

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

DLA LASÓW NIESTANOWIĄCYCH WŁASNOŚCI SKARBU PAŃSTWA
NALEŻĄCYCH DO ZGH BOLESŁAW

Na okres od 1 stycznia 2025 r. do 31 grudnia 2034 r.

Według stanu na dzień
18 września 2024 r.

Obręb ewidencyjny

Bolesław

Powierzchnia opracowania: 4,4160 ha

województwo Małopolskie
powiat Olkusi
gmina Bolesław
Nadleśnictwo Olkusz

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 Bolesław

położonego w gminie Bolesław powiat Olkusi
województwo Małopolskie

Na okres od 1 stycznia 2025 r. do 31 grudnia 2034 r.

•

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 18 września 2024 r.

Ogólna powierzchnia opracowania - ha

			4	4	1	6	0
--	--	--	---	---	---	---	---

w tym:

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

			4	1	6	3	2
--	--	--	---	---	---	---	---

Powierzchnia lasów - ha

			4	1	6	3	2
--	--	--	---	---	---	---	---

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych

			2	5	6	5	3
--	--	--	---	---	---	---	---

- gruntów niezalesionych

			1	5	9	7	9
--	--	--	---	---	---	---	---

w tym: do odnowienia

			0	4	1	2	2
--	--	--	---	---	---	---	---

- 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	2	5	2	8
--	--	--	---	---	---	---	---

3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha

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

II. ZESTAWIENIE ZADAŃ NA LATA OD 1 stycznia 2025 r. DO 31 grudnia 2034 r.

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

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

 m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

			5	7	0	0
--	--	--	---	---	---	---

 m3 grubizny netto

b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębny - ha

			2	5	6	5	3
--	--	--	---	---	---	---	---

o orientacyjnej miąższości

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

 m3 grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

			2	5	6	5	3
--	--	--	---	---	---	---	---

w tym:

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

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

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

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

c) trzebieże

			2	5	6	5	3
--	--	--	---	---	---	---	---

II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień

a) zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha

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

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

			0	4	1	2	2
--	--	--	---	---	---	---	---

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

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

w tym zrębami zupełnymi

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

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny	2
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	10
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku	11
4. Opisy taksacyjne	13
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	20
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	21
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	22
8. Wykaz właścicieli	28
9. Wykaz działek	29
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	31
11. Wykaz skrótów i symboli	33
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	38
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	

1. OPIS OGÓLNY

NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Olkuski.

POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 4,4160 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 4,1632 ha.

W opracowaniu ujęto:

4,1632 ha powierzchni lasów zgodnych z ewidencją gruntów i budynków,

0,2528 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 4,4160 ha należy do:

- 0 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 0 szt. działek z lasem na 0 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi ha.
- 0 wspólnot gruntowych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.
- 1 pozostałej osoby prawnej posiadającej 49 szt. działek z lasem na pow 4,4160 ha.

WARUNKI PRZYRODNICZE

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w VI - Małopolskiej Krainie Przyrodniczej, Mezoregionie 16 -Górnośląski.

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
TD	Gat. główne	DB SO	DB SO	SO DB
	Gat. domieszk.	Bk Jd Św Md Brz	Md Jd Bk Św Jw	Św Jd
	Gat. pomocnicze	Jw Kl Lp Jrz Gb Os	Lp Czr Jb Gr Os	Jw Lp Czr
Pow. [ha]		2,7092	0,7613	0,9455

MIAŻSZOŚĆ 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
	140			68	68

Z uwagi na małą powierzchnię 0,0000 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 68 m3, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniem gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 134 m³ grubizny brutto i 116 m³ grubizny netto na powierzchni 2,5653 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
666	231,25	134	20,12	57,95

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

12/12/032/0001 - Bolesław

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1B	g
PIEL	1B	g
CW	1B	g
AGROT	1B	g

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 SO	So 60%, Db 20%, Bk i in. 20%
LMŚW	DB SO	So 40%, Db 30%, Md i in. 30%
LMW	SO DB	Db 50%, So 30%, Św i in. 20%

