

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

BAGIENKI

Powierzchnia opracowania: 19,7300 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 16 czerwca 2021 r.

województwo Podlaskie
powiat Białostocki
gmina Tykocin
Nadleśnictwo Knyszyn

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 BAGIENKI

położnego w gminie Tykocin 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

		1	9	7	3	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym:

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

		1	9	7	3	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

Powierzchnia lasów - ha

		1	9	7	3	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych

		1	9	4	9	4	5
--	--	---	---	---	---	---	---

- gruntów niezalesionych

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

w tym: do odnowienia

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

- gruntów związanych z gospodarką leśną

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

2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach,
a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków - ha

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

3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha

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

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

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

		1	8	8	7	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

		1	5	1	6	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto

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

		1	1	2	7	5	8
--	--	---	---	---	---	---	---

		3	7	1	0	0	
--	--	---	---	---	---	---	--

 m3 grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

w tym:

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

c) trzebieże

		1	1	2	7	5	8
--	--	---	---	---	---	---	---

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

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

		1	1	2	7	5	8
--	--	---	---	---	---	---	---

II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień

a) zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

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

w tym zrębami zupełnymi

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

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

		8	2	1	8	7
--	--	---	---	---	---	---

		7	1	5	3	6
--	--	---	---	---	---	---

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	24
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	25
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	26
8. Wykaz właścicieli	33
9. Wykaz działek	34
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	35
11. Wykaz skrótów i symboli	36
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	41
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 19,7300 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 19,7300 ha.

W opracowaniu ujęto:

19,7300 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 19,7300 ha należy do:

- 15 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 30 szt. działek z lasem na 19,73 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 1,3153 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 IV - Mazowiecko-Podlaskiej Krainie Przyrodniczej, Mezonegocie 7 - Zambrowsko-Bielskim.

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

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu				
		BMŚW	LMŚW	LMW	LW	OL
TD	Gat. główne	DB.B SO	DB SO	SO DB	JS DB	OL
	Gat. domieszk.	Md Brz	Md Brz Lp Jw	Św Brz Js Wz Jw	Wz Św Jw Lp	Js Brz
	Gat. pomocnicze	Kl Lp Jrz Gb Os	Kl Jb Gr Czr Os Gb	Kl Lp	Ol Kl Czr Gb	
Pow. [ha]		3,3787	7,2025	1,1972	2,6788	5,2728

MIĄŻSZOŚĆ DOPUSZCZALNA DO POZYSKANIA

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

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

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

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
m3 brutto					
1	2	3	4	5	6
3240	1900	1897	1897		1897

Z uwagi na małą powierzchnię 8,2187 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 1897 m3, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniem gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 446 m³ grubizny brutto i 371 m³ grubizny netto na powierzchni 11,2758 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
2223	447,18	446	20,06	99,74

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

20/02/125/0001 - BAGIENKI

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	d
ODN-ZRB	1	f
ODN-ZRB	1	k
ODN-ZRB	1	l
ODN-ZRB	1	p
ODN-ZRB	1	r
ODN-ZRB	1	s
ODN-ZRB	1	t
ODN-ZRB	1	dx
ODN-ZRB	1	fx
ODN-ZŁOŻ	1	h
PIEL	1	d
PIEL	1	f
PIEL	1	k
PIEL	1	l
PIEL	1	p
PIEL	1	r
PIEL	1	s
PIEL	1	t
PIEL	1	dx
PIEL	1	fx
CW	1	d
CW	1	f
CW	1	k
CW	1	l
CW	1	p
CW	1	r
CW	1	s
CW	1	t
CW	1	dx
CW	1	fx

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

20/02/125/0001 - BAGIENKI

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	d
AGROT	1	f
AGROT	1	h
AGROT	1	k
AGROT	1	l
AGROT	1	p
AGROT	1	r
AGROT	1	s
AGROT	1	t
AGROT	1	dx
AGROT	1	fx

HODOWLA LASU

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
BMŚW	DB.B SO	So 70%, Dbb 20%, Md i in. 10%
LMŚW	DB SO	So 50%, Db 40%, Md i in. 10%
LMW	SO DB	Db 50%, So 30%, Św i in. 20%
LW	JS DB	Db 70%, Js 20%, Wz i in. 10%
OL	OL	Ol 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 19,7300 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 lęgówisk, 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 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 zamrożonej glebie.

