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

BRZOZÓWKA KORONNA

Powierzchnia opracowania: 16,4197 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 16 czerwca 2021 r.

województwo Podlaskie
powiat Białostocki
gmina Czarna Białostocka
Nadleśnictwo Czarna Białostocka

Wykonawca

TAXUS UL Sp. z o.o.
ul. Ochocka 14
02-495 Warszawa
tel. 022 824-58-96
www.taxusul.com.pl

Uproszczony plan urządzenia lasu

Obrębu ewidencyjnego BRZOZÓWKA KORONNA

położnego w gminie Czarna Białostocka 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 164197

w tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków - ha 164197

Powierzchnia lasów - ha 164197

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych 164001
- gruntów niezalesionych 00196

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.

<u>II.1. Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż:</u>

203600 m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębnym

181700 m3 grubizny netto

b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym - ha 53092

o orientacyjnej miąższości

21900 m3 grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha 53092

w tym:

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw 00000

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników 00000

c) trzebieże 53092

II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień

a) zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha 00000

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha 00000

c) orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów przewidzianych do użytkowania rębnego - ha 110909

w tym zrębami zupełnymi 57995

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzą następujące części:

1. Opis ogólny	2
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	12
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku	13
4. Opisy taksacyjne	15
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	25
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	26
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	27
8. Wykaz właścicieli	34
9. Wykaz działek	35
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	36
11. Wykaz skrótów i symboli	37
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	42
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 16,4197 ha.
W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 16,4197 ha.

W opracowaniu ujęto:
16,4197 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 16,4197 ha należy do:

- 18 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 21 szt. działek z lasem na 16,4197 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,9122 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 - Mazursko-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	LŚW	LW	OL	OLJ	LŁ
TD	Gat. główne	ŚW SO	DB SO ŚW	ŚW DB	JS DB	OL	OL JS	JS DB
	Gat. domieszk.	Brz Dbb Md	Md Lp Brz	Md Js So Brz Jw	Św Brz Wz Gb	Js Brz Św	Św Brz Db Wz	Wz Gb Jw Kl Lp
	Gat. pomocnicze	Kl Lp Jrz Gb Os	Gb Kl Jb Gr Os	Lp Czr Os	Ol Lp Kl Czr		Kl Jw	Św Ol Tp Wb
Pow. [ha]		1,4464	4,5948	2,7868	4,5592	1,8495	1,0030	0,1800

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 urządzenia 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 rębnym:

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)
m3 brutto					
1	2	3	4	5	6
3860	2140	2224	2224		2224

Z uwagi na małą powierzchnię 11,0909 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 2224 m3, wynikajacą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniami gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 265 m3 grubizny brutto i 219 m3 grubizny netto na powierzchni 5,3092 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 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.

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębnego	**Spodziewany przyrost bieżący**	**Miąższość planowana do pozyskania**	**(3:1)/100**	**(3:2)/100**
m3 grubizny brutto			**%**	
1	2	3	4	5
1324	249,14	265	20,02	106,36

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

20/02/025/0001 - BRZOZÓWKA KORONNA

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	a
ODN-ZRB	1	c
ODN-ZRB	1	d
ODN-ZRB	1	k
ODN-ZRB	1	l
ODN-ZRB	2	f
ODN-ZRB	2	i
ODN-ZRB	2	j
ODN-ZRB	2	m
ODN-ZRB	2	n
ODN-ZŁOŻ	1	b
ODN-ZŁOŻ	2	d
ODN-ZŁOŻ	2	k
PIEL	1	a
PIEL	1	c
PIEL	1	d
PIEL	1	k
PIEL	1	l
PIEL	2	f
PIEL	2	i
PIEL	2	j
PIEL	2	m
PIEL	2	n
CW	1	a
CW	1	c
CW	1	d
CW	1	k
CW	1	l
CW	2	f
CW	2	i
CW	2	j
CW	2	m
CW	2	n

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

20/02/025/0001 - BRZOZÓWKA KORONNA

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	a
AGROT	1	b
AGROT	1	c
AGROT	1	d
AGROT	1	k
AGROT	1	l
AGROT	2	d
AGROT	2	f
AGROT	2	i
AGROT	2	j
AGROT	2	k
AGROT	2	m
AGROT	2	n

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 ŚW SO	Św 30%, So 30%, Db 30%, Md i in.10%
LŚW	ŚW DB	Db 50%, Św 30%, Md i in. 20%
LW	JS DB	Db 60%, Js 30%, Św i in. 10%
OL	OL	Ol 90%, Js i in. 10%
OLJ	OL JS	Js 40%, Ol 40%, Św i in. 20%
LŁ	JS DB	Db 60%, Js 30%, Św 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 16,4197 ha.

