

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

RADUNIN

Powierzchnia opracowania: 35,2919 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 16 czerwca 2021 r.

województwo Podlaskie
powiat Białostocki
gmina Gródek
Nadleśnictwo Walitki

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

Obręb ewidencyjny RADUNIN

położony 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	352919
w tym:	
1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków - ha	352919
Powierzchnia lasów - ha	352919
według grup kategorii użytkowania	
- gruntów zalesionych	316179
- gruntów niezalesionych	36740
w tym: do odnowienia	27911
- gruntów związanych z gospodarką leśną	0000
2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach, a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków - ha	0000
3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha	0000

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

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

93100 m³ grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

8100 m³ grubizny netto

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

145608

85000 m³ grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

| | 1 4 5 6 0 8 |

w tym:

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

| | | 0 0 0 0 0 |

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

| | | 0 0 0 0 0 |

c) trzebieże

| | 1 4 5 6 0 8 |

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

| | | 2 7 9 1 1 |

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

| | | 0 5 7 4 5 |

w tym zrębami zupełnymi

| | | 0 5 7 4 5 |

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	11
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku	12
4. Opisy taksacyjne	14
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	26
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	27
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	28
8. Wykaz właścicieli	38
9. Wykaz działek	40
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	42
11. Wykaz skrótów i symboli	43
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	48
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 35,2919 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 35,2919 ha.

W opracowaniu ujęto:

35,2919 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 35,2919 ha należy do:

- 42 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 53 szt. działek z lasem na 35,2919 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,8403 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, Mezonegionie 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			
		BŚW	BMŚW	BMW	OL
TD	Gat. główne	SO	ŚW SO	ŚW SO	OL
	Gat. domieszk.	Brz Św	Brz Dbb Md	Brz Dbb	Js Brz Św
	Gat. pomocnicze	Olsz Jrz	Kl Lp Jrz Gb Os	Kl Lp Ol	
Pow. [ha]		12,0946	3,6576	17,5697	1,9700

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 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
2680	2260	90	90	6	96

Z uwagi na małą powierzchnię 0,5745 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczono etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 96 m³, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniem gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 1006 m³ grubizny brutto i 850 m³ grubizny netto na powierzchni 14,5608 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
m ³ grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
3381	829,36	679	20,08	81,87

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

20/02/042/0025 - RADUNIN

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	o
ODN-ZRB	1	p
ODN-ZRB	2	b
ODN-ZRB	2	f
ODN-HAL	2	i
ODN-HAL	2	j
ODN-HAL	2	l
ODN-HAL	2	n
PIEL	1	o
PIEL	1	p
PIEL	2	b
PIEL	2	f
PIEL	2	i
PIEL	2	j
PIEL	2	l
PIEL	2	n
CW	1	o
CW	1	p
CW	2	b
CW	2	f
CW	2	i
CW	2	j
CW	2	l
CW	2	n
AGROT	1	o
AGROT	1	p
AGROT	2	b
AGROT	2	f
AGROT	2	i
AGROT	2	j
AGROT	2	l
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
BŚW	SO	So 80-90%, Brz i in. 10-20%
BMŚW	ŚW SO	So 60%, Św 30%, Brz i in. 10%
BMW	ŚW SO	So 50%, Św 30%, Brz i in. 20%
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 35,2919 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 RADUNIN

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	35,2919	35,2919	100		
Obszary Natura 2000 - OSO	1	139590,2300	35,2919	35,2919	100		
Obszary Natura 2000 - SOO	1	136084,4300	35,2919	35,2919	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 nie pogorszonym 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 nie pogorszonym 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 należyтым 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.): 20/02/042/0025 - RADUNIN

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	2,0015					0,6700	1,5283	3,0005	0,8345	7,0471	11,5953	0,1733					24,8490	26,8505
		4					266	733	200	1928	2878	20					6029	6029
BRZ								0,3000									0,3000	0,3000
								47									47	47
OL	0,7896					0,3085	5,4500	0,7104									6,4689	7,2585
	6					22	517	116									655	661
RAZEM:	2,7911					0,9785	6,9783	4,0109	0,8345	7,0471	11,5953	0,1733					31,6179	34,4090
	6	4				22	783	896	200	1928	2878	20					6731	6737
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	2,7911					0,9785	6,9783	4,0109	0,8345	7,0471	11,5953	0,1733					31,6179	34,4090
	6	4				22	783	896	200	1928	2878	20					6731	6737

