D-STAN		DB	75	I	0,1479			28	TP	0,1479	6/5	
<b>Razem:</b>										<b>0,3929</b>	<b>0,0000</b>	<b>42</b>			<b>8/6</b>		

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO, Stan na: 16.06.2021, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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
G109		293	Ls	01-j	INNE WYL					0,0300			BZ	0,0300		
<b>Razem:</b>										<b>0,0300</b>	<b>0,0000</b>	<b>0</b>				
G113		166	Ls	01-mx	D-STAN		OL	83	II	2,3439		467	IVD	2,3439	117/92	
													AGROT	0,5860		
													ODN-ZŁOŻ	0,5860		
				01-ox	D-STAN		OL	35	I	0,3761		58	TW	0,3761	12/9	
<b>Razem:</b>										<b>2,7200</b>	<b>0,0000</b>	<b>525</b>			<b>129/101</b>	
G116		312/2	Ls	01-o	D-STAN		WB	48	III	0,0600		10	IVD	0,0600	2/2	
													AGROT	0,0150		
													ODN-ZŁOŻ	0,0150		
<b>Razem:</b>										<b>0,0600</b>	<b>0,0000</b>	<b>10</b>			<b>2/2</b>	
G118		6	Ls	02-r	D-STAN		SO	53	I	0,2500		50	TP	0,2500	10/9	
<b>Razem:</b>										<b>0,2500</b>	<b>0,0000</b>	<b>50</b>			<b>10/9</b>	
G119		229/2	Ls	01-b	D-STAN		LP	45	I	0,0647		18	TP	0,0647	3/2	
				01-d	D-STAN		OS	35	I	0,3311		100	TW	0,3311	20/18	
				01-h	D-STAN		SO	60	I	0,0142		2	TP	0,0142	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>0,4100</b>	<b>0,0000</b>	<b>120</b>			<b>24/21</b>	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO, Stan na: 16.06.2021, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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
G131		32	Ls	02-t	INNE WYL					0,0100			BZ	0,0100		
		34/2	Ls	02-s	ZADRZEW					0,0100			BZ	0,0100		
		35	Ls	02-m	D-STAN		BRZ	53	II	0,1700		29	TP	0,1700	5/4	
<b>Razem:</b>										<b>0,1900</b>	<b>0,0000</b>	<b>29</b>			<b>5/4</b>	
G132		43	Ls	02-n	D-STAN		ŚW	17	I	0,0200		2	CP-P	0,0200	1/1	
		7	Ls	02-r	D-STAN		SO	53	I	0,2400		46	TP	0,2400	10/8	
<b>Razem:</b>										<b>0,2600</b>	<b>0,0000</b>	<b>48</b>			<b>11/9</b>	
G139		287/2	Ls	01-i	D-STAN		SO	27	II	0,0708		3	TW	0,0708	1/1	
<b>Razem:</b>										<b>0,0708</b>	<b>0,0000</b>	<b>3</b>			<b>1/1</b>	
G144		287/1	Ls	01-f	D-STAN		SO	75	II	0,2953		69	TP	0,2953	14/12	
<b>Razem:</b>										<b>0,2953</b>	<b>0,0000</b>	<b>69</b>			<b>14/12</b>	
G146		228	Ls	01-k	INNE WYL					0,0361			BZ	0,0361		
<b>Razem:</b>										<b>0,0361</b>	<b>0,0000</b>	<b>0</b>				

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO, Stan na: 16.06.2021, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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	
G148		257/2	Ls	01-m	D-STAN		OL	53	II	0,1930			53	TP	0,1930	10/8	
				01-r	D-STAN		SO	2	I	0,1220			1	CW	0,1220		
														PIEL	0,1220		
<b>Razem:</b>										<b>0,3150</b>	<b>0,0000</b>	<b>54</b>			<b>10/8</b>		
G153		193	Ls	01-lx	D-STAN		SO	55	II	0,0600			11	TP	0,0600	2/2	
<b>Razem:</b>										<b>0,0600</b>	<b>0,0000</b>	<b>11</b>			<b>2/2</b>		
G158		156/2	Ls	02-g	D-STAN		OL	83	II	0,0588			20	IVD	0,0588	5/4	
														AGROT	0,0147		
														ODN-ZŁOŻ	0,0147		
<b>Razem:</b>										<b>0,0588</b>	<b>0,0000</b>	<b>20</b>			<b>5/4</b>		
<b>Ogółem:</b>										<b>17,9604</b>	<b>0,0000</b>	<b>3941</b>			<b>746/622</b>		

## Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO

Nr działki	Powierzchnia (ha z dokł. do 1 m2)		Uwagi
	Role, łąki, pastw.	Nieuzytki	
0	1	2	3

## Wykaz właścicieli

dla obiektu 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G131
2		G131
3		G74
4		G98
5		G148
6		G139
7		G119
8		G12
9		G12
10		G20
11		G21
12		G21
13		G87
14		G109
15		G109
16		G146
17		G11
18		G158
19		G55
20		G55
21		G153
22		G153
23		G82
24		G3
25		G118
26		G118
27		G32
28		G68
29		G92
30		G65
31		G11
32		G98
33		G3
34		G47
35		G51
36		G51

## Wykaz właścicieli

dla obiektu 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
37		G38
38		G38
39		G132
40		G76
41		G60
42		G3
43		G6
44		G90
45		G98
46		G59
47		G7
48		G98
49		G98
50		G6
51		G116
52		G3
53		G3
54		G116
55		G109
56		G91
57		G109
58		G113
59		G9
60		G63
61		G113
62		G64
63		G113
64		G9
65		G56
66		G144
67		G119



## Wykaz działek

dla obiektu 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	5	G87	02 r	0,2200
2	6	G118	02 r	0,3300
3	7	G132	02 r	0,3300
4	8	G56	02 r	0,9000
5	32	G131	02 t	0,7100
6	34/2	G131	02 s	0,3200
7	35	G131	02 m	0,6300
8	36	G21	02 m	0,7600
9	37	G20	02 m	0,2600
10	38	G38	02 m	0,3100
11	39	G82	02 m	0,3700
12	40	G74	02 m,o,p	1,3041
13	42	G76	02 m,n	0,9900
14	43	G132	02 n	0,6000
15	44	G68	02 n	0,9300
16	93	G63	02 j	2,2800
17	94	G12	02 j,k	3,7100
18	95	G63	02 k	0,4300
19	113	G63	02 f	4,5000
20	114	G12	02 f	2,4900
21	116	G60	02 a	0,4700
22	117	G47	02 a	0,4800
23	120	G60	02 b	0,5300
24	121	G47	02 b	0,4900
25	124	G60	02 c	0,4100
26	125	G47	02 c	0,3700
27	128	G60	02 d	0,3100
28	129	G47	02 d	0,2700
29	150	G12	02 i,l	4,3900
30	151	G63	02 h,i	3,6200
31	156/2	G158	02 g	4,9829
32	164	G9	01 mx	7,6300

## Wykaz działek

dla obiektu 20/02/042/0013 - KRÓLOWE STOJŁO

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
33	166	G113	01 mx,ox	2,7700
34	175	G32	01 jx	0,6300
35	184	G47	01 p,w	0,3900
36	185	G60	01 p,w	0,6800
37	189	G60	01 cx	0,1800
38	191	G47	01 cx	0,3700
39	193	G153	01 lx	3,7500
40	195	G51	01 y,z	1,6500
41	196	G55	01 z	0,9500
42	197	G9	01 gx,hx,ix	0,6800
43	200	G9	01 kx	0,1400
44	203/1	G64	01 fx,kx	3,4400
45	204	G9	01 nx	2,6000
46	211	G11	01 jx	3,5900
47	221	G3	01 bx	4,2900
48	224/2	G7	01 ax,x	0,6800
49	228	G146	01 k	0,5656
50	229/1	G90	01 g,h	1,9800
51	229/2	G119	01 b,d,h	2,1800
52	231	G92	01 c	1,4000
53	245	G7	01 dx,x	2,1100
54	246/1	G98	01 x	0,1000
55	247/2	G59	01 x	0,4632
56	257/1	G98	01 l,m,s,t	3,0951
57	257/2	G148	01 m,r	1,0407
58	258/1	G65	01 l,m	2,5176
59	287/1	G144	01 f	0,6603
60	287/2	G139	01 i	0,6604
61	288	G6	01 n	1,3700
62	293	G109	01 j	0,8400
63	311	G91	01 a	0,8700
64	312/2	G116	01 o	0,3100

## Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Lp/nr z rej. gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele	Nr działki	Użytek	Rodz. powierzchni	Zmiany w powierzchni leśnej		Przyczyna zmian	Uwagi
					Przybyło (+)	Ubyło (-)		
					Ha			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
G6		288	Ls	Ł		0,1100	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G7		224/2	Ls	Ł		0,0200	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G7		245	Ls	Ł		0,2600	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G9		204	Ls	R		0,0100	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G12		150	Ls	Ł		0,1035	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G59		247/2	Ls	Ł		0,0200	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G63		151	Ls	Ł		0,0698	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G65		258/1	Ls	ZADRZEW		0,0082	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G98		246/1	Ls	Ł		0,0300	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G98		257/1	Ls	Ł		0,1591	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G98		257/1	Ls	ZADRZEW		0,0180	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G109		293	Ls	Ł		0,0300	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G131		32	Ls	R		0,0100	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G131		34/2	Ls	ZADRZEW		0,0100	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G146		228	Ls	INNE BUD		0,0361	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						0,8947		

## WYKAZ SKRÓTÓW I SYMBOLI

### RODZAJ POWIERZCHNI W ROZBIEŻNOŚCIACH

ARBOR – arboretum	PLAŻA – plaża
BAGNO – bagno	POTOK – potok
CMENT – cementarz	PS – pastwisko trwałe
DROGI I – inne drogi (bez dróg leśnych)	R – rola
DROGI P – drogi publiczne	ROWY – rowy
INNE BUD – tereny zabudowane inne	RUINY – ruiny
JEZIORO – jezioro	RUROCIĄG – rurociąg
KANAŁ – kanał	RZEKA – rzeka
KOP KAM – kopalnia kamienia	S – sad
KOP PIAS – kopalnia piasku	STADION – stadion/boisko
KOP TORF – kopalnia torfu	STAW RYB – staw rybny
KOP ŻW – kopalnia żwiru	TURYST – miejsce turystyczne
LINIA EN – linia energetyczna	U FIZJOGR – utwory fizjograficzne
Ł – łąka	U SKALNY – utwory skalne
N KOP – nieużytek pokopalniany	UGORY-R – ugory, odłogi
NARTOST – nartostrada	WAŁ OCHR – wał ochronny
PARK – park miejski/charakter parkowy	WIKL – wiklina dziko rosnąca
PARKING – parking	WYDMA – wydma
PLAC – plac np. pod budowę	ZADRZEW – zadrzewienie
PLANT CH – plantacja choinek	ZBIORNIK – zbiornik wodny

### RODZAJ UŻYTKU GRUNTOWEGO

B – tereny mieszkaniowe	E-Ps – użytki ekologiczne na pastwiskach
Ba – tereny przemysłowe	E-R – użytki ekologiczne na rolach
Bi – inne tereny zabudowane	K – użytki kopalne
Bp – zurbanizowane tereny niezabudowane	Ls – lasy i grunty leśne
B-Ls – budynki na lesie	Lz – grunty zadrzewione i zakrzewione
B-Ł – budynki na łąkach	Lz-Ł – grunty zadrzewione i zakrzewione na łąkach
B-Ps – budynki na pastwiskach	Lz-Ps – grunty zadrzewione i zakrzewione na pastwiskach
B-R – budynki na rolach	Lz-R – grunty zadrzewione i zakrzewione na rolach
Bz – tereny rekreacyjno-wypoczynkowe	Ł – łąki
dr – drogi	N – nieużytki
dr-Ls – drogi na lesie	Ps – pastwiska trwałe
dr-Lz – drogi na gruntach zadrzewionych, zakrzewionych	R – grunty orne
dr-Ł – drogi na łąkach	S – sady
dr-R – drogi na roli	S-Ł – sady na łąkach
dr-Ps – drogi na pastwiskach	S-Ps – sady na pastwiskach
E – użytki ekologiczne	S-R – sady na rolach
E-Ls – ekologiczne na lasach	W – rowy
E-Lz – użytki ekologiczne na gruntach zadrzewionych, zakrzewionych	Wp – wody śródlądowe płynące
E-Ł – użytki ekologiczne na łąkach	Ws – wody śródlądowe stojące
E-N – użytki ekologiczne na nieużytkach	Wsr – grunty pod stawami