W lasach zabrania się:
1) zanieczyszczania gleby i wód,
2) zaśmiecania,
3) rozkopywania gruntu,
4) niszczenia grzybów oraz grzybni,
5) niszczenia lub uszkadzania 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 lęgowisk 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 powinno 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 źródlisk, 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 lesnej (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 urządzeniową wystepują:

Zestawienie walorów przyrodniczych obrębu ewidencyjnego BRZOZÓWKA KORONNA

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita	Powierzchnia w zasięgu urządzanego obiektu	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
Park krajobrazowy	1	72860,1700	16,4197	16,4197	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.

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, nieokrzesanych 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 należytym 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.): 20/02/025/0001 - BRZOZÓWKA KORONNA

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona																Ogółem
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	powierzchnia w ha / miąższość w m3																	
Lasy gospodarcze																		
SO									0,2132	2,1166							2,3298	2,3298
									49	574							623	623
ŚW													1,7986				1,7986	1,7986
													571				571	571
BRZ							0,3955	2,1304	1,9214	2,4829							6,9302	6,9302
							165	424	874	770							2233	2233
OL						0,2104	0,2500	1,0030	1,9440	1,4241	0,5100						5,3415	5,3415
						39	62	234	459	340	160						1294	1294
RAZEM:						**0,2104**	**0,6455**	**3,1334**	**4,0786**	**6,0236**	**0,5100**		**1,7986**				**16,4001**	**16,4001**
						39	**227**	**658**	**1382**	**1684**	**160**		**571**				**4721**	**4721**
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:						**0,2104**	**0,6455**	**3,1334**	**4,0786**	**6,0236**	**0,5100**		**1,7986**				**16,4001**	**16,4001**
						39	**227**	**658**	**1382**	**1684**	**160**		**571**				**4721**	**4721**

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

Obiekt (obr. ew.): 20/02/025/0001 - BRZOZÓWKA KORONNA

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**										1,1268							1,1268	1,1268
											299							299	299
	BRZ								0,3000									0,3000	0,3000
									64									64	64
	RAZEM:								**0,3000**		**1,1268**							**1,4268**	**1,4268**
									64		**299**							**363**	**363**
LMŚW	**SO**									0,2132	0,9898							1,2030	1,2030
										49	275							324	324
	BRZ							0,3955	1,8304	0,9332								3,1591	3,1591
								165	360	611								1136	1136
	OL									0,2327								0,2327	0,2327
										66								66	66
	RAZEM:							**0,3955**	**1,8304**	**1,3791**	**0,9898**							**4,5948**	**4,5948**
								165	**360**	**726**	**275**							**1526**	**1526**
LŚW	**ŚW**													1,7986				1,7986	1,7986
														571				571	571
	BRZ									0,9882								0,9882	0,9882
										263								263	263
	RAZEM:									**0,9882**				**1,7986**				**2,7868**	**2,7868**
										263				**571**				**834**	**834**
LW	**BRZ**										2,4829							2,4829	2,4829
											770							770	770
	OL						0,2104	0,2500		1,1059		0,5100						2,0763	2,0763
							39	62		264		160						525	525
	RAZEM:						**0,2104**	**0,2500**		**1,1059**	**2,4829**	**0,5100**						**4,5592**	**4,5592**
							39	**62**		**264**	**770**	**160**						**1295**	**1295**
OL	**OL**									0,4254	1,4241							1,8495	1,8495
										94	340							434	434
	RAZEM:									**0,4254**	**1,4241**							**1,8495**	**1,8495**
										94	**340**							**434**	**434**