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

Obiekt (obr. ew.): 20/02/042/0025 - RADUNIN

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																			
BŚW	SO	2,0015						0,1655	1,7484	0,2576	7,0471	0,4012	0,1733					9,7931	11,7946
								9	426	68	1928	70	20					2521	2521
	BRZ								0,3000									0,3000	0,3000
									47									47	47
RAZEM:	2,0015						0,1655	2,0484	0,2576	7,0471	0,4012	0,1733					10,0931	12,0946	
							9	473	68	1928	70	20					2568	2568	
BMSW	SO						0,6700	0,2757	1,2521	0,5769								2,7747	2,7747
									307	132								439	439
	RAZEM:						0,6700	0,2757	1,2521	0,5769								2,7747	2,7747
							307	132										439	439
BMW	SO							1,0871				11,1941						12,2812	12,2812
			4					257				2808						3069	3069
	OL						0,3085	4,9800										5,2885	5,2885
							22	438										460	460
RAZEM:		4				0,3085	6,0671				11,1941						17,5697	17,5697	
			4				22	695				2808						3529	3529
OL	OL	0,7896					0,4700	0,7104										1,1804	1,9700
		6					79	116										195	201
	RAZEM:	0,7896					0,4700	0,7104										1,1804	1,9700
		6					79	116										195	201

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

Obiekt (obr. ew.): 20/02/042/0025 - RADUNIN

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																			
Ogółem	SO	2,0015				0,6700	1,5283	3,0005	0,8345	7,0471	11,5953	0,1733					24,8490	26,8505	
			4					266	733	200	1928	2878	20				6029	6029	
	BRZ								0,3000								0,3000	0,3000	
										47							47	47	
	OL	0,7896				0,3085	5,4500	0,7104									6,4689	7,2585	
		6				22	517	116									655	661	
	RAZEM:	2,7911				0,9785	6,9783	4,0109	0,8345	7,0471	11,5953	0,1733					31,6179	34,4090	
		6	4			22	783	896	200	1928	2878	20					6731	6737	
OGÓŁEM:		2,7911				0,9785	6,9783	4,0109	0,8345	7,0471	11,5953	0,1733					31,6179	34,4090	
		6	4			22	783	896	200	1928	2878	20					6731	6737	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:		2,7911				0,9785	6,9783	4,0109	0,8345	7,0471	11,5953	0,1733					31,6179	34,4090	
		6	4			22	783	896	200	1928	2878	20					6731	6737	

Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Gródek (042) Obr.ew. RADUNIN (0025)

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]	
		brutto	netto																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-a	0,9573	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, INFO: teren ogrodzony, NR.REJ.: G22	DRZEW	SO	6	50	0,8	20	18	I	146	140	4,49	TP	0,9573	45	39				
				OL	2	43		19	20	II	46	44	1,27								
				ŚW	2	40		14	16	I	44	42	2,99								
				BRZ	PJD	35															
				PRZES	SO			120		40	30	I					2				
01-b	0,8829	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.: G22												BZ	0,8829						

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. RADUNIN (0025)

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
01-c	0,1298	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, INFO: teren ogrodzony, NR.REJ.: G22	DRZEW	SO	6	50	0,8	20	18	I	146	19	4,49	TP	0,1298	6	5			
				OL	2	43		19	20	II	45	6	1,24							
				ŚW	2	40		14	16	I	44	6	2,99							
				BRZ	PJD	35							0,39							
				PRZES	SO		120		40	30	I		2							
01-d	0,3000	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G45	DRZEW	BRZ	5	53	0,5	24	23	I	75	23	1,55	TP	0,3000	9	7			
				SO	5	53		20	20	I	81	24	2,31							
													0,69							
			PODSZ	JAL			0,3													
				BRZ																
		ŚW																		
01-f	2,0338	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G28, G31, G35, G51, G8	DRZEW	SO	10	71	0,8	24	20	II	260	529	5,38	TP	2,0338	106	91			
													10,95							
			PODSZ	KRU			0,1													
				LSZ																
				BRZ																
				DB																
				ŚW																
	JAL																			