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 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.): 20/02/125/0001 - BAGIENKI

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	
	a		b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																	
Lasy gospodarcze																	
SO								2,7135	2,6261	1,4607						6,8003	6,8003
								547	572	286						1405	1405
BRZ								2,0090	0,3045	1,0651						3,3786	3,3786
								310	70	185						565	565
OL							0,1900	2,2765	3,8726	0,8000	1,3100					8,4491	8,4491
							43	465	1036	173	406					2123	2123
OS							0,8665									0,8665	0,8665
							168									168	168
RAZEM:							1,0565	6,9990	6,8032	3,3258	1,3100					19,4945	19,4945
							211	1322	1678	644	406					4261	4261
Grunty związane z gospodarką leśną:																	
Inne grunty:																	
OGÓŁEM:							1,0565	6,9990	6,8032	3,3258	1,3100					19,4945	19,4945
							211	1322	1678	644	406					4261	4261

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

Obiekt (obr. ew.): 20/02/125/0001 - BAGIENKI

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								1,1900	1,9532								3,1432	3,1432	
									244	441								685	685	
	RAZEM:								1,1900	1,9532								3,1432	3,1432	
										244	441								685	685
LMŚW	SO								1,5235	0,6729	1,4607							3,6571	3,6571	
									303	131	286							720	720	
	BRZ								0,3294	0,3045	1,0651							1,6990	1,6990	
										60	70	185							315	315
	OL									0,9799								0,9799	0,9799	
											153								153	153
	OS							0,8665										0,8665	0,8665	
									168										168	168
RAZEM:								0,8665	1,8529	1,9573	2,5258							7,2025	7,2025	
									168	363	354	471							1356	1356
LMW	OL							0,1900	0,9172	0,0900								1,1972	1,1972	
									43	205	24								272	272
	RAZEM:								0,1900	0,9172	0,0900								1,1972	1,1972
									43	205	24								272	272
LW	BRZ								1,6796										1,6796	1,6796
										250									250	250
	OL								0,9992									0,9992	0,9992	
										146									146	146
	RAZEM:									2,6788									2,6788	2,6788
									396										396	396

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

Obiekt (obr. ew.): 20/02/125/0001 - BAGIENKI

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona																Ogółem			
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m				
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b									
		Powierzchnia w ha / miąższość w m3																				
OL	OL								0,3601	2,8027	0,8000	1,3100						5,2728	5,2728			
									114	859	173	406						1552	1552			
	RAZEM:								0,3601	2,8027	0,8000	1,3100						5,2728	5,2728			
										114	859	173	406						1552	1552		
Ogółem	SO								2,7135	2,6261	1,4607							6,8003	6,8003			
									547	572	286							1405	1405			
	BRZ								2,0090	0,3045	1,0651							3,3786	3,3786			
									310	70	185							565	565			
	OL							0,1900	2,2765	3,8726	0,8000	1,3100						8,4491	8,4491			
								43	465	1036	173	406						2123	2123			
	OS							0,8665										0,8665	0,8665			
								168										168	168			
	RAZEM:							1,0565	6,9990	6,8032	3,3258	1,3100						19,4945	19,4945			
								211	1322	1678	644	406						4261	4261			
OGÓŁEM:								1,0565	6,9990	6,8032	3,3258	1,3100						19,4945	19,4945			
								211	1322	1678	644	406						4261	4261			
Grunty związane z gospodarką leśną:																						
Inne grunty:																						
OGÓŁEM:								1,0565	6,9990	6,8032	3,3258	1,3100						19,4945	19,4945			
								211	1322	1678	644	406						4261	4261			

Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Tykocin Obszar wiejski (125) Obr.ew. BAGIENKI (0001)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-a	0,9172	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G10, G5	DRZEW	OL	4	59	0,6	27	24	II	96	88	1,70	TP	0,9172	41	32				
				BRZ	2	79		27	23	II	37	34	1,56								
													0,33								
													0,30								
				OL	2	79		30	25	II	59	54	0,73								
													0,67								
				BRZ	2	59		23	22	II	32	29	0,53								
													0,49								
			PODSZ	KRU			0,3														
				JRZ																	
				BEZ.C																	
01-b	0,3601	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G10	DRZEW	OL	10	59	0,8	31	24	II	316	114	5,59	TP	0,3601	23	18				
													2,01								
			PODSZ	OL			0,2														
				KRU																	
				JRZ																	