## KLASY JAKOŚCI GRUNTU

I – pierwsza klasa jakości (najlepsze)	IVA – czwarta A klasa jakości (średnie, lepsze)
II – druga klasa jakości (bardzo dobre)	IVB – czwarta B klasa jakości (średnie gorsze)
III – trzecia klasa jakości (dobre)	V – piąta klasa jakości (słabe)
IIIA – trzecia A klasa jakości (dobre)	VI – szósta klasa jakości (najsłabsze)
IIIB – trzecia B klasa jakości (średnio dobre)	VIZ – szósta zdegradowana klasa jakości (nieprzydatne do uprawy)
IV – czwarta klasa jakości (średnie)	

## RODZAJ POWIERZCHNI LEŚNEJ

D–STAN – drzewostan	L ENERG – linia energetyczna
HAL – halizna	PŁAZ – płazowina
INNE WYL – inne wylesienie	ZRAŁ – zrąb
SUKCESJA – sukcesja	PLANT CH - plantacja choinek
PARK - park wpisany do rej. zabytków	RETENCJA - bagna, torfowiska, oczka wodne
PLANT SZ - plantacja drzew szybkorosnących	L TELEK - linia telekomunikacyjna

## SIEDLISKOWY TYP LASU

### *Typy siedliskowe lasu terenów nizinnych*

BS – Bór suchy	LMW – Las mieszany wilgotny
BŚW – Bór świeży	LMB – Las mieszany bagienny
BW – Bór wilgotny	LŚW – Las świeży
BB – Bór bagienny	LW – Las wilgotny
BMŚW – Bór mieszany świeży	LŁ – Las łęgowy
BMW – Bór mieszany wilgotny	OL – Ols
BMB – Bór mieszany bagienny	OLJ – Ols jesionowy
LMŚW – Las mieszany świeży	

### *Typy siedliskowe lasu terenów wyżynnych i podgórskich*

BMWYŻŚW – Bór mieszany wyżynny świeży	LWYŻŚW – Las wyżynny świeży
BMWYŻW – Bór mieszany wyżynny wilgotny	LWYŻW – Las wyżynny wilgotny
LMWYŻŚW – Las mieszany wyżynny świeży	LŁ – Las łęgowy
LMWYŻW – Las mieszany wyżynny wilgotny	OLJ – Ols jesionowy

### *Typy siedliskowe lasu terenów górskich*

BGŚW – Bór górski świeży	LMGW – Las mieszany górski wilgotny
BGW – Bór górski wilgotny	LGŚW – Las górski świeży
BGB – Bór górski bagienny	LGW – Las górski wilgotny
BMGŚW – Bór mieszany górski świeży	LŁG – Las łęgowy górski
BMGW – Bór mieszany górski wilgotny	OLJG – Ols jesionowy górski
BMGB – Bór mieszany górski bagienny	BWG – Bór wysokogórski
LMGŚW – Las mieszany górski świeży	

## MAKRORZEŻBA TERENU

NIZ RÓW – nizinny równy	WYŻ PAG – wyżynny pagórkowaty
NIZ FAL – nizinny falisty	WYŻ WZG – wyżynny wzgórzowy
NIZ PAG – nizinny pagórkowaty	GÓR NIS – góry niskie
NIZ WZG – nizinny wzgórzowy	GÓR ŚRE – góry średnie
WYŻ RÓW – wyżynny równy	GÓR WYS – góry wysokie
WYŻ FAL – wyżynny falisty	

## **POKRYWA**

NAGA – naga  
ŚCIO – ściola  
ZIEL – zielna  
MSZ – mszysta – kobierce

MSZC – mszysta – czernicowa  
ZAD – zadarniona  
SZAD – silnie zadarniona  
SZCH – silnie zachwaszczona

## **WARSTWY DRZEWOSTANU**

DRZEW – warstwa drzew (jednopiętrowe)  
IP – pierwsze piętro  
IIP – drugie piętro  
PODRII – podrost o charakterze II piętra  
PODR – podrost

NAL – nalot  
PODS – podsadzenie pod osłoną  
PODSZ – podszyt  
PRZES – przestoje, nasienniki, przedrosty

## **ZWARCIE**

PEŁ – pełne  
UM – umiarkowane

PRZ – przerywane  
LUŻ – luźne

## **ZMIESZANIE**

JDN – jednostkowe  
GRP – grupowe  
DKĘP – drobnokępowe  
KĘP – kępowe

WKĘP – wielko kępowe  
RZĘD – rzędowe  
PAS – pasowe  
SMUG – smugowe

## **UDZIAŁ**

1 – udział 10 %  
2 – udział 20 %  
3 – udział 30 %  
4 – udział 40 %  
5 – udział 50 %  
6 – udział 60 %