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. RADUNIN (0025)

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]		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	
01-g	0,5769	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.: G30, G8	DRZEW	SO	10	61	0,8	20	18	II	229	132	5,79	TP	0,5769	26	22				
																					3,34
01-h	0,6240	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G1	DRZEW	SO	10	73	0,7	28	24	I	279	174	5,38	TP	0,6240	35	30				
				ŚW	MJS	73							3,36								
			PODSZ	DB			0,3														
				JAL																	
				ŚW																	
01-i	1,0900	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.: G11	DRZEW	SO	10	58	0,8	22	24	I	282	307	7,20	TP	1,0900	61	52				
				ŚW	PJD	58							7,85								
			PODSZ	BRZ			0,3														
				DB																	
				LSZ																	
				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 Gródek (042) Obr.ew. RADUNIN (0025)

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			
01-j	4,3893	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G50, G67	DRZEW	SO	10	73	0,7	28	24	I	279	1225	5,38	TP	4,3893	245	207						
				ŚW	MJS	73							23,61										
				BRZ	MJS	73																	
			PODSZ	JRZ			0,3																
				JAŁ																			
				BRZ																			
				LSZ																			
			ŚW																				
01-k	0,9392	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G30, G8	DRZEW	SO	10	55	0,9	18	17	II	243	228	7,06	TP	0,9392	46	40						
			PODSZ	ŚW			0,3																
				DB																			
			KRU																				
01-l	0,2576	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G28, G31, G51	DRZEW	SO	10	61	0,9	21	19	II	265	68	6,70	TP	0,2576	14	12						
			PODSZ	BRZ			0,2																
				DB																			
			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. RADUNIN (0025)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskaźniki 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]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-m	0,6725	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G35, G8	DRZEW	SO	10	51	0,9	18	17	II	243	163	7,84	TP	0,6725	33	29				
			PODSZ	LSZ			0,2														5,27
				DB																	
				KRU																	
01-n	0,1655	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G67	DRZEW	SO	10	41	0,4	11	10	III	57	9	3,06	TP	0,1655	2	2				
			PODSZ	BRZ	PJD	41															0,51
				DB	PJD	41															
				SO																	
01-o	0,2160	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G1	DRZEW	SO	10	83	0,5	27	22	II	175	38	2,93	IB	0,2160	38	32				
			PODSZ	ŚW			0,3														0,63
				DB																	
				JĄŁ																	
				LSZ																	
01-p	0,1852	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G50, G67	DRZEW	SO	10	83	0,5	27	22	II	175	32	2,93	IB	0,1852	32	27				
			PODSZ	ŚW			0,3														0,54
				DB																	
				JĄŁ																	
				LSZ																	
Razem:		13,4200												3213				698	595		

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. RADUNIN (0025)

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-a	0,4700	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 91E0, NR.REJ.: G9	DRZEW	OL	8	43	1,0	13	15	IV	128	60	3,53	TP	0,4700	16	13							
				OL	2	56		14	17		40	19	0,78			17	18							
				BRZ	PJD	56							0,37											
02-b	0,1733	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, INFO: teren ogrodzony, NR.REJ.: G38, G41	DRZEW	SO	10	93	0,4	25	20	III	116	20	1,72	IB	0,1733	20	17							
			PODSZ	BRZ			0,3							0,30	AGROT	0,1733								
				DB												PIEL	0,1733							
				LSZ													CW				0,1733			
02-c	0,1367	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, INFO: teren ogrodzony, NR.REJ.: G38	DRZEW	SO	10	53	0,8	20	20	I	259	35	7,40	TP	0,1367	7	6							
				PODSZ	ŚW				0,3													1,01		
					BRZ																			
			DB																					

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. RADUNIN (0025)