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 Tykocin Obszar wiejski (125) Obr.ew. BAGIENKI (0001)

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]																								
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto																											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21																								
01-c	0,3294	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G27	DRZEW	BRZ	6	59	0,6	20	21	II	95	31	1,59	TP	0,3294	12	10																											
				OS	3	59		23	24	II	69	23	0,52																															
													1,14																															
													0,37																															
				SO	1	59		19	18	II	17	6	0,45																															
			PODSZ	OS			0,4																																					
																										KRU																		
																										CZM																		
																										JRZ																		
01-d	0,3227	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G10	DRZEW	OL	10	69	0,6	29	24	II	279	90	3,84	IB	0,3227	90	71																											
													1,24	AGROT	0,3227																													
			PODSZ	KRU			0,4								ODN-ZRB	0,3227																												
				BEZ.C											PIEL	0,3227																												
				KL											CW	0,3227																												

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 Tykocin Obszar wiejski (125) Obr.ew. BAGIENKI (0001)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-f	0,9799	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G12, G27	DRZEW	OL	6	64	0,5	20	21	III	96	94	1,59	IB	0,9799	152	119					
				SO	1	84		23	19	III	14	14	0,24	ODN-ZRB	0,9799							
				OL	1	84		23	22	III	19	19	0,24	CW	0,9799							
				BRZ	1	84		21	21	III	12	12	0,08									
			OL	1	54	18	20	III	14	14	0,29											
01-g	1,4607	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G10, G22, G27, G29	DRZEW	SO	6	74	0,5	28	23	I	115	168	2,18	TP	1,4607	57	48					
				BRZ	2	74		24	23	II	39	57	0,41									
				OL	2	74		31	25	II	42	61	0,54									
PODSZ	CZM			0,4																		
	JRZ																					
	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 Tykocin Obszar wiejski (125) Obr.ew. BAGIENKI (0001)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-h	1,0651	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G29, G5	DRZEW	BRZ	10	74	0,6	26	23	II	174	185	1,81	IVD	1,0651	46	38			
				SO	MJS	74						1,92	AGROT	0,2663						
				OL	MJS	74							ODN-ZŁOŻ	0,2663						
			PODSZ	LSZ			0,1													
				OS																
				JAL																
01-i	1,4996	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G29	DRZEW	BRZ	8	59	0,5	20	21	II	105	157	1,75	TP	1,4996	43	36			
												2,63								
				OL	2	59		25	24	II	40	60	0,71							
			PODSZ				0,3													
01-j	0,9992	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G10, G22	DRZEW	OL	8	59	0,5	24	21	III	125	125	2,32	TP	0,9992	29	23			
												2,32								
				BRZ	1	59		17	18	III	10	10	0,16							
												0,16								
				SO	1	59		16	14	III	11	11	0,31							
			PODSZ				0,4													

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 Tykocin Obszar wiejski (125) Obr.ew. BAGIENKI (0001)

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-k	0,0900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PRZ, NR.REJ.: G3	DRZEW	OL	10	69	0,6	27	24	II	268	24	3,69	IB	0,0900	24	19				
													0,33	AGROT	0,0900						
			PODSZ	PRZ.C			0,1							ODN-ZRB	0,0900						
				CZM										PIEL	0,0900						
														CW	0,0900						
01-l	0,3045	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G5	DRZEW	BRZ	10	70	0,6	33	25	I	231	70	2,86	IB	0,3045	70	59				
														0,87	AGROT	0,3045					
				SO	MJS	70									ODN-ZRB	0,3045					
				OL	MJS	70									PIEL	0,3045					
			PODSZ	KRU			0,5							CW	0,3045						
				JAŁ																	
				OL																	
				CZM																	
01-m	0,6729	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G5	DRZEW	SO	9	64	0,5	25	22	I	163	110	3,69	TP	0,6729	26	22				
														2,48							
				BRZ	1	64		26	22	II	31	21	0,44								
													0,30								
			PODSZ	JAŁ			0,5														
	KRU																				
01-n	0,1800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G10	DRZEW	BRZ	10	59	0,7	20	21	II	184	33	3,07	TP	0,1800	7	6				
														0,55							
				OL	MJS	59															