7 – udział 70 %  
8 – udział 80 %  
9 – udział 90 %  
10 – udział 100 %  
PJD – poniżej 5 % – pojedynczo  
MJS – poniżej 5 % – miejscami

## GATUNKI DRZEW LEŚNYCH

AK – robinia akacjaowa	BRZ – brzoza brodawkowata
BK – buk pospolity	BRZ.O – brzoza omszona
BST – wiąz górski	KSZ – kasztanowiec biały
CIS – cis pospolity	LP – lipa drobnolistna
CZM – czeremcha pospolita	MD – modrzew europejski
CZM.P – czeremcha późna (amerykańska)	OL – olsza czarna
CZR – czereśnia	OL.S – olsza szara
DB – dąb	OS – topola osika
DB.B – dąb bezszypułkowy	SO – sosna zwyczajna
DB.S – dąb szypułkowy	SO.B – sosna Banksa
DB.C – dąb czerwony	SO.C – sosna czarna
DG – daglezwia zielona	SO.K – kosodrzewina
GB – grab pospolity	SO.L – sosna limba
GR – grusza	SO.S – sosna smołowa
IWA – wierzba iwa	SO.WE – sosna wejmutka
JB – jabłoń	ŚL – śliwa
JD – jodła pospolita	ŚW – świerk pospolity
JKL – klon jesionolistny	TP – topola
JS – jesion wyniosły	WB – wierzba
JW – klon jawor	WIŚ – wiśnia
KL – klon pospolity	WZ – wiąz pospolity
KL.P – klon polny	

## GATUNKI PODSZYTOWE

BER – berberys pospolity	KRU – kruszyna pospolita
BEZ.C – bez czarny	LIG – ligustr pospolity
BEZ.K – bez koralowy	LIL – lilak pospolity
CZM – czeremcha pospolita	LSZ – leszczyna pospolita
CZM.P – czeremcha późna	PRZ.C – porzeczka czarna
DER.B – dereń biały	PRZ.CW – porzeczka czerwona
DER.Ś – dereń świdwa	SCH – suchodrzew pospolity
GŁG – głóg jednoszyjkowy	SZK – szakłak pospolity
IRG – irga pospolita	ŚL.T – śliwa tarnina
JAŁ – jałowiec pospolity	ŚNG.B – śnieguliczka biała
JRZ – jarzab pospolity	TRZ – trzmielina pospolita
KAL.K – kalina koralowa	

## WSKAZANIA GOSPODARCZE

CW – czyszczenia wczesne	IIIA – rębnia gniazdowa zupełna
CP – czyszczenia późne	IIIAU – cięcia uprzątające w rębni IIIA
CP-P – pozyskanie w CP	IIIB – rębnia gniazdowa częściowa
TW – trzebież wczesna	IIIBU – cięcia uprzątające w rębni IIIB
TP – trzebież późna	IVA – rębnia stopniowa gniazdowa
CSS – cięcia sanitarno-selekcyjne	IVAU – cięcia uprzątające w rębni IVA
IA – rębnia zupełna wielkopowierzchniowa	IVB – rębnia stopniowa gniazdowo-smugowa
IB – rębnia zupełna pasowa	IVBU – cięcia uprzątające w rębni IVB
IC – rębnia zupełna smugowa	IVC – rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IIA – rębnia częściowa wielkopowierzchniowa	IVCU – cięcia uprzątające w rębni IVC
IIAU – cięcia uprzątające w rębni IIA	IVD – rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona
IIB – rębnia częściowa pasowa	IVDU – cięcia uprzątające w rębni IVD
IIBU – cięcia uprzątające w rębni IIB	V – rębnia przerębowa
IIC – rębnia częściowa pasowa	PŁAZ – uprzątanie płazowin
IICU – cięcia uprzątające w rębni IIC	PRZEST – uprząt.nasienników, przestoi
IID – rębnia częściowa gniazdowa	DRZEW – uprząt.drzew pod liniami energ.
IIDU – cięcia uprzątające w rębni IID	MA-PORZ – porządkowanie pow.zrębowych
ODN-HAL – odnowienie halizn	PIEL – pielęgnowanie gleby
ODN-LUK – odnowienia luk	POPR – poprawki i uzupełnienia
ODN-ZRB – odnowienie zrębu	DO ZAL – pow.przeznaczone do zalesienia
ODN-ZŁOŻ – odnow.w rębniach złożonych	

## POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELENIA

Bg (BAGNO) – bagno	L (LUKA) – luka
dL (D LUKA) – dolesiona luka	Go (OD GNIA) – gniazdo odnowione
dP (D PRZEZ) – dolesione przersedzenie	Pł (POL ŁOW) – poletko łowieckie
G (GNIA) – gniazdo nie odnowione	Rm (REMIZA) – remiza
K (KĘPA) – kępa	Sz (SZKÓŁKA) – szkółka



# SŁOWNIK PODSTAWOWYCH POJĘĆ LEŚNYCH

## 1. Typ Siedliskowy Lasu

Podstawowa jednostka taksonomiczna typologicznej systematyki siedlisk obejmująca siedliska o podobnej żyzności i potencjalnej zdolności produkcyjnej, rozpatrywane pod kątem użyteczności w hodowli lasu. Siedlisko jest zasadniczym, naturalnym czynnikiem produkcji leśnej. Określony typ siedliskowy wynika przede wszystkim z jakości gleb pod względem żyzności i wilgotności, w powiązaniu z warunkami geograficzno-klimatycznymi, które powodują wyróżnianie odmian typów siedliskowych lasu. Dla celów hodowli lasu, w ramach typu siedliskowego, wyróżnia się tzw. wariant uwilgotnienia siedliska w zależności od występowania wody gruntowej w glebie tj. od jej głębokości i trwałości występowania. Wszystkie typy siedliskowe umieszczone są w siatce ekologicznej siedliskowych typów lasu.

## 2. Bonitacja

Wskazuje na zdolności produkcyjne drzewostanu. Najczęściej jako wskaźnik bonitacji przyjmuje się wysokość drzewostanu, którą porównuje się z przeciętną lub górną wysokością wzorcowego drzewostanu danego gatunku w tym samym wieku (podaną w tablicach zasobności drzewostanów dla danego gatunku). Bonitacja I oznacza najwyższą zdolność produkcyjną, bonitacja V – najniższą.

## 3. Typ drzewostanu - TD

Docelowy skład gatunkowy drzewostanu, taki który gwarantuje pełne wykorzystanie zdolności produkcyjnych siedliska. Określony jest dla poszczególnych typów siedliskowych lasu i uwzględnia różnice w warunkach przyrodniczych występujących w obrębie poszczególnych krain przyrodniczo-leśnych. TD BkDbSo (bukowo-dębowo-sosnowy) na siedlisku Lasu mieszanego oznacza, że najmniejszą rolę produkcyjną pełni buk, większą dąb, a dominującą sosna. Dla każdego typu drzewostanu opracowane są procentowe składy gatunkowe wprowadzanego młodego pokolenia – w tym przypadku 50% So 20-30% Db 10-20% Bk.

## 4. Kraina Przyrodniczo-Leśna

Jest najwyższą hierarchicznie jednostką regionalizacji przyrodniczo-leśnej, obejmującą obszar (mezoregiony przyrodniczo-leśne) o zbliżonych warunkach fizjograficznych i klimatycznych kształtujących podobną szatę roślinną.

## 5. Drzewostan rębny

Drzewostan, który osiągnął optymalny stan techniczny surowca drzewnego oraz zasobność, przez to umożliwia zaspokojenie określonych potrzeb społecznych na surowiec drzewny. W kolejnych latach istnienia drzewostan traci stopniowo zdolność przyrostu i zaczyna przejawiać oznaki starzenia się (zanikają procesy fizjologiczne drzew, następuje intensywne obumieranie drzew, przyrost miąższości jest mniejszy od miąższości wypadów naturalnych). Sposób użytkowania (cięcia) drzewostanów rębnych jest zawsze związany ze sposobem ich odnowienia. Technicznie cięcia prowadzone są tak, aby stworzyć dogodne warunki dla zainicjowania odnowienia naturalnego lub wprowadzenia odnowienia sztucznego oraz dla jego dobrego wzrostu i rozwoju.

## 6. Wiek rębności

Przeciętny wiek, w którym drzewostan danego gatunku osiąga dojrzałość rębną.

## 7. Odnowienie naturalne

Zjawisko powstawania młodego pokolenia drzew przez samosiew (z nasion d-stanu macierzystego) lub z odrośli pod osłoną drzewostanu macierzystego lub w jego sąsiedztwie.