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]		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-d	0,5504	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.: G4	DRZEW	OL	10	53	0,6	18	20	III	164	90	3,51	TP	0,5504	18	14					
																1,93						
				MD	MJS	65																
				BRZ	PJD	53																
			PODSZ	OL				0,3														
02-f	0,3196	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: PŁAZ, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, INFO: siedlisko 91E0, NR.REJ.: G4	DRZEW	OL	10	48	0,1	13	16	IV	18	6	0,43	AGROT	0,3196							
																0,14	PŁAZ				0,3196	6
			SO	MJS	53										ODN-ZRB	0,3196						
															PIEL	0,3196						
															CW	0,3196						
02-g	0,1600	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.: G31	DRZEW	OL	10	53	0,6	18	20	III	164	26	3,51	TP	0,1600	5	4					
			JS	PJD	53																	
			BRZ	PJD	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. RADUNIN (0025)

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]				Miaższość [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
02-h	0,1221	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, INFO: teren ogrodzony, NR.REJ.: G110	DRZEW	SO	10	57	0,7	1		I					TP	0,1221	1	1			
			PODSZ	DB			0,2														
				BRZ																	
02-i	0,0800	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: HAL, BP: , S: OL, TD: OL, NR.REJ.: G44													AGROT	0,0800					
															ODN-HAL	0,0800					
															PIEL	0,0800					
															CW	0,0800					
02-j	0,3900	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: HAL, BP: , S: OL, TD: OL, NR.REJ.: G86													AGROT	0,3900					
															ODN-HAL	0,3900					
															PIEL	0,3900					
															CW	0,3900					
02-k	0,1600	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.: G45	DRZEW	SO	10	47	0,8	1		I					TP	0,1600	1	1			
				BRZ	PJD	45															
			PODSZ	DB			0,5														
				BRZ																	
				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 Gródek (042) Obr.ew. RADUNIN (0025)

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-l	1,2800	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: HAL, BP: , S: BŚW, TD: SO, NR.REJ.: G11, G13, G32, G74													AGROT	1,2800					
															ODN-HAL	1,2800					
															PIEL	1,2800					
															CW	1,2800					
02-m	0,1157	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.: G112, G117, G121	DRZEW	SO	10	45	0,6	1		II					TP	0,1157	1	1			
			PODSZ	LSZ			0,1														
02-n	0,7215	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: HAL, BP: , S: BŚW, TD: SO, NR.REJ.: G30, G50													AGROT	0,7215					
															ODN-HAL	0,7215					
															PIEL	0,7215					
															CW	0,7215					

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. RADUNIN (0025)

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-o	3,8141	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, INFO: siedlisko 91D0, 91E0, NR.REJ.: G10, G35, G4, G45, G5, G67	DRZEW	SO	4	83	0,5	32	27	I	85	324	1,40	CS	3,8141	94	79				
				OL	3	63		34	27	I	81	309	1,14								
				OL	2	83		40	28	I	62	236	0,63								
				BRZ	1	83		32	27	I	19	72	0,16								
				BRZ	PJD	63															
				ŚW	PJD	63															
				PODSZ	BRZ				0,3												
			KRU																		
			OL																		
			02-p	4,9800	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, INFO: siedlisko 91D0, NR.REJ.: G11, G13, G32, G34, G73, G74	DRZEW	OL	10	48	0,5	13	16	IV								88
SO	PJD	48																			
OS	PJD	48																			
BRZ	PJD	48																			
ŚW	PJD	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. RADUNIN (0025)

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]		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-r	0,3085	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, INFO: siedlisko 91D0, NR.REJ.: G50	DRZEW	OL	10	38	0,5	11	13	IV	71	22	2,30	CS	0,3085	2	2														
				ŚW	MJS	75																									
				BRZ	PJD	38																									
				OS	PJD	38																									
			PODSZ	BRZ			0,3																								
				WB																											
				KRU																											
02-s	7,3800	OC: N2000 OSO-OSO Puszcza Knyszyńska N2000 SOO-SOO Ostoja Knyszyńska PARK KRAJ-PK Puszczy Knyszyńskiej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, INFO: siedlisko 91D0, 91E0, NR.REJ.: G10, G30, G35, G4, G45, G50, G67	DRZEW	SO	4	83	0,5	32	27	I	85	627	1,40	CS	7,3800	187	157														
				ŚW	2	83		33	30		I	73	539									1,40									
				BRZ	2	63		26	24		I	34	251									0,52									
				OL	1	83		40	28		I	31	229									0,32									
				ŚW	1	63		24	26		I	30	221									0,95									
				OS	PJD	63																									
				OL	PJD	63																									
				PODSZ	BRZ				0,3																						
			ŚW																												
			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. RADUNIN (0025)