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

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 4,4160 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. 2024 poz. 530 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2023 poz. 1336 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), z wyjątkiem drzew stanowiących zagrożenie dla bezpieczeństwa, zdrowia i życia ludzi, a także przy wykonaniu każdej formy rębni (przy powierzchni zrębu większej niż 1 ha) zaleca się projektowanie kęp ekologicznych w formie biogrup, stanowiących 5% powierzchni manipulacyjnej. W okolicach źródlisk, jezior, rzek naturalnych zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych o szerokości 25 m, a w odległości 10 m od linii brzegowej zaleca się pozostawienie powierzchni bez zabiegu i uprzątnięcia. 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 zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 marca 2023 roku w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz. U. 2023 poz. 672) przejawiającej się m. in. przez: ~przed przystąpieniem do prac leśnych przeprowadzenie oględzin w celu sprawdzenia występowania gatunków chronionych (uwzględnić należy gniazda, nory, dziuple, legowiska, tokowiska, itp) oraz oznaczenie stanowisk.

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. 2023 poz. 822 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. 2022 poz. 1065).

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

- a) w odległości mniejszej niż 30 m od skraju drogi publicznej pozostawiania gałęzi, chrustu, nieokrzesanych ściętych drzew i odpadów poeksploatacyjnych.
- b) w lasach, na terenach śródleśnych oraz w odległości mniejszej niż 100 m od granicy lasów wykonywania czynności mogących wywołać niebezpieczeństwo pożarów, a w szczególności: rozniecania ognia poza miejscami wyznaczonymi do tego celu przez właściciela, wypalania wierzchniej warstwy gleby i pozostałości roślinnych, palenia tytoniu z wyjątkiem miejsc na drogach utwardzonych.

Właściciele lasów mają obowiązek utrzymywania w 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.): 12/12/032/0001 - Bolesław

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona														Ogółem		
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO		Bud. przer.	R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	powierzchnia w ha / miąższość w m3																	
Lasy gospodarcze																		
SO	1,1857				0,6246										0,6246	1,8103		
					116										116	116		
SO.C							1,2172								1,2172	1,2172		
							434								434	434		
MD					0,2805										0,2805	0,2805		
					87										87	87		
DB	0,6650															0,6650		
	69															69		
JW					0,2833										0,2833	0,2833		
					8										8	8		
JS					0,1378										0,1378	0,1378		
					18										18	18		
OL					0,0219										0,0219	0,0219		
					2										2	2		
RAZEM:	1,8507				0,9298	0,4183	1,2172								2,5653	4,4160		
	69				126	105	434								665	734		
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	1,8507				0,9298	0,4183	1,2172								2,5653	4,4160		
	69				126	105	434								665	734		

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

Obiekt (obr. ew.): 12/12/032/0001 - Bolesław

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	0,8674				0,6246												0,6246	1,4920
						116												116	116
	SO.C								1,2172									1,2172	1,2172
									434									434	434
	RAZEM:	0,8674				0,6246			1,2172									1,8418	2,7092
						116			434									550	550
LMŚW	SO	0,3183																	0,3183
	JW					0,2833												0,2833	0,2833
						8												8	8
	JS						0,1378											0,1378	0,1378
							18											18	18
	OL					0,0219												0,0219	0,0219
						2											2	2	
	RAZEM:	0,3183				0,3052	0,1378											0,4430	0,7613
						10	18											28	28
LMW	MD						0,2805											0,2805	0,2805
							87											87	87
	DB	0,6650																	0,6650
		69																	69
	RAZEM:	0,6650					0,2805											0,2805	0,9455
		69					87											87	156
Ogółem	SO	1,1857				0,6246												0,6246	1,8103
						116												116	116
	SO.C								1,2172									1,2172	1,2172
									434									434	434
	JW					0,2833												0,2833	0,2833
						8												8	8
	JS						0,1378											0,1378	0,1378
							18											18	18

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

Obiekt (obr. ew.): 12/12/032/0001 - Bolesław

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					0,0219												0,0219	0,0219		
						2												2	2		
	MD						0,2805											0,2805	0,2805		
							87											87	87		
	DB	0,6650																	0,6650		
		69																	69		
	RAZEM:	1,8507			0,9298		0,4183		1,2172									2,5653	4,4160		
		69			126		105		434									665	734		
	OGÓŁEM:		1,8507			0,9298	0,4183		1,2172									2,5653	4,4160		
			69			126	105		434									665	734		
Grunty związane z gospodarką leśną:																					
Inne grunty:																					
OGÓŁEM:		1,8507			0,9298	0,4183		1,2172									2,5653	4,4160			
		69			126	105		434									665	734			