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 Tykocin Obszar wiejski (125) Obr.ew. BAGIENKI (0001)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-o	1,5235	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G9	DRZEW	SO	6	59	0,6	19	18	II	103	157	2,72	TP	1,5235	61	53				
				OL	4	59		25	24	II	96	146	4,15								
												1,70									
				BRZ	MJS	59						2,59									
			PODSZ	CZM			0,5														
				JRZ																	
				OL																	
01-p	1,3100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G10, G26, G5	DRZEW	OL	10	84	0,6	32	26	II	310	406	3,63	IB	1,3100	406	319				
													4,75	AGROT	1,3100						
				BRZ	MJS	50								ODN-ZRB	1,3100						
			PODSZ	BEZ.C			0,6							PIEL	1,3100						
				PRZ.C										CW	1,3100						
				CZM																	
				OL																	
				KRU																	
01-r	2,4800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G3, G4, G5	DRZEW	OL	10	69	0,7	30	24	II	310	769	4,26	IB	2,4800	769	603				
													10,57	AGROT	2,4800						
				WZ	MJS	69								ODN-ZRB	2,4800						
			PODSZ	WZ			0,3							PIEL	2,4800						
				CZM										CW	2,4800						
				BEZ.C																	
				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 Tykocin Obszar wiejski (125) Obr.ew. BAGIENKI (0001)

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-s	0,8000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G12, G22	DRZEW	OL	7	74	0,5	29	24	II	164	131	2,12	IB	0,8000	173	136			
				OL	3	49		22	21	II	52	42	1,20	ODN-ZRB	0,8000					
								0,96	PIEL	0,8000										
			PODSZ	CZM			0,5							CW	0,8000					
				JRZ																
				KRU																
01-t	0,3065	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G9	DRZEW	OS	6	49	0,6	20	21	II	121	37	2,88	IB	0,3065	58	53			
				OL	2	49		22	21	II	41	13	0,95	ODN-ZRB	0,3065					
								0,29	PIEL	0,3065										
								BRZ	2	49	17	20	II	28	9	0,65	CW			
				SO	MJS	49							0,20							
			PODSZ	JRZ			0,5													
				CZM																
				KRU																
01-w	0,7076	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G18, G3	DRZEW	SO	10	59	0,6	24	21	I	218	154	5,45	TP	0,7076	31	26			
				BRZ	MJS	59							3,86							
								DB	MJS	59										
			PODSZ	BEZ.C			0,4													
				KRU																
				DB																
	JRZ																			

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 Tykocin Obszar wiejski (125) Obr.ew. BAGIENKI (0001)

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]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-x	0,4824	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G3	DRZEW	SO	10	54	0,7	24	17	II	186	90	5,54	TP	0,4824	18	15				
			PODSZ	JRZ			0,4						2,67								
				KRU																	
				BEZ.C																	
				DB																	
01-y	0,1900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G13, G15	DRZEW	OL	8	49	0,7	22	21	II	193	37	4,47	TP	0,1900	9	7				
				BRZ	2	49		17	20	II	32	6	0,74								
											0										
			01-z	1,8332	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G24, G3	DRZEW	SO	10	64	0,6	25	22	I	231	423	5,23	TP				1,8332
OS	MJS	64											9,59								
BRZ	MJS	64																			
PODSZ	JB						0,5														
	LSZ																				
	DB																				
	KRU																				
	JRZ																				
01-ax	0,0440	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G3												BZ	0,0440						
01-bx	0,1915	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G24												BZ	0,1915						

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 Tykocin Obszar wiejski (125) Obr.ew. BAGIENKI (0001)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-cx	0,1200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G18, G3	DRZEW	SO	10	69	0,6	19	17	III	154	18	3,50	TP	0,1200	4	3				
			PODSZ	JRZ			0,3							0,42							
				BRZ																	
				JAL																	
01-dx	0,3302	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G3	DRZEW	OS	8	44	0,7	18	20	II	172	57	4,94	IB	0,3302	66	60				
													1,63	AGROT	0,3302						
				BRZ	1	44		16	17	II	15	5	0,41	ODN-ZRB	0,3302						
													0,14	PIEL	0,3302						
				DB	1	44		15	15	II	12	4	0,55	CW	0,3302						
			PODSZ	OS			0,5								0,18						
				CZM																	
				LSZ																	
				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 Tykocin Obszar wiejski (125) Obr.ew. BAGIENKI (0001)