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	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-t	0,0400	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.: G86	DRZEW	SO	10	60	0,8	1		II					TP	0,0400	1	1			
02-w	0,6700	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.: G86	DRZEW	SO	10	35	0,8	1		II					TW	0,6700	1	1			
Razem:	21,8719												3524			404	336				
Ogółem:	35,2919												6737			1102	931				

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 20-02-042-0025 RADUNIN.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	0,5745	90	76
PŁAZ	0,3196	6	5
TW	0,6700	1	1
TP	13,8908	678	577
CS	16,4826	327	272

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 20/02/042/0025 - RADUNIN

Stan na: 2021-09-30

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 b	0,8829	INNE WYL
Razem oddział 1:	0,8829	
2 f	0,3196	PŁAZ
2 i	0,0800	HAL
2 j	0,3900	HAL
2 l	1,2800	HAL
2 n	0,7215	HAL
Razem oddział 2:	2,7911	
Razem:	3,6740	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/042/0025 - RADUNIN, 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
G1		635	Ls	01-h	D-STAN		SO	73	I	0,6240		174	TP	0,6240	35/30	
				01-o	D-STAN		SO	83	II	0,2160		38	IB	0,2160	38/32	
													AGROT	0,2160		
													ODN-ZRB	0,2160		
													PIEL	0,2160		
													CW	0,2160		
Razem:										0,8400	0,0000	212			73/62	
G4		409/14	Ls	02-s	D-STAN		SO	83	I	0,9400		237	CS	0,9400	23/19	
		409/26	Ls	02-o	D-STAN		SO	83	I	1,1000		274	CS	1,1000	28/23	
		592	Ls	02-d	D-STAN		OL	53	III	0,5504		90	TP	0,5504	18/14	
				02-f	PLAZ		OL	48	IV	0,3196		6	AGROT	0,3196		
													PLAZ	0,3196	6/5	
													ODN-ZRB	0,3196		
													PIEL	0,3196		
													CW	0,3196		
Razem:										2,9100	0,0000	607			75/61	
G5		417/1	Ls	02-o	D-STAN		SO	83	I	0,1241		30	CS	0,1241	3/2	
Razem:										0,1241	0,0000	30			3/2	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/042/0025 - RADUNIN, 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
G8		637	Ls	01-f	D-STAN		SO	71	II	0,2670		69	TP	0,2670	14/12	
				01-g	D-STAN		SO	61	II	0,4605		106	TP	0,4605	21/18	
				01-k	D-STAN		SO	55	II	0,4756		116	TP	0,4756	24/21	
				01-m	D-STAN		SO	51	II	0,2669		64	TP	0,2669	13/11	
Razem:										1,4700	0,0000	355			72/62	
G9		588/1	Ls	02-a	D-STAN		OL	43	IV	0,4700		79	TP	0,4700	16/13	
Razem:										0,4700	0,0000	79			16/13	
G10		409/10	Ls	02-s	D-STAN		SO	83	I	1,1100		280	CS	1,1100	29/24	
		409/22	Ls	02-o	D-STAN		SO	83	I	0,5700		140	CS	0,5700	14/12	
Razem:										1,6800	0,0000	420			43/36	
G11		409/19	Ls	02-i	HAL		SO			0,2500			AGROT	0,2500		
													ODN-HAL	0,2500		
													PIEL	0,2500		
													CW	0,2500		
409/7	Ls	02-p	D-STAN		OL	48	IV	0,6800		59	CS	0,6800	6/5			
634	Ls	01-i	D-STAN		SO	58	I	1,0900		307	TP	1,0900	61/52			
Razem:										2,0200	0,0000	366			67/57	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/042/0025 - RADUNIN, 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]	Miąszość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G13		409/17	Ls	02-l	HAL		SO			0,3200			AGROT	0,3200		