Opis taksacyjny

Woj. Małopolskie (12) Powiat Olkuski (12) Gmina Bolesław (032) Obr.ew. Bolesław (0001)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [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
1B-a	1,1195	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G936	DRZEW	SO.C	9	60	1,0	26	20	I	324	363	7,94	TP	1,1195	81	69			
													8,88							
				SO	1	60		28	20	I	36	40	0,88							
				SO	MJS	40							0,99							
			PODSZ	BRZ	MJS	40	0,7													
				SO																
				CZM.P																
				JAL																
				BRZ																
1B-b	0,0977	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G936	DRZEW	SO.C	7	60	1,0	24	19	II	225	22	5,82	TP	0,0977	6	5			
													0,57							
				SO	3	45		14	17	I	95	9	3,36							
													0,33							
			PODSZ	DB			0,3													
				AK																
				CZM.P																

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. Małopolskie (12) Powiat Olkuski (12) Gmina Bolesław (032) Obr.ew. Bolesław (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
1B-c	0,0646	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G948	DRZEW	SO	6	30	1,0	11	10	I	125	8	8,28	TW	0,0646	3	3			
				BRZ	2	30		10	12	III	45	3	0,54							
				MD	1	30		11	13	II	20	1	2,12							
				AK	1	30		11	13	II	20	1	0,14							
													1,28							
													0,08							
													0,91							
1B-d	0,0774	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G936	DRZEW	SO	8	30	1,0	12	11	I	115	9	7,62	TW	0,0774	2	2			
													0,59							
				SO.C	2	30		11	11	II	30	2	2,38							
													0							
1B-f	0,3999	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G948	DRZEW	SO	6	30	1,0	11	10	I	125	50	8,28	TW	0,3999	17	15			
				BRZ	2	30		10	12	III	45	18	3,31							
				AK	1	30		10	12	III	45	18	2,12							
													0,85							
				MD	1	30		14	14	I	20	8	0,91							
													0,37							
								11	13	II	20	8	1,28							
													1							

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

Opis taksacyjny

Woj. Małopolskie (12) Powiat Olkusi (12) Gmina Bolesław (032) Obr.ew. Bolesław (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			
1B-g	0,6650	RP: PŁAZ, BP: , S: LMW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G936	DRZEW	BRZ	6	30	0,3	14	15	I	62	41	2,83	AGROT	0,6650								
				LP	2	30		12	13	I	21	14	1,88	PŁAZ	0,6650	68	57						
													1,03	ODN-ZRB	0,6650								
				GR	1	40		22	15	III	10	7	0,69	PIEL	0,6650								
													0,31	CW	0,6650								
													0,21										
			PODSZ	WB			0,7																
				DER.B									3,61										
													2,40										
1B-h	0,2833	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G936	DRZEW	JW	5	30	0,4	12	14	I	13	4	0,99	TW	0,2833	2	2						
													0,28										
				JS	4	30		14	15	I	11	3	0,79										
													0,22										
				SO	1	30		16	17	IA	3	1	0,19										
													0,05										
			PODSZ	AK	MJS	30																	
				DER.B			0,8																
				WB																			
1B-i	0,1747	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMŚW, TD: DB SO, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G936	PODSZ	CZM				0,2							BZ	0,1747							
				GR																			
				ŚL.T																			

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. Małopolskie (12) Powiat Olkuski (12) Gmina Bolesław (032) Obr.ew. Bolesław (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				
1B-j	0,1378	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: RZĘD, NR.REJ.: G936	DRZEW	JS	5	40	0,4	18	17	I	62	9	2,37	TP	0,1378	3	2							
													0,33											
				LP	5	40		15	16	I	62	9	2,09											
													0,29											
			PODSZ	BEZ.C			0,3																	
				GŁG																				
1B-k	0,2805	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G936, G948	DRZEW	MD	4	35	1,0	19	18	I	124	35	5,71	TW	0,2805	17	15							
													1,60											
				OL	4	35		16	18	II	124	35	4,45											
													1,25											
			PODSZ	JS	2	35	0,5	15	16	I	62	17	3,12											
													0,88											
				LP																				
				GŁG																				
	BEZ.C																							
1B-l	0,1436	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMSW, TD: DB SO, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G936	PODSZ	CZM			0,5							BZ	0,1436									
				GR																				
				ŚL.T																				
				DER.Ś																				
1B-m	0,2735	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: wyrobisko, NR.REJ.: G1017												BZ	0,2735									