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]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]							
																brutto	netto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21							
01-fx	0,2298	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G3	DRZEW	OS	6	49	0,6	20	21	II	121	28	2,88	IB	0,2298	43	39										
				IWA	2	49		20	21	II	40	9	0,93	ODN-ZRB	0,2298												
				BRZ	1	49		17	20	II	14	3	0,32	CW	0,2298												
													0,07														
				CZM	1	49		17	20	II	14	3	0,32														
													0,07														
			PODSZ	BEZ.C			0,3																				
				KRU																							
				CZM																							
				OS																							
			Razem:	19,7300											4261						2343	1887					
			Ogółem:	19,7300											4261						2343	1887					

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 20-02-125-0001 BAGIENKI.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miaższość (m3)	
		brutto	netto
IB	7,1536	1851	1478
IVD	1,0651	46	38
TP	11,2758	446	371

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 20/02/125/0001 - BAGIENKI

Stan na: 2021-09-30

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 ax	0,0440	INNE WYL
1 bx	0,1915	INNE WYL
Razem oddział 1:	0,2355	
Razem:	0,2355	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

a

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie		
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]			
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto					Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
G3		14/2	Ls	01-k	D-STAN		OL	69	II	0,0900		24	IB	0,0900	24/19			
													AGROT	0,0900				
													ODN-ZRB	0,0900				
													PIEL	0,0900				
													CW	0,0900				
		7/12	Ls	01-cx	D-STAN		SO	69	III	0,0600		9	TP	0,0600	2/1			
		7/16	Ls	01-w	D-STAN		SO	59	I	0,1976		43	TP	0,1976	8/7			
				01-x	D-STAN		SO	54	II	0,4824		90	TP	0,4824	18/15			
		7/18	Ls	01-z	D-STAN		SO	64	I	1,0460		242	TP	1,0460	49/42			
				01-ax	INNE WYL					0,0440			BZ	0,0440				
		7/2	Ls	01-r	D-STAN		OL	69	II	0,6600		204	IB	0,6600	205/160			
													AGROT	0,6600				
													ODN-ZRB	0,6600				
													PIEL	0,6600				
													CW	0,6600				
		7/8	Ls	01-dx	D-STAN		OS	44	II	0,3302		66	IB	0,3302	66/60			
													AGROT	0,3302				
													ODN-ZRB	0,3302				
													PIEL	0,3302				
													CW	0,3302				
				01-fx	D-STAN		OS	49	II	0,2298		43	IB	0,2298	43/39			
													AGROT	0,2298				
													ODN-ZRB	0,2298				
													PIEL	0,2298				
													CW	0,2298				
													Razem:					

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

a

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszszość [m3] brutto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G4		7/1	Ls	01-r	D-STAN		OL	69	II	1,1700		364	IB	1,1700	363/285	
													AGROT	1,1700		
													ODN-ZRB	1,1700		
													PIEL	1,1700		
													CW	1,1700		
Razem:										1,1700	0,0000	364			363/285	
G5		15/4	Ls	01-a	D-STAN		OL	59	II	0,1100		24	TP	0,1100	4/3	
		20	Ls	01-h	D-STAN		BRZ	74	II	0,5526		96	IVD	0,5526	24/20	
													AGROT	0,1382		
													ODN-ZŁOŻ	0,1382		
				01-l	D-STAN		BRZ	70	I	0,3045		70	IB	0,3045	70/59	
													AGROT	0,3045		
													ODN-ZRB	0,3045		
													PIEL	0,3045		
													CW	0,3045		
				01-m	D-STAN		SO	64	I	0,6729		131	TP	0,6729	26/22	
		4/2	Ls	01-p	D-STAN		OL	84	II	0,0400		12	IB	0,0400	12/9	
													AGROT	0,0400		
													ODN-ZRB	0,0400		
													PIEL	0,0400		
													CW	0,0400		
		8/5	Ls	01-r	D-STAN		OL	69	II	0,6500		201	IB	0,6500	201/158	
													AGROT	0,6500		
													ODN-ZRB	0,6500		
													PIEL	0,6500		
													CW	0,6500		
Razem:										2,3300	0,0000	534			337/271	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