													ODN-HAL	0,3200		
													PIEL	0,3200		
													CW	0,3200		
		409/5	Ls	02-p	D-STAN		OL	48	IV	1,3600		122	CS	1,3600	13/10	
Razem:										1,6800	0,0000	122		13/10		
G22		416	Ls	01-a	D-STAN		SO	50	I	0,9573			TP	0,9573	45/39	
				01-b	INNE WYL				0,8829			BZ	0,8829			
01-c	D-STAN		SO	50	I	0,1298			33	TP	0,1298	6/5				
Razem:										1,9700	0,0000	261		51/44		
G28		641	Ls	01-f	D-STAN		SO	71	II	0,2664			TP	0,2664	14/11	
				01-l	D-STAN		SO	61	II	0,1236		33	TP	0,1236	7/6	
Razem:										0,3900	0,0000	102		21/17		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/042/0025 - RADUNIN, 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
G30		409/20	Ls	02-n	HAL		SO			0,4600			AGROT	0,4600		
													ODN-HAL	0,4600		
													PIEL	0,4600		
													CW	0,4600		
		409/8	Ls	02-s	D-STAN		SO	83	I	1,1600		293	CS	1,1600	30/25	
		636	Ls	01-g	D-STAN		SO	61	II	0,1164			26	TP	0,1164	5/4
01-k	D-STAN														SO	55
Razem:										2,2000	0,0000	431		57/48		
G31		591	Ls	02-g	D-STAN		OL	53	III	0,1600			TP	0,1600	5/4	
													639	Ls	01-f	D-STAN
				01-l	D-STAN		SO	61	II	0,0501			13	TP	0,0501	2/2
Razem:										0,6500	0,0000	153		30/26		
G32		409/16	Ls	02-l	HAL		SO			0,2700			AGROT	0,2700		
													ODN-HAL	0,2700		
													PIEL	0,2700		
													CW	0,2700		
		409/4	Ls	02-p	D-STAN		OL	48	IV	0,6300		55	CS	0,6300	5/4	
Razem:										0,9000	0,0000	55		5/4		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/042/0025 - RADUNIN, 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
G34		409/3	Ls	02-p	D-STAN		OL	48	IV	0,4100		36	CS	0,4100	3/2	
Razem:										0,4100	0,0000	36			3/2	
G35		409/12	Ls	02-s	D-STAN		SO	83	I	1,1600		293	CS	1,1600	30/25	
		409/24	Ls	02-o	D-STAN		SO	83	I	0,8200		202	CS	0,8200	20/17	
		638	Ls	01-f	D-STAN		SO	71	II	0,8944		234	TP	0,8944	47/41	
				01-m	D-STAN		SO	51	II	0,4056		99	TP	0,4056	20/18	
Razem:										3,2800	0,0000	828			117/101	
G38		397	Ls	02-b	D-STAN		SO	93	III	0,0533		6	IB	0,0533	6/5	
													AGROT	0,0533		
													ODN-ZRB	0,0533		
													PIEL	0,0533		
													CW	0,0533		
				02-c	D-STAN		SO	53	I	0,1367		35	TP	0,1367	7/6	
Razem:										0,1900	0,0000	41			13/11	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/042/0025 - RADUNIN, 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
G41		398/1	Ls	02-b	D-STAN		SO	93	III	0,1200		14	IB	0,1200	14/12	
													AGROT	0,1200		
													ODN-ZRB	0,1200		
													PIEL	0,1200		
													CW	0,1200		
Razem:										0,1200	0,0000	14		14/12		
G44		590	Ls	02-i	HAL		OL			0,0800			AGROT	0,0800		
													ODN-HAL	0,0800		
													PIEL	0,0800		
													CW	0,0800		
Razem:										0,0800	0,0000	0				
G45		409/13	Ls	02-s	D-STAN		SO	83	I	0,6300		159	CS	0,6300	15/13	
		409/25	Ls	02-o	D-STAN		SO	83	I	0,5400		133	CS	0,5400	13/11	
		412/1	Ls	02-k	D-STAN		SO	47	I	0,1600		1	TP	0,1600	1/1	
		414	Ls	01-d	D-STAN		BRZ	53	I	0,2400		38	TP	0,2400	8/6	