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

Obiekt (obr. ew.): 20/02/025/0001 - BRZOZÓWKA KORONNA

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																
OLJ	**OL**								1,0030									1,0030	1,0030
									234									234	234
	RAZEM:								**1,0030**									**1,0030**	**1,0030**
									234									**234**	**234**
ŁŁ	**OL**									0,1800								0,1800	0,1800
										35								35	35
	RAZEM:									**0,1800**								**0,1800**	**0,1800**
										35								**35**	**35**
Ogółem	**SO**									0,2132	2,1166							2,3298	2,3298
										49	574							623	623
	BRZ							0,3955	2,1304	1,9214	2,4829							6,9302	6,9302
								165	424	874	770							2233	2233
	OL						0,2104	0,2500	1,0030	1,9440	1,4241	0,5100						5,3415	5,3415
							39	62	234	459	340	160						1294	1294
	ŚW													1,7986				1,7986	1,7986
														571				571	571
	RAZEM:						0,2104	0,6455	3,1334	4,0786	6,0236	0,5100		1,7986				16,4001	16,4001
							39	227	658	1382	1684	160		571				4721	4721
OGÓŁEM:							**0,2104**	**0,6455**	**3,1334**	**4,0786**	**6,0236**	**0,5100**		**1,7986**				**16,4001**	**16,4001**
							39	**227**	**658**	**1382**	**1684**	**160**		**571**				**4721**	**4721**
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:							**0,2104**	**0,6455**	**3,1334**	**4,0786**	**6,0236**	**0,5100**		**1,7986**				**16,4001**	**16,4001**
							39	**227**	**658**	**1382**	**1684**	**160**		**571**				**4721**	**4721**

Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. BRZOZÓWKA KORONNA (0001)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne								Miąższość		Przyrost bieżący	Wskazania gospodarcze						
														Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-a	0,1800	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŁ, TD: JS DB, ZW: UM, NR.REJ.: G2	DRZEW	OL	10	62	0,9	37	23	I	193	35	2,79	IB	0,1800	35	28			
													0,50	AGROT	0,1800					
														ODN-ZRB	0,1800					
														PIEL	0,1800					
														CW	0,1800					

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 Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. BRZOZÓWKA KORONNA (0001)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-b	1,7986	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: LUŹ, ZM: GRP, NR.REJ.: G19, G28	DRZEW	ŚW	5	102	0,4	33	26	III	103	185	1,48	IVD	1,7986	143	128			
													2,65	AGROT	0,4496					
				BRZ	2	102		21	22	III	21	38	0,11	ODN-ZŁOŻ	0,4496					
													0,20							
				SO	1	102		28	21	III	12	22	0,15							
													0,28							
				DB	1	102		31	23	III	15	27	0,23							
													0,41							
				GB	1	102		31	23	III	15	27	0,23							
													0,41							
				DB	PJD	127														
				OL	PJD	102														
				LP	PJD	102														
			PODR	BRZ	4	67	0,6	13	15	IV	40	72								
				ŚW	3	67		19	18	III	67	121								
				OL	2	67		15	18	IV	28	50								
				OS	1	67		18	19	IV	16	29								
			PODSZ	ŚW			0,5													
				KRU																
				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 Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. BRZOZÓWKA KORONNA (0001)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-c	0,5100	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, NR.REJ.: G18	DRZEW	OL	10	87	0,7	26	28	I	313	160	3,05	IB	0,5100	160	125			
													1,56	AGROT	0,5100					
				JS	MJS	87								ODN-ZRB	0,5100					
				LP	MJS	87								PIEL	0,5100					
				OL	MJS	62								CW	0,5100					
				DB	PJD	157														
				BRZ	PJD	87														
01-d	0,9882	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, NR.REJ.: G19	DRZEW	BRZ	10	62	0,8	26	25	I	266	263	4,18	IB	0,9882	263	219			
													4,13	AGROT	0,9882					
				OS	PJD	62								ODN-ZRB	0,9882					
				SO	PJD	62								PIEL	0,9882					
			PODSZ	JRZ			0,3							CW	0,9882					
				KL																
				ŚW																
				OS																
01-f	0,3347	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB ŚW SO, ZW: UM, NR.REJ.: G25, G27	DRZEW	BRZ	10	52	0,6	35	25	II	145	49	3,04	TP	0,3347	10	8			
													1,02							
				ŚW	PJD	52														
01-g	0,2507	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB ŚW SO, ZW: UM, NR.REJ.: G27	DRZEW	SO	10	72	0,8	29	26	I	317	79	6,22	TP	0,2507	16	14			
													1,56							
				DB	MJS	72														
				BRZ	PJD	72														