a

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszszość [m3] brutto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G9		21/15	Ls	01-o	D-STAN		SO	59	II	1,5235		303	TP	1,5235	61/53	
				01-t	D-STAN		OS	49	II	0,3065		59				
													IB	0,3065	58/53	
													AGROT	0,3065		
													ODN-ZRB	0,3065		
													PIEL	0,3065		
				CW	0,3065											
Razem:								1,8300	0,0000	362		119/106				
G10		12/2	Ls	01-n	D-STAN		BRZ	59	II	0,1800		33	TP	0,1800	7/6	
		12/3	Ls	01-g	D-STAN		SO	74	I	0,5326		104	TP	0,5326	21/18	
				01-j	D-STAN		OL	59	III	0,6074		89	TP	0,6074	18/14	
		15/5	Ls	01-a	D-STAN		OL	59	II	0,8072		181	TP	0,8072	37/29	
				01-b	D-STAN		OL	59	II	0,3601		114	TP	0,3601	23/18	
				01-d	D-STAN		OL	69	II	0,3227		90	IB	0,3227	90/71	
													AGROT	0,3227		
													ODN-ZRB	0,3227		
													PIEL	0,3227		
		CW	0,3227													

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

a

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		4/1	Ls	01-p	D-STAN		OL	84	II	0,0400		12	IB	0,0400	12/10	
													AGROT	0,0400		
													ODN-ZRB	0,0400		
													PIEL	0,0400		
													CW	0,0400		
		4/5	Ls	01-p	D-STAN		OL	84	II	0,6800		212	IB	0,6800	211/166	
													AGROT	0,6800		
													ODN-ZRB	0,6800		
													PIEL	0,6800		
													CW	0,6800		
Razem:										3,5300	0,0000	835	419/332			
G12		1/15	Ls	01-s	D-STAN		OL	74	II	0,7700		167	IB	0,7700	167/131	
													AGROT	0,7700		
													ODN-ZRB	0,7700		
													PIEL	0,7700		
													CW	0,7700		
		17/1	Ls	01-f	D-STAN		OL	64	III	0,9500		149	IB	0,9500	148/116	
													AGROT	0,9500		
													ODN-ZRB	0,9500		
													PIEL	0,9500		
													CW	0,9500		
Razem:										1,7200	0,0000	316	315/247			
G13		21/12	Ls	01-y	D-STAN		OL	49	II	0,0100		2	TP	0,0100	1/1	
Razem:										0,0100	0,0000	2	1/1			
G15		21/13	Ls	01-y	D-STAN		OL	49	II	0,1800		41	TP	0,1800	9/7	
Razem:										0,1800	0,0000	41	9/7			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

a

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G18		7/15	Ls	01-cx	D-STAN		SO	69	III	0,0600		9	TP	0,0600	2/2	
		7/4	Ls	01-w	D-STAN		SO	59	I	0,5100		111	TP	0,5100	23/19	
Razem:										0,5700	0,0000	120			25/21	
G22		1/14	Ls	01-s	D-STAN		OL	74	II	0,0300		6	IB	0,0300	6/5	
													AGROT	0,0300		
													ODN-ZRB	0,0300		
													PIEL	0,0300		
													CW	0,0300		
		17/2	Ls	01-g	D-STAN		SO	74	I	0,7282		144	TP	0,7282	29/24	
				01-j	D-STAN		OL	59	III	0,3918		57	TP	0,3918	11/9	
Razem:										1,1500	0,0000	207			46/38	
G24		7/19	Ls	01-z	D-STAN		SO	64	I	0,7872		181	TP	0,7872	36/30	
				01-bx	INNE WYL					0,1915			BZ	0,1915		
Razem:										0,9787	0,0000	181			36/30	
G26		3	Ls	01-p	D-STAN		OL	84	II	0,5500		170	IB	0,5500	171/134	
													AGROT	0,5500		
													ODN-ZRB	0,5500		
													PIEL	0,5500		
													CW	0,5500		
Razem:										0,5500	0,0000	170			171/134	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