		415/1	Ls	01-d	D-STAN		BRZ	53	I	0,0600		9	TP	0,0600	1/1	
Razem:										1,6300	0,0000	340		38/32		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/042/0025 - RADUNIN, 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]	Miąszość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]			
															Brutto/ Netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
G50		409/21	Ls	02-n	HAL		SO			0,2615			AGROT	0,2615				
													ODN-HAL	0,2615				
														PIEL	0,2615			
														CW	0,2615			
					02-r	D-STAN		OL	38	IV	0,3085		22	CS	0,3085		2/2	
				409/9	Ls	02-s	D-STAN		SO	83	I	1,2800		327	CS		1,2800	33/28
				633	Ls	01-j	D-STAN		SO	73	I	1,3222		369	TP		1,3222	73/62
						01-p	D-STAN		SO	83	II	0,1378		24	IB		0,1378	24/21
															AGROT		0,1378	
													ODN-ZRB	0,1378				
													PIEL	0,1378				
													CW	0,1378				
Razem:										3,3100	0,0000	742			132/113			
G51		640	Ls	01-f	D-STAN		SO	71	II	0,1661		43	TP	0,1661	8/7			
				01-l	D-STAN		SO	61	II	0,0839		22	TP	0,0839	5/4			
Razem:										0,2500	0,0000	65			13/11			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/042/0025 - RADUNIN, 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]	Miąszość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G67		409/11	Ls	02-s	D-STAN		SO	83	I	1,1000		278	CS	1,1000	27/23	
		409/23	Ls	02-o	D-STAN		SO	83	I	0,6600		162	CS	0,6600	16/14	
		632	Ls	01-j	D-STAN		SO	73	I	3,0671		856	TP	3,0671	172/145	
				01-n	D-STAN		SO	41	III	0,1655		9	TP	0,1655	2/2	
				01-p	D-STAN		SO	83	II	0,0474		8	IB	0,0474	8/6	
													AGROT	0,0474		
													ODN-ZRB	0,0474		
													PIEL	0,0474		
													CW	0,0474		
Razem:										5,0400	0,0000	1313			225/190	
G73		409/2	Ls	02-p	D-STAN		OL	48	IV	0,6000		52	CS	0,6000	5/4	
Razem:										0,6000	0,0000	52			5/4	
G74		409/18	Ls	02-I	HAL		SO			0,4400			AGROT	0,4400		
													ODN-HAL	0,4400		
													PIEL	0,4400		
													CW	0,4400		
		409/6	Ls	02-p	D-STAN		OL	48	IV	1,3000		114	CS	1,3000	12/9	
Razem:										1,7400	0,0000	114			12/9	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/042/0025 - RADUNIN, 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	
G86		409/27	Ls	02-t	D-STAN		SO	60	II	0,0400			1	TP	0,0400	1/1	
		432	Ls	02-w	D-STAN		SO	35	II	0,5600			1	TW	0,5600	1/1	
		433	Ls	02-w	D-STAN		SO	35	II	0,1100			1	TW	0,1100	1/1	
		596	Ls	02-j	HAL		OL			0,3900				AGROT	0,3900		
														ODN-HAL	0,3900		
														PIEL	0,3900		
														CW	0,3900		
Razem:										1,1000	0,0000		3			3/3	
G110		417/7	Ls	02-h	D-STAN		SO	57	I	0,1221			1	TP	0,1221	1/1	
Razem:										0,1221	0,0000		1			1/1	
G112		417/13	Ls	02-m	D-STAN		SO	45	II	0,0203			1	TP	0,0203	1/1	
Razem:										0,0203	0,0000		1			1/1	
G117		417/12	Ls	02-m	D-STAN		SO	45	II	0,0830			1	TP	0,0830	1/1	
Razem:										0,0830	0,0000		1			1/1	
G121		417/11	Ls	02-m	D-STAN		SO	45	II	0,0124			1	TP	0,0124	1/1	
Razem:										0,0124	0,0000		1			1/1	
Ogółem:										35,2919	0,0000		6745			1105/934	