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. Małopolskie (12) Powiat Olkuski (12) Gmina Bolesław (032) Obr.ew. Bolesław (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]	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	brutto	netto	19	20	21
1B-n	0,0827	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G1017	DRZEW	SO	10	25	0,6	7	8	I	95	8	9,18 0,76	TW	0,0827	2	2			
1B-o	0,0807	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: wyrobisko, NR.REJ.: G1017												BZ	0,0807					
1B-p	0,0780	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: wyrobisko, NR.REJ.: G1017												BZ	0,0780					
1B-r	0,0479	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: wyrobisko, NR.REJ.: G1017												BZ	0,0479					
1B-s	0,0219	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G936	DRZEW	OL	8	30	0,5	14	15	III	55	1	2,36 0,05 1,01 0,02	TW	0,0219	1	1			
				BRZ	2	50		21	20	II	45	1								
			PODSZ	CZM.P			0,7													
1B-t	0,0284	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: wyrobisko, NR.REJ.: G1017												BZ	0,0284					

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. Małopolskie (12) Powiat Olkuski (12) Gmina Bolesław (032) Obr.ew. Bolesław (0001)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [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
1B-w	0,0233	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: wyrobisko, NR.REJ.: G1017												BZ	0,0233					
1B-x	0,0058	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: wyrobisko, NR.REJ.: G1017												BZ	0,0058					
1B-y	0,0020	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: wyrobisko, NR.REJ.: G1017												BZ	0,0020					
1B-z	0,0185	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: wyrobisko, NR.REJ.: G1017												BZ	0,0185					
1B-ax	0,0149	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: wyrobisko, NR.REJ.: G936												BZ	0,0149					
1B-bx	0,0130	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: wyrobisko, NR.REJ.: G936												BZ	0,0130					

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. Małopolskie (12) Powiat Olkusi (12) Gmina Bolesław (032) Obr.ew. Bolesław (0001)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
1B-cx	0,0145	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: wyrobisko, NR.REJ.: G1017												BZ	0,0145							
1B-dx	0,0203	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G1017												BZ	0,0203							
1B-fx	0,0067	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: wyrobisko, NR.REJ.: G1017												BZ	0,0067							
1B-gx	0,0972	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G1017												BZ	0,0972							
1B-hx	0,0651	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G1017												BZ	0,0651							
1B-ix	0,0776	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G1017												BZ	0,0776							
Razem:	4,4160												734					202	173			
Ogółem:	4,4160												734					202	173			

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 2025 do 2034 wg. wskazań gospodarczych
dla obiektu 12-12-032-0001 Bolesław.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
PŁAZ	0,6650	68	57
TW	1,2103	44	40
TP	1,3550	90	76

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 12/12/032/0001 - Bolesław

Stan na: 2024-09-18

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1B ax	0,0149	INNE WYL
1B bx	0,0130	INNE WYL
1B cx	0,0145	INNE WYL
1B dx	0,0203	SUKCESJA
1B fx	0,0067	INNE WYL
1B g	0,6650	PLAZ
1B gx	0,0972	SUKCESJA
1B hx	0,0651	SUKCESJA
1B i	0,1747	SUKCESJA
1B ix	0,0776	SUKCESJA
1B l	0,1436	SUKCESJA
1B m	0,2735	INNE WYL
1B o	0,0807	INNE WYL
1B p	0,0780	INNE WYL
1B r	0,0479	INNE WYL
1B t	0,0284	INNE WYL
1B w	0,0233	INNE WYL
1B x	0,0058	INNE WYL
1B y	0,0020	INNE WYL
1B z	0,0185	INNE WYL
Razem oddział 1B:	1,8507	
Razem:	1,8507	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 12/12/032/0001 - Bolesław.