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 Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. BRZOZÓWKA KORONNA (0001)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-h	0,2132	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB ŚW SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G19	DRZEW	SO	10	67	0,6	25	23	I	228	49	4,88	TP	0,2132	10	9			
													1,04							
				BRZ	MJS	67														
			PODSZ	ŚW			0,6													
				KRU																
				JRZ																
01-i	0,7391	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G27	DRZEW	SO	5	72	0,7	29	26	I	139	103	2,73	TP	0,7391	39	33			
													2,01							
				BRZ	5	72		29	25	I	126	93	1,47							
													1,09							
				ŚW	MJS	72														
			PODSZ	ŚW			0,4													
				OS																
				JRZ																
01-j	0,3955	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB ŚW SO, ZW: UM, NR.REJ.: G27	DRZEW	BRZ	10	50	0,7	27	29	I	260	103	5,90	TP	0,3955	33	27			
													2,33							
				DB	MJS	77														
				SO	MJS	77														
				OL	MJS	77														
			PODR	ŚW	10	47	0,4	17	29	I	158	62								
			PODSZ	JRZ			0,3													
				BRZ																

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 Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. BRZOZÓWKA KORONNA (0001)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne								Miąższość		Przyrost bieżący	Wskazania gospodarcze						
														Planowane				Wykonane		
																Miąższość [m3]				
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	brutto	netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-k	0,3144	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G29, G4	DRZEW	OL	10	62	0,7	43	28	III	218	69	3,77	IB	0,3144	69	55			
													1,19	AGROT	0,3144					
				BRZ	MJS	62								ODN-ZRB	0,3144					
														PIEL	0,3144					
														CW	0,3144					
01-l	0,9332	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB ŚW SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G29	DRZEW	BRZ	10	62	0,9	26	25	I	299	279	4,69	IB	0,9332	611	509			
													4,38	AGROT	0,9332					
				SO	PJD	62								ODN-ZRB	0,9332					
			PODR	ŚW	10	47	0,9	17	29	I	356	332		PIEL	0,9332					
														CW	0,9332					
01-m	0,4858	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB ŚW SO, ZW: LUŹ, ZM: GRP, NR.REJ.: G29	DRZEW	BRZ	6	59	0,6	20	21	II	95	46	1,59	TP	0,4858	18	15			
													0,77							
				OS	3	59		23	24	II	69	34	1,14							
													0,55							
				SO	1	59		19	19	II	17	8	0,45							
													0,22							
			PODSZ	JRZ			0,4													
				CZM																
				OS																
				KRU																
01-n	0,3367	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, NR.REJ.: G29	DRZEW	SO	10	75	0,8	43	25	I	214	72	3,99	TP	0,3367	14	12			
													1,34							
			PODSZ	LSZ			0,7													
				KRU																
Razem:	**7,4801**											**2407**				**1421**	**1182**			

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 Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. BRZOZÓWKA KORONNA (0001)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-a	0,0196	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G31												BZ	0,0196					
02-b	0,2104	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G31, G33	DRZEW	OL	7	35	0,8	23	22	I	143	30	4,98	TW	0,2104	8	6			
													1,05							
				BRZ	3	40		35	23	I	42	9	1,32							
													0,28							
02-c	1,0030	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OLJ, TD: OL JS, ZW: UM, NR.REJ.: G22, G25, G27	DRZEW	OL	10	57	0,8	20	20	III	233	234	4,53	TP	1,0030	47	37			
													4,54							
				OL	MJS	77														
				BRZ	PJD	77														
				BRZ	PJD	57														
			PODSZ	OL			0,3													
				SZK																