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 20/02/042/0025 - RADUNIN

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 20/02/042/0025 - RADUNIN

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G41
2		G73
3		G73
4		G73
5		G74
6		G28
7		G10
8		G1
9		G74
10		G74
11		G117
12		G34
13		G5
14		G34
15		G5
16		G45
17		G22
18		G22
19		G51
20		G50
21		G32
22		G31
23		G50
24		G44
25		G32
26		G32
27		G74
28		G8
29		G11
30		G8
31		G8
32		G8
33		G4
34		G4
35		G13
36		G9
37		G13
38		G9
39		G38
40		G67

Wykaz właścicieli

dla obiektu 20/02/042/0025 - RADUNIN

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
41		G112
42		G121
43		G86
44		G30
45		G110
46		G110
47		G35
48		G8
49		G8
50		G74
51		G74
52		G74

Wykaz działek

dla obiektu 20/02/042/0025 - RADUNIN

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	397	G38	02 b,c	0,3000
2	398/1	G41	02 b	0,2400
3	409/10	G10	02 s	1,1200
4	409/11	G67	02 s	1,1100
5	409/12	G35	02 s	1,1700
6	409/13	G45	02 s	0,6400
7	409/14	G4	02 s	1,1800
8	409/16	G32	02 l	0,2800
9	409/17	G13	02 l	0,4200
10	409/18	G74	02 l	0,4500
11	409/19	G11	02 l	0,2600
12	409/2	G73	02 p	0,6100
13	409/20	G30	02 n	0,4700
14	409/21	G50	02 n,r	0,5800
15	409/22	G10	02 o	0,5800
16	409/23	G67	02 o	0,6700
17	409/24	G35	02 o	0,8400
18	409/25	G45	02 o	0,5500
19	409/26	G4	02 o	1,3400
20	409/27	G86	02 t	4,3400
21	409/3	G34	02 p	0,4200
22	409/4	G32	02 p	0,6400
23	409/5	G13	02 p	1,3700
24	409/6	G74	02 p	1,3100
25	409/7	G11	02 p	0,6900
26	409/8	G30	02 s	1,1700
27	409/9	G50	02 s	1,2900
28	412/1	G45	02 k	3,7100
29	414	G45	01 d	1,8400
30	415/1	G45	01 d	1,5036
31	416	G22	01 a,b,c	1,9700
32	417/1	G5	02 o	0,4040
33	417/11	G121	02 m	0,3200
34	417/12	G117	02 m	0,3323
35	417/13	G112	02 m	0,3200
36	417/7	G110	02 h	0,3105
37	432	G86	02 w	1,1000
38	433	G86	02 w	1,5000
39	588/1	G9	02 a	0,4900
40	590	G44	02 i	0,4600
41	591	G31	02 g	1,3000

Wykaz działek

dla obiektu 20/02/042/0025 - RADUNIN

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
42	592	G4	02 d,f	0,9200
43	596	G86	02 j	1,6400
44	632	G67	01 j,n,p	3,2800
45	633	G50	01 j,p	1,4600
46	634	G11	01 i	1,0900
47	635	G1	01 h,o	0,8400
48	636	G30	01 g,k	0,5800
49	637	G8	01 f,g,k,m	1,4700
50	638	G35	01 f,m	1,3000
51	639	G31	01 f,l	0,4900
52	640	G51	01 f,l	0,2500
53	641	G28	01 f,l	0,3900

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
G22		416	Ls	R		0,8829	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						0,8829		

WYKAZ SKRÓTÓW I SYMBOLI

RODZAJ POWIERZCHNI W ROZBIEŻNOŚCIACH

ARBOR – arboretum	PLAŻA – plaża
BAGNO – bagno	POTOK – potok
CMENT – cmentarz	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	ZRĄB – zrąb
SUKCESJA – sukcesja	PLANT CH - plantacja choinek
PARK - park wpisany do rej. zabytków	RETENCJA - bagna, torfowiska, oczka wodne
PLANT SZ - plantacja drzew szybko rosnących	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 – ściota
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 akacjowa	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 – daglezja 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 przeredzenie	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 kolejną rębą 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 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.