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G936		AR_15.313/ 3	Ls	1B-s	D-STAN		OL	30	III	0,0151		2	TW	0,0151	1/1	
		AR_15.313/ 4	Ls	1B-s	D-STAN		OL	30	III	0,0068		1	TW	0,0068	1/1	
		AR_15.722	Ls	1B-ax	INNE WYL		SO			0,0149			BZ	0,0149		
		AR_15.723	Ls	1B-bx	INNE WYL		SO			0,0130			BZ	0,0130		
		AR_7.1412/ 1	Ls	1B-a	D-STAN		SO.C	60	I	0,6039		218	TP	0,6039	44/38	
		AR_7.1415/ 3	Ls	1B-a	D-STAN		SO.C	60	I	0,5156		185	TP	0,5156	37/31	
		AR_7.1451/ 2	Ls	1B-b	D-STAN		SO.C	60	II	0,0977		31	TP	0,0977	6/5	
		AR_7.1452/ 2	Ls	1B-d	D-STAN		SO	30	I	0,0774		11	TW	0,0774	2/2	
		AR_8.1518	Ls	1B-k	D-STAN		MD	35	I	0,1013		32	TW	0,1013	7/6	
		AR_8.1520/ 1	Ls	1B-k	D-STAN		MD	35	I	0,0613		19	TW	0,0613	3/3	
		AR_8.1520/ 2	Ls	1B-k	D-STAN		MD	35	I	0,0629		19	TW	0,0629	4/4	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 12/12/032/0001 - Bolesław.

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	
		AR_8.1546	Ls	1B-j	D-STAN		JS	40	I	0,1378		18	TP	0,1378	3/2		
				1B-I	SUKCESJA		SO		0,1436			BZ	0,1436				
		AR_8.1552	Ls	1B-i	SUKCESJA		SO			0,0855			BZ	0,0855			
		AR_8.1554	Ls	1B-i	SUKCESJA		SO			0,0892			BZ	0,0892			
		AR_8.1568	Ls	1B-h	D-STAN		JW	30	I	0,1332		3	TW	0,1332	1/1		
		AR_8.1570	Ls	1B-h	D-STAN		JW	30	I	0,1501		5	TW	0,1501	2/2		
		AR_8.1575	Ls	1B-g	PŁAZ		BRZ	30	I	0,0758		7	AGROT	0,0758			
													PŁAZ	0,0758	7/6		
													ODN-ZRB	0,0758			
													PIEL	0,0758			
													CW	0,0758			
		AR_8.1577	Ls	1B-g	PŁAZ		BRZ	30	I	0,0714		7	AGROT	0,0714			
													PŁAZ	0,0714	7/6		
													ODN-ZRB	0,0714			
													PIEL	0,0714			
													CW	0,0714			
		AR_8.1582/ 1	Ls	1B-g	PŁAZ		BRZ	30	I	0,2650		29	AGROT	0,2650			
													PŁAZ	0,2650	28/23		
													ODN-ZRB	0,2650			
													PIEL	0,2650			
													CW	0,2650			
		AR_8.1582/ 2	B-LsV	1B-g	PŁAZ		BRZ	30	I	0,2528		26	AGROT	0,2528			
													PŁAZ	0,2528	26/22		
													ODN-ZRB	0,2528			
													PIEL	0,2528			
													CW	0,2528			
Razem:										2,9743	0,0000	613			179/153		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 12/12/032/0001 - Bolesław.

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								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
G948		AR_7.1404/ 2	Ls	1B-f	D-STAN		SO	30	I	0,3999		84	TW	0,3999	17/15	
		AR_7.1406/ 8	Ls	1B-c	D-STAN		SO	30	I	0,0646		13	TW	0,0646	3/3	
		AR_8.1522	Ls	1B-k	D-STAN		MD	35	I	0,0550		17	TW	0,0550	3/2	
Razem:										0,5195	0,0000	114			23/20	
G1017		AR_15.279	Ls	1B-n	D-STAN		SO	25	I	0,0661		7	TW	0,0661	2/2	
		AR_15.285	Ls	1B-n	D-STAN		SO	25	I	0,0166		1	TW	0,0166	1/1	
		AR_15.292	Ls	1B-r	INNE WYL		SO			0,0479			BZ	0,0479		
		AR_15.300/ 1	Ls	1B-t	INNE WYL		SO			0,0013			BZ	0,0013		
		AR_15.300/ 2	Ls	1B-t	INNE WYL		SO			0,0271			BZ	0,0271		
		AR_15.330/ 1	Ls	1B-m	INNE WYL		SO			0,1475			BZ	0,1475		
		AR_15.330/ 3	Ls	1B-m	INNE WYL		SO			0,0210			BZ	0,0210		
		AR_15.332/ 1	Ls	1B-m	INNE WYL		SO			0,0787			BZ	0,0787		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 12/12/032/0001 - Bolesław.