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 Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. BRZOZÓWKA KORONNA (0001)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-d	2,4829	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G22, G25, G26, G27	DRZEW	BRZ	7	77	0,7	36	28	I	182	452	1,83	IVD	2,4829	192	161			
													4,54	AGROT	0,6207					
				OL	3	77		39	28	I	128	318	1,38	ODN-ZŁOŻ	0,6207					
													3,44							
				JS	MJS	77														
				OS	MJS	77														
				ŚW	PJD	77														
				BRZ	PJD	67														
				OL	PJD	67														
			PODSZ	KRU			0,8													
				ŚW																
				JRZ																
02-f	1,4241	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G22, G25, G26, G27	DRZEW	OL	8	77	0,7	24	23	III	206	293	2,79	IB	1,4241	340	266			
													3,97	AGROT	1,4241					
				BRZ	2	77		20	20	III	33	47	0,29	ODN-ZRB	1,4241					
													0,41	PIEL	1,4241					
				SO	MJS	77								CW	1,4241					
				ŚW	PJD	77														
			PODSZ	WB			0,8													
				CZM																
				OL																
				ŚW																

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 Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. BRZOZÓWKA KORONNA (0001)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne								Miąższość		Przyrost bieżący	Wskazania gospodarcze						
														Planowane				Wykonane		
													na 1 ha [m3]			Miąższość [m3]				
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	brutto	netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-g	0,7901	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, NR.REJ.: G24	DRZEW	SO	10	75	0,7	35	24	I	287	227	5,35	TP	0,7901	45	38			
													4,23							
02-h	0,3000	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G20	DRZEW	BRZ	8	55	0,8	35	23	I	170	51	3,30	TP	0,3000	13	11			
													0,99							
				SO	2	55		34	23	I	43	13	1,17							
													0,35							
02-i	0,8200	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, NR.REJ.: G23, G6	DRZEW	OL	10	62	0,7	21	20	III	218	179	3,77	IB	0,8200	179	140			
													3,09	AGROT	0,8200					
				KL	MJS	62								ODN-ZRB	0,8200					
				ŚW	MJS	62								PIEL	0,8200					
			PODSZ	KRU			0,3							CW	0,8200					
02-j	0,2859	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G5	DRZEW	OL	9	67	0,7	27	24	II	276	79	3,99	IB	0,2859	85	67			
													1,14	AGROT	0,2859					
				BRZ	1	67		22	21	II	20	6	0,26	ODN-ZRB	0,2859					
													0,07	PIEL	0,2859					
				OL	PJD	77								CW	0,2859					
			PODSZ	OL			0,1													

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 Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. BRZOZÓWKA KORONNA (0001)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3] brutto	Miąższość [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-k	1,0099	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G11, G24	DRZEW	BRZ	7	60	0,6	23	24	I	139	140	2,32	IVD	1,0099	56	47			
													2,34	AGROT	0,2525					
				OL	2	60		31	25	I	59	60	0,91	ODN-ZŁOŻ	0,2525					
													0,91							
				SO	1	70		35	26	IA	23	23	0,44							
													0,44							
				DB	PJD	112														
			PODSZ	OL			0,7													
				JRZ																
				ŚW																
				KRU																
02-l	0,2500	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G5	DRZEW	OL	10	47	1,0	17	17	III	247	62	6,17	TP	0,2500	12	9			
													1,54							
				BRZ	MJS	47														
02-m	0,2327	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G5	DRZEW	OL	8	67	0,7	27	24	II	245	57	3,54	IB	0,2327	66	52			
													0,82	AGROT	0,2327					
				BRZ	2	67		22	21	II	40	9	0,52	ODN-ZRB	0,2327					
													0,12	PIEL	0,2327					
				OS	MJS	67								CW	0,2327					
				KL	MJS	67														
				SO	MJS	67														
			PODSZ	OL			0,8													
				KRU																

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 Czarna Białostocka Obszar wiej (025) Obr.ew. BRZOZÓWKA KORONNA (0001)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
											Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3] / 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-n	0,1110	OC: PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G5	DRZEW	OL	10	62	0,6	32	23	II	227	25	3,72	IB	0,1110	25	20			
													0,41	AGROT	0,1110					
				BRZ	PJD	62								ODN-ZRB	0,1110					
			PODSZ	SZK			0,7							PIEL	0,1110					
				KRU										CW	0,1110					
Razem:	**8,9396**											**2314**				**1068**	**854**			
Ogółem:	**16,4197**											**4721**				**2489**	**2036**			