## 8. Odnowienie sztuczne

Powstaje poprzez siew nasion lub sadzenie sadzonek na powierzchni przyszłego drzewostanu.

## 9. Rębnia

Określa zespół zasad i czynności z zakresu użytkowania lasu, mających na celu stworzenie najkorzystniejszych warunków dla odnowienia właściwych gatunków drzew i uzyskania pożądanej budowy drzewostanu. Jest to sposób prowadzenia cięć rębnych w połączeniu z odnowieniem i pielęgnowaniem. Rębnia to zespół działań, które mają na celu nie tylko wyrąb drzew dla pozyskania drewna, ale muszą również powstanie odpowiednich warunków dla zainicjowania młodego pokolenia, jego wzrostu i rozwoju, uzyskania pożądanej poziomej i pionowej budowy drzewostanu.

## **10. Klasa odnowienia, klasa do odnowienia**

Powierzchnia drzewostanów z zaawansowanym odnowieniem podokapowym, na której występują dwa pokolenia: stary drzewostan w piętrze górnym i rozwijające się pod nim odnowienie naturalne lub (rzadziej sztuczne) w piętrze dolnym. Klasa odnowienia oraz klasa do odnowienia różnią się wielkością powierzchni zajmowanej przez młode pokolenie (udziałem młodego pokolenia).

## **11. Użytkowanie rębne**

Pozyskiwanie drewna w drzewostanach uznanych za dojrzałe do wyrębu zgodnie z przyjętą koleją rębni i ustalonym sposobem zagospodarowania, a ściślej rodzajem rębni.

## **12. Użytkowanie przedrębne**

Pozyskiwanie drewna w drzewostanach przedrębnych w ramach wykonywania cięć pielęgnacyjnych tj. czyszczeń i trzebieży. Użytkowanie przedrębne określa się w wymiarze powierzchniowym (powierzchnia drzewostanów, na której wykonywane cięcia pielęgnacyjne) oraz w wymiarze miąższościowym (masa drewna pozyskana z cięć pielęgnacyjnych). Przyjmowana wysokość projektowanego użytkowania przedrębego nie może przekroczyć 50% spodziewanego przyrostu miąższości drzewostanów objętych użytkowaniem przedrębnym.

## **13. Halizna**

Powierzchnia leśna, pozbawiona drzewostanu dłużej niż 5 lat. Także uprawy i młodniki (I klasy wieku - 0-20 lat) o zbyt niskim zadrzewieniu (poniżej 0,5) lub jakości. Powierzchnia ta jest przeznaczona do odnowienia w najbliższych latach.

## **14. Płazowina**

Powierzchnia leśna, rzadko porośnięta drzewami, pozostałymi po drzewostanie, który z różnych powodów uległ nadmiernemu przeredzeniu. Jest to powierzchnia porośnięta drzewami II klasy wieku (21-40 lat) o zadrzewieniu do 0,3 włącznie, lub drzewami III (41-60 lat) i wyższych klas wieku o zadrzewieniu do 0,2 włącznie. Powierzchnia ta przeznaczona jest do odnowienia w najbliższych latach.

## **15. Inne wylesienie**

Grunty leśne niezalesione przeznaczone do wyłączenia z produkcji leśnej, na których stwierdzono całkowicie odmienny od przeznaczenia sposób użytkowania gruntu.

## **16. Zadrzewienie**

Rodzaj użytku gruntowego. Grunty pokryte zbiorowiskami drzew i krzewów. W sensie prawnym i ekologicznym określenie powierzchni zadrzewionej nie będącej lasem w rozumieniu Ustawy o Lasach (teren porośnięty drzewami i zajmujący mniej niż 0,1 ha).

## **17. Czynniki zadrzewienia**

Określa się ją poprzez porównanie masy drzewnej (miąższości) istniejącej rzeczywiście w drzewostanie danego gatunku na 1 hektarze do podanej w tzw. tablicach zasobności, jaką mógłby ten sam drzewostan wykazywać w danym wieku i na danym siedlisku (w najlepszym przypadku).

## **18. Sukcesja**

Stopniowy, uporządkowany, kierunkowy proces zmian biocenozy prowadzący do przeobrażania się prostych ekosystemów w bardziej złożone. Sukcesja wtórna zachodzi na terenach zajętych przez inną biocenozę, np. staw, jezioro, łąkę, ugór. Przebiega szybko i prowadzi do przekształcenia pierwotnego ekosystemu w inny, np. łąki w las.