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								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
		AR_15.332/ 3	Ls	1B-m	INNE WYL		SO			0,0263			BZ	0,0263		
		AR_15.339/ 2	Ls	1B-o	INNE WYL		SO			0,0807			BZ	0,0807		
		AR_15.343/ 3	Ls	1B-p	INNE WYL		SO			0,0780			BZ	0,0780		
		AR_15.466/ 1	Ls	1B-dx	SUKCESJA		SO			0,0203			BZ	0,0203		
		AR_15.482	Ls	1B-hx	SUKCESJA		SO			0,0651			BZ	0,0651		
		AR_15.499/ 3	Ls	1B-ix	SUKCESJA		SO			0,0776			BZ	0,0776		
		AR_15.624	Ls	1B-gx	SUKCESJA		SO			0,0349			BZ	0,0349		
		AR_15.625	Ls	1B-gx	SUKCESJA		SO			0,0360			BZ	0,0360		
		AR_15.626	Ls	1B-gx	SUKCESJA		SO			0,0263			BZ	0,0263		
		AR_15.654	Ls	1B-cx	INNE WYL		SO			0,0145			BZ	0,0145		
		AR_15.655	Ls	1B-fx	INNE WYL		SO			0,0067			BZ	0,0067		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 12/12/032/0001 - Bolesław.

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								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
		AR_15.738	Ls	1B-z	INNE WYL		SO			0,0185			BZ	0,0185		
		AR_15.859	Ls	1B-w	INNE WYL		SO			0,0129			BZ	0,0129		
		AR_15.860	Ls	1B-y	INNE WYL		SO			0,0010			BZ	0,0010		
		AR_15.861	Ls	1B-w	INNE WYL		SO			0,0104			BZ	0,0104		
		AR_15.862	Ls	1B-y	INNE WYL		SO			0,0007			BZ	0,0007		
AR_15.866/ 1	Ls	1B-y	INNE WYL		SO			0,0003			BZ	0,0003				
AR_15.866/ 2	Ls	1B-x	INNE WYL		SO			0,0058			BZ	0,0058				
Razem:										0,9222	0,0000	8	3/3			
Ogółem:										4,4160	0,0000	735	205/176			

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 12/12/032/0001 - Bolesław

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 12/12/032/0001 - Bolesław

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G1017
2		G1017
3		G1017
4		G1017
5		G936
6		G948

Wykaz działek

dla obiektu 12/12/032/0001 - Bolesław

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	AR_15.279	G1017	1B n	0,1522
2	AR_15.285	G1017	1B n	0,2592
3	AR_15.292	G1017	1B r	0,1810
4	AR_15.300/1	G1017	1B t	0,0013
5	AR_15.300/2	G1017	1B t	0,0505
6	AR_15.313/3	G936	1B s	0,1608
7	AR_15.313/4	G936	1B s	0,1002
8	AR_15.330/1	G1017	1B m	0,1475
9	AR_15.330/3	G1017	1B m	0,0210
10	AR_15.332/1	G1017	1B m	0,0787
11	AR_15.332/3	G1017	1B m	0,0263
12	AR_15.339/2	G1017	1B o	0,0807
13	AR_15.343/3	G1017	1B p	0,0780
14	AR_15.466/1	G1017	1B dx	0,0203
15	AR_15.482	G1017	1B hx	0,0651
16	AR_15.499/3	G1017	1B ix	0,0776
17	AR_15.624	G1017	1B gx	0,0349
18	AR_15.625	G1017	1B gx	0,0360
19	AR_15.626	G1017	1B gx	0,0263
20	AR_15.654	G1017	1B cx	0,0145
21	AR_15.655	G1017	1B fx	0,0067
22	AR_15.722	G936	1B ax	0,0149
23	AR_15.723	G936	1B bx	0,0130
24	AR_15.738	G1017	1B z	0,0185
25	AR_15.859	G1017	1B w	0,0129
26	AR_15.860	G1017	1B y	0,0010
27	AR_15.861	G1017	1B w	0,0104
28	AR_15.862	G1017	1B y	0,0007
29	AR_15.866/1	G1017	1B y	0,0003
30	AR_15.866/2	G1017	1B x	0,0058
31	AR_7.1404/2	G948	1B f	0,3999
32	AR_7.1406/8	G948	1B c	0,0646
33	AR_7.1412/1	G936	1B a	0,6039
34	AR_7.1415/3	G936	1B a	0,5156
35	AR_7.1451/2	G936	1B b	0,0977
36	AR_7.1452/2	G936	1B d	0,0774
37	AR_8.1518	G936	1B k	0,1013
38	AR_8.1520/1	G936	1B k	0,0613
39	AR_8.1520/2	G936	1B k	0,0629
40	AR_8.1522	G948	1B k	0,0550
41	AR_8.1546	G936	1B j,l	0,2849
42	AR_8.1552	G936	1B i	0,0947
43	AR_8.1554	G936	1B i	0,0980
44	AR_8.1568	G936	1B h	0,1332
45	AR_8.1570	G936	1B h	0,1501
46	AR_8.1575	G936	1B g	0,0758