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 20-02-025-0001 BRZOZÓWKA KORONNA.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	5,7995	1833	1481
IVD	5,2914	391	336
TW	0,2104	8	6
TP	5,0988	257	213

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 20/02/025/0001 - BRZOZÓWKA KORONNA

Stan na: 2021-09-30

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
2 a	0,0196	INNE WYL
Razem oddział 2:	**0,0196**	
Razem:	**0,0196**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0001 - BRZOZÓWKA KORONNA, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G2		64/1	Ls	01-a	D-STAN		OL	62	I	0,1800		35	IB	0,1800	35/28	
													AGROT	0,1800		
													ODN-ZRB	0,1800		
													PIEL	0,1800		
													CW	0,1800		
Razem:										**0,1800**	**0,0000**	**35**			**35/28**	
G4		57/4	Ls	01-k	D-STAN		OL	62	III	0,0073		1	IB	0,0073	1/1	
													AGROT	0,0073		
													ODN-ZRB	0,0073		
													PIEL	0,0073		
													CW	0,0073		
Razem:										**0,0073**	**0,0000**	**1**			**1/1**	
G5		10/1	Ls	02-j	D-STAN		OL	67	II	0,2859		85	IB	0,2859	85/67	
													AGROT	0,2859		
													ODN-ZRB	0,2859		
													PIEL	0,2859		
													CW	0,2859		
				02-m	D-STAN		OL	67	II	0,2327		66	IB	0,2327	66/52	
													AGROT	0,2327		
													ODN-ZRB	0,2327		
													PIEL	0,2327		
													CW	0,2327		
				02-n	D-STAN		OL	62	II	0,1110		25	IB	0,1110	25/20	
													AGROT	0,1110		
													ODN-ZRB	0,1110		
													PIEL	0,1110		
													CW	0,1110		
		9	Ls	02-l	D-STAN		OL	47	III	0,2500		62	TP	0,2500	12/9	
Razem:										**0,8796**	**0,0000**	**238**			**188/148**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0001 - BRZOZÓWKA KORONNA, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G6		34/2	Ls	02-i	D-STAN		OL	62	III	0,6200		136	IB	0,6200	136/106	
													AGROT	0,6200		
													ODN-ZRB	0,6200		
													PIEL	0,6200		
													CW	0,6200		
Razem:										**0,6200**	**0,0000**	**136**			**136/106**	
G11		12	Ls	02-k	D-STAN		BRZ	60	I	0,1600		35	IVD	0,1600	8/7	
													AGROT	0,0400		
													ODN-ZŁOŻ	0,0400		
Razem:										**0,1600**	**0,0000**	**35**			**8/7**	
G18		75	Ls	01-c	D-STAN		OL	87	I	0,5100		160	IB	0,5100	160/125	
													AGROT	0,5100		
													ODN-ZRB	0,5100		
													PIEL	0,5100		
													CW	0,5100		
Razem:										**0,5100**	**0,0000**	**160**			**160/125**	
G19		77	Ls	01-b	D-STAN		ŚW	102	III	1,7786		565	IVD	1,7786	142/127	
													AGROT	0,4446		
													ODN-ZŁOŻ	0,4446		
				01-d	D-STAN		BRZ	62	I	0,9882		263	IB	0,9882	263/219	
													AGROT	0,9882		
													ODN-ZRB	0,9882		
													PIEL	0,9882		
													CW	0,9882		
				01-h	D-STAN		SO	67	I	0,2132		49	TP	0,2132	10/9	
Razem:										**2,9800**	**0,0000**	**877**			**415/355**	
G20		45	Ls	02-h	D-STAN		BRZ	55	I	0,3000		64	TP	0,3000	13/11	
Razem:										**0,3000**	**0,0000**	**64**			**13/11**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0001 - BRZOZÓWKA KORONNA, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G22		46	Ls	02-c	D-STAN		OL	57	III	0,4812		113	TP	0,4812	23/18	
				02-d	D-STAN		BRZ	77	I	0,6774		210	IVD	0,6774	53/44	
													AGROT	0,1693		
													ODN-ZŁOŻ	0,1693		
				02-f	D-STAN		OL	77	III	0,4414		107	IB	0,4414	106/83	
													AGROT	0,4414		
													ODN-ZRB	0,4414		
													PIEL	0,4414		
													CW	0,4414		