a

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie		
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszszość [m3]			
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszszość [m3] brutto					Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
G27		16/6	Ls	01-c	D-STAN		BRZ	59	II	0,1664		31	TP	0,1664	7/6			
				01-f	D-STAN		OL	64	III	0,0299		4	IB	0,0299	4/3			
													AGROT	0,0299				
													ODN-ZRB	0,0299				
													PIEL	0,0299				
													CW	0,0299				
				01-g	D-STAN		SO	74	I	0,0220		4	TP	0,0220	1/1			
				16/7	Ls	01-c	D-STAN		BRZ	59	II	0,1630		29	TP		0,1630	5/4
		Razem:										0,3813	0,0000	68	17/14			
G29		19/7	Ls	01-g	D-STAN		SO	74	I	0,1779		34	TP	0,1779	7/6			
				01-h	D-STAN		BRZ	74	II	0,5125		89	IVD	0,5125	22/18			
													AGROT	0,1281				
													ODN-ZŁOŻ	0,1281				
				01-i	D-STAN		BRZ	59	II	1,4996		217	TP	1,4996	43/36			
Razem:										2,1900	0,0000	340	72/60					
Ogółem:										19,7300	0,0000	4261	2345/1889					

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 20/02/125/0001 - BAGIENKI

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 20/02/125/0001 - BAGIENKI

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G15
2		G13
3		G15
4		G24
5		G4
6		G10
7		G18
8		G24
9		G4
10		G26
11		G27
12		G29
13		G22
14		G3
15		G3
16		G12
17		G22
18		G9
19		G9
20		G27
21		G5
22		G5
23		G22

Wykaz działek

dla obiektu 20/02/125/0001 - BAGIENKI

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	1/14	G22	01 s	3,3100
2	1/15	G12	01 s	3,3000
3	3	G26	01 p	0,8200
4	4/1	G10	01 p	0,1600
5	4/2	G5	01 p	0,1500
6	4/5	G10	01 p	0,9300
7	7/1	G4	01 r	1,1700
8	7/12	G3	01 cx	3,6200
9	7/15	G18	01 cx	2,0300
10	7/16	G3	01 w,x	10,9000
11	7/18	G3	01 ax,z	1,1900
12	7/19	G24	01 bx,z	1,1887
13	7/2	G3	01 r	1,0900
14	7/4	G18	01 w	1,6100
15	7/8	G3	01 dx,fx	0,5600
16	8/5	G5	01 r	3,7500
17	12/2	G10	01 n	3,8500
18	12/3	G10	01 g,j	1,3600
19	14/2	G3	01 k	0,4900
20	15/4	G5	01 a	0,4500
21	15/5	G10	01 a,b,d	3,0900
22	16/6	G27	01 c,f,g	4,8145
23	16/7	G27	01 c	3,2125
24	17/1	G12	01 f	1,2100
25	17/2	G22	01 g,j	1,3400
26	19/7	G29	01 g,h,i	2,8100
27	20	G5	01 h,i,m	1,7300
28	21/12	G13	01 y	0,8200
29	21/13	G15	01 y	0,9600
30	21/15	G9	01 o,t	10,7000

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
G3		7/18	Ls	R		0,0440	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G24		7/19	Ls	R		0,1915	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						0,2355		

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 szybkorosnących	L TELEK - linia telekomunikacyjna

SIEDLISKOWY TYP LASU

Typy siedliskowe lasu terenów nizinnych

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

Typy siedliskowe lasu terenów wyżynnych i podgórskich

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

Typy siedliskowe lasu terenów górskich

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

MAKRORZĘŻBA 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
DKEP – drobnokępowe
KEP – kępowe

WKEP – 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
JAL – 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 przerzedzenie	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 cięcia pielęgnacyjne) oraz w wymiarze miąższościowym (masa drewna pozyskana z cięć pielęgnacyjnych). Przyjmowana wysokość projektowanego użytkowania przedrębego nie może przekroczyć 50% spodziewanego przyrostu miąższości drzewostanów objętych użytkowaniem przedrębnym.

13. Halizna

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

14. Płazowina

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