Wykaz działek

dla obiektu 12/12/032/0001 - Bolesław

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
47	AR_8.1577	G936	1B g	0,0714
48	AR_8.1582/1	G936	1B g	0,2650
49	AR_8.1582/2	G936	1B g	0,2528

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
G936		AR_15.722	Ls	KOP IN		0,0149		
G936		AR_15.723	Ls	KOP IN		0,0130		
G936		AR_8.1582/ 2	B-Ls	PŁAZ	0,2528			
G1017		AR_15.292	Ls	KOP IN		0,0479		
G1017		AR_15.300/ 1	Ls	KOP IN		0,0013		
G1017		AR_15.300/ 2	Ls	KOP IN		0,0271		
G1017		AR_15.330/ 1	Ls	KOP IN		0,1475		
G1017		AR_15.330/ 3	Ls	KOP IN		0,0210		
G1017		AR_15.332/ 1	Ls	KOP IN		0,0787		
G1017		AR_15.332/ 3	Ls	KOP IN		0,0263		
G1017		AR_15.339/ 2	Ls	KOP IN		0,0807		
G1017		AR_15.343/ 3	Ls	KOP IN		0,0780		
G1017		AR_15.654	Ls	KOP IN		0,0145		

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
G1017		AR_15.655	Ls	KOP IN		0,0067		
G1017		AR_15.738	Ls	KOP IN		0,0185		
G1017		AR_15.859	Ls	KOP IN		0,0129		
G1017		AR_15.860	Ls	KOP IN		0,0010		
G1017		AR_15.861	Ls	KOP IN		0,0104		
G1017		AR_15.862	Ls	KOP IN		0,0007		
G1017		AR_15.866/ 1	Ls	KOP IN		0,0003		
G1017		AR_15.866/ 2	Ls	KOP IN		0,0058		
Razem:					0,2528	0,6072		

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	

MAKRORZEBZA 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 – czerecha pospolita	MD – modrzew europejski
CZM.P – czerecha 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 – dagleżja zielona	SO.K – kosodrzewina
GB – grab pospolity	SO.L – sosna limba
GR – grusza	SO.S – sosna smołowa
IWA – wierzbowa iwa	SO.WE – sosna wejmutka
JB – jabłoń	ŚL – śliwa
JD – jodła pospolita	ŚW – świerk pospolity
JKL – klon jesionolistny	TP – topola
JS – jesion wyniosły	WB – wierzbowa
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 czarna	LIG – ligustr pospolity
BEZ.K – bez koralowy	LIL – lilak pospolity
CZM – czerecha pospolita	LSZ – leszczyna pospolita
CZM.P – czerecha późna	PRZ.C – porzeczka czarna
DER.B – dereń biały	PRZ.CW – porzeczka czerwona
DER.Ś – dereń świda	SCH – suchodrzew pospolity
GŁG – głóg jednoszyjkowy	SZK – szalik pospolity
IRG – irga pospolita	ŚL.T – śliwa tarnina
JAŁ – jałowiec pospolity	ŚNG.B – śnieguliczka biała
JRZ – jarząb pospolity	TRZ – trzmielina pospolita
KAL.K – kalina koralowa	

WSKAZANIA GOSPODARCZE

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

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 składki 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 przedrębnego nie może przekroczyć 50% spodziewanego przyrostu miąższości drzewostanów objętych użytkowaniem przedrębnym.

13. Halizna

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