Razem:										**1,6000**	**0,0000**	**430**			**182/145**	
G23		30/2	Ls	02-i	D-STAN		OL	62	III	0,2000		43	IB	0,2000	43/34	
													AGROT	0,2000		
													ODN-ZRB	0,2000		
													PIEL	0,2000		
													CW	0,2000		
Razem:										**0,2000**	**0,0000**	**43**			**43/34**	
G24		13/1	Ls	02-g	D-STAN		SO	75	I	0,7901		227	TP	0,7901	45/38	
				02-k	D-STAN		BRZ	60	I	0,8499		188	IVD	0,8499	48/40	
													AGROT	0,2125		
													ODN-ZŁOŻ	0,2125		
Razem:										**1,6400**	**0,0000**	**415**			**93/78**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0001 - BRZOZÓWKA KORONNA, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G25		47	Ls	02-c	D-STAN		OL	57	III	0,3610		84	TP	0,3610	17/14	
				02-d	D-STAN		BRZ	77	I	0,6957		217	IVD	0,6957	54/46	
													AGROT	0,1740		
													ODN-ZŁOŻ	0,1740		
				02-f	D-STAN		OL	77	III	0,3833		91	IB	0,3833	92/72	
													AGROT	0,3833		
													ODN-ZRB	0,3833		
													PIEL	0,3833		
													CW	0,3833		
		53	Ls	01-f	D-STAN		BRZ	52	II	0,2100		31	TP	0,2100	7/6	
Razem:										**1,6500**	**0,0000**	**423**			**170/138**	
G26		49	Ls	02-d	D-STAN		BRZ	77	I	0,5094		157	IVD	0,5094	39/33	
													AGROT	0,1273		
													ODN-ZŁOŻ	0,1273		
				02-f	D-STAN		OL	77	III	0,2706		64	IB	0,2706	64/50	
													AGROT	0,2706		
													ODN-ZRB	0,2706		
													PIEL	0,2706		
													CW	0,2706		
Razem:										**0,7800**	**0,0000**	**221**			**103/83**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0001 - BRZOZÓWKA KORONNA, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G27		48	Ls	02-c	D-STAN		OL	57	III	0,1608		37	TP	0,1608	7/5	
				02-d	D-STAN		BRZ	77	I	0,6004		186	IVD	0,6004	46/38	
													AGROT	0,1501		
													ODN-ZŁOŻ	0,1501		
				02-f	D-STAN		OL	77	III	0,3288		78	IB	0,3288	78/61	
													AGROT	0,3288		
													ODN-ZRB	0,3288		
													PIEL	0,3288		
													CW	0,3288		
		54	Ls	01-f	D-STAN		BRZ	52	II	0,1247		18	TP	0,1247	3/2	
				01-g	D-STAN		SO	72	I	0,2507		79	TP	0,2507	16/14	
				01-i	D-STAN		SO	72	I	0,7391		196	TP	0,7391	39/33	
				01-j	D-STAN		BRZ	50	I	0,3955		165	TP	0,3955	33/27	
Razem:										**2,6000**	**0,0000**	**759**			**222/180**	
G28		76	Ls	01-b	D-STAN		ŚW	102	III	0,0200		6	IVD	0,0200	1/1	
													AGROT	0,0050		
													ODN-ZŁOŻ	0,0050		
Razem:										**0,0200**	**0,0000**	**6**			**1/1**	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/025/0001 - BRZOZÓWKA KORONNA, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele 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
G29		57/5	Ls	01-k	D-STAN		OL	62	III	0,3071		68	IB	0,3071	68/54	
													AGROT	0,3071		
													ODN-ZRB	0,3071		
													PIEL	0,3071		
													CW	0,3071		
				01-l	D-STAN		BRZ	62	I	0,9332		611	IB	0,9332	611/509	
													AGROT	0,9332		
													ODN-ZRB	0,9332		
													PIEL	0,9332		
													CW	0,9332		
				01-m	D-STAN		BRZ	59	II	0,4858		88	TP	0,4858	18/15	
				01-n	D-STAN		SO	75	I	0,3367		72	TP	0,3367	14/12	
Razem:										**2,0628**	**0,0000**	**839**			**711/590**	
G31		20/1	Ls	02-a	INNE WYL					0,0196			BZ	0,0196		
				02-b	D-STAN		OL	35	I	0,1404		27	TW	0,1404	6/5	
Razem:										**0,1600**	**0,0000**	**27**			**6/5**	
G33		19	Ls	02-b	D-STAN		OL	35	I	0,0700		12	TW	0,0700	2/1	
Razem:										**0,0700**	**0,0000**	**12**			**2/1**	
Ogółem:										**16,4197**	**0,0000**	**4721**			**2489/2036**	

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 20/02/025/0001 - BRZOZÓWKA KORONNA

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 20/02/025/0001 - BRZOZÓWKA KORONNA

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G25
2		G24
3		G22
4		G26
5		G4
6		G4
7		G5
8		G5
9		G18
10		G11
11		G2
12		G28
13		G19
14		G6
15		G20
16		G29
17		G27
18		G33
19		G31
20		G23

Wykaz działek

dla obiektu 20/02/025/0001 - BRZOZÓWKA KORONNA

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	9	G5	02 l	1,2000
2	10/1	G5	02 j,m,n	10,6437
3	12	G11	02 k	4,8400
4	13/1	G24	02 g,k	7,4900
5	19	G33	02 b	0,3900
6	20/1	G31	02 a,b	0,4200
7	30/2	G23	02 i	6,0000
8	34/2	G6	02 i	7,9000
9	45	G20	02 h	3,0900
10	46	G22	02 c,d,f	2,6700
11	47	G25	02 c,d,f	2,6100
12	48	G27	02 c,d,f	2,6800
13	49	G26	02 d,f	2,6200
14	53	G25	01 f	2,7100
15	54	G27	01 f,g,i,j	2,6400
16	57/4	G4	01 k	4,9670
17	57/5	G29	01 k,l,m,n	6,4165
18	64/1	G2	01 a	7,0200
19	75	G18	01 c	4,9900
20	76	G28	01 b	5,6100
21	77	G19	01 b,d,h	7,6900

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
G31		20/1	Ls	R		0,0196	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						0,0196		

WYKAZ SKRÓTÓW I SYMBOLI

RODZAJ POWIERZCHNI W ROZBIEŻNOŚCIACH

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

RODZAJ UŻYTKU GRUNTOWEGO

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

KLASY JAKOŚCI GRUNTU

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

RODZAJ POWIERZCHNI LEŚNEJ

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

SIEDLISKOWY TYP LASU

Typy siedliskowe lasu terenów nizinnych

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

Typy siedliskowe lasu terenów wyżynnych i podgórskich

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

Typy siedliskowe lasu terenów górskich

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

MAKRORZEŹBA TERENU

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

POKRYWA

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

GATUNKI PODSZYTOWE

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

WSKAZANIA GOSPODARCZE

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

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELENIA

Bg (BAGNO) – bagno
dL (D LUKA) – dolesiona luka
dP (D PRZEZ) – dolesione przerzedzenie
G (GNIA) – gniazdo nie odnowione
K (KĘPA) – kępa
L (LUKA) – luka
Go (OD GNIA) – gniazdo odnowione
Pł (POL ŁOW) – poletko łowieckie
Rm (REMIZA) – remiza
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 rębu 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 ciecia pielęgnacyjne) oraz w wymiarze miąższościowym (masa drewna pozyskana z cięć pielęgnacyjnych). Przyjmowana wysokość projektowanego użytkowania przedrębnego 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 przezanczona do odnowienia w najbliższych latach.

14. Płazowina

Powierzchnia leśna, rzadko porośnięta drzewami, pozostałymi po drzewostanie, który z różnych powodów uległ nadmiernemu przerzedzeniu. 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. Czynnik zadrzewienia

Określa się ją poprzez porównanie masy drzewnej (miąższości) istniejącej rzeczywście 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.