

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
10 lutego 2021 roku

Obręb ewidencyjny

WIERZBICA

Powierzchnia opracowania: 3,0649 ha



WFOŚiGW w KATOWICACH

dane ewidencyjne aktualne na dzień 14 października 2020 r.

województwo Śląskie
powiat Zawierciański
gmina Pilica
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 WIERZBICA

położony w gminie Pilica powiat Zawierciański
województwo Śląskie

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

•

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 10 lutego 2021 roku

Ogólna powierzchnia opracowania - ha	□□□30649
w tym:	
1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków - ha	□□□30649
Powierzchnia lasów - ha	□□□29847
według grup kategorii użytkowania	
- gruntów zalesionych	□□□29847
- gruntów niezalesionych	□□□00000
w tym: do odnowienia	□□□00000
- gruntów związanych z gospodarką leśną	□□□00000
2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach, a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków - ha	□□□00000
3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha	□□□00000

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

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

□□□10600 m³ grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

□□□8600 m³ grubizny netto

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

□□□07003

□□□2000 m³ grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

w tym:

| | | | 0 | 7 | 0 | 0 | 3 |

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

| | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

| | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

c) trzebieże

| | | | 0 | 7 | 0 | 0 | 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 | 0 | 0 | 0 | 0 |

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

| 1 | 1 | 8 | 7 | 3 | 8 | 2 |

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	11
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku	12
4. Opisy taksacyjne	13
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	15
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	16
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	17
8. Wykaz właścicieli	29
9. Wykaz działek	31
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	33
11. Wykaz skrótów i symboli	34
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	39
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	

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

1. OPIS OGÓLNY

NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Zawierciański.

POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 3,0649 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 3,0649 ha.

W opracowaniu ujęto:

3,0649 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 3,0649 ha należy do:

- 37 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 53 szt. działek z lasem na 3,0649 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,0828 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 VI - Małopolskiej Krainie Przyrodniczej, Mezoregionie 18 - Wyżyny Krakowsko-Częstochowskiej.

Zgodnie z Zasadami Hodowli Lasu przyjęto następujące typy drzewostanów dla wyodrębnionych podczas inwentaryzacji siedliskowych typów lasu:

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu			
		BMWYŻ ŚW	LMWYŻ ŚW	LMWYŻ W	LŁWYŻ
TD	Gat. główne	Św Jd	Św Db Bk	Św Db Bk	Js Db
	Gat. domieszk.	Bk Db So Brz	So Bk Md Jw	So Bk Md Jw	OI Wz
	Gat. pomocnicze	Jw Lp Brz Os	Gb Lp Wz Czr	Gb Lp Wz Czr	Jw Lp Tp Wb
Pow. [ha]		0,0802	0,4085	0,9022	1,6740

Docelowe składy gatunkowe uwzględniają rodzime gatunki drzew.

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, Lp
- 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
440	260	109	109		109

Z uwagi na małą powierzchnię 118,7382 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczono etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 109 m3, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniami gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 26 m³ grubizny brutto i 20 m³ grubizny netto na powierzchni 0,7003 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
129	30,47	26	20,16	85,34

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

24/16/075/0022 - WIERZBICA

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZŁOŻ	1	b
ODN-ZŁOŻ	1	c
ODN-ZŁOŻ	1	f
PIEL	1	b
PIEL	1	c
PIEL	1	f
CW	1	b
CW	1	c
CW	1	f
AGROT	1	b
AGROT	1	c
AGROT	1	f

HODOWLA LASU

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
LMWYŻŚW	ŚW DB BK	Bk 30%, Db 20%, Św 20%, Jw i inne 30%
LMWYŻW	ŚW DB BK	Bk 30%, Db 20%, Św 20%, Jw i inne 30%
LŁWYŻ	JS DB	Db 50%, Js 30%, OI i inne 20%

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).

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 3,0649 ha.

W lasach zabrania się:

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

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

Stan sanitarny

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

Ochrona przyrody

Właściciele lasów mają obowiązek przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. 2020 poz.1463) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2020 r. poz. 55) wraz z aktami wykonawczymi. Planowane trzebieże i rębnie należy 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 zaleca się pozostawianie drzew dziuplastych (martwych i żywych), 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 zamarzonej glebie.

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

Zestawienie walorów przyrodniczych obrębu ewidencyjnego WIERZBICA

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita	Powierzchnia w zasięgu zarządzanego obiektu	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
Otulina parku krajoznawczego	1	7992,0000	0,6600	0,6600	100		
Obszary chronionego	1	44834,0000	0,6600	0,6600	100		

~ Obszar Chronionego Krajobrazu Otulina Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd i Parku Gospodarka leśna w wydzieleniach położonych w Obszarze powinna uwzględniać zachowanie trwałości i ciągłości kompleksów leśnych i korytarzy ekologicznych oraz zachowanie różnorodności i mozaikowatości siedlisk leśnych i towarzyszących. Planowane zabiegi powinny uwzględniać zachowanie bioróżnorodności, zgodności siedliska oraz wspieranie odnowień naturalnych i właściwego zachowania drzew nietypowych.

~ Park Krajobrazowy Orlich Gniazd z otuliną Gospodarka leśna w wydzieleniach położonych na obszarze PK i/lub jego otuliny powinna uwzględniać wytyczne ochrony Parku Krajobrazowego zawarte w planie ochrony Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Śląskiego z 2014 r., poz. 1763) związane z zachowaniem ciągłości i trwałości szaty roślinnej oraz różnorodności fauny i flory a także walorów naturalnych i układu przestrzennego zbiorowisk leśnych i towarzyszących.

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 I kategorii zagrożenia pożarowego, w związku z tym zabrania się:

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

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

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

- a) utrzymać w stanie sprawności sprzęt przeciwpożarowy należący do OSP na terenie gminy,
- b) utrzymać w stanie gotowości do akcji gaśniczej stanowisko czerpania wody i środki transportu,
- c) w okresach dużego zagrożenia wprowadzić dyżury p. poż w Urzędzie Gminy,
- 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.): 24/16/075/0022 - WIERZBICA

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																			
DB																	0,4085	0,4085	
																	70	70	
OL							0,2918	0,6507		1,3822	0,2515							2,5762	2,5762
							59	118		275	42							494	494
RAZEM:							0,2918	0,6507		1,3822	0,2515	0,4085						2,9847	2,9847
							59	118		275	42	70						564	564
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
																			0,0802
OGÓŁEM:							0,2918	0,6507		1,3822	0,2515	0,4085						2,9847	2,9847
							59	118		275	42	70						564	564

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

Obiekt (obr. ew.): 24/16/075/0022 - WIERZBICA

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																			
LMWYŻŚW	DB																0,4085	0,4085	
																		70	70
	RAZEM:																0,4085	0,4085	
																	70	70	
LMWYŻW	OL								0,6507				0,2515					0,9022	0,9022
									118				42					160	160
	RAZEM:							0,6507				0,2515					0,9022	0,9022	
								118				42					160	160	
LŁWYŻ	OL							0,2918				1,3822						1,6740	1,6740
								59				275						334	334
	RAZEM:						0,2918				1,3822						1,6740	1,6740	
							59				275						334	334	
Ogółem	DB																0,4085	0,4085	
																		70	70
	RAZEM:							0,2918	0,6507			1,3822	0,2515				2,5762	2,5762	
							59	118			275	42					494	494	
OGÓLEM:	DB							0,2918	0,6507			1,3822	0,2515	0,4085				2,9847	2,9847
								59	118			275	42	70				564	564
	OGÓLEM:						0,2918	0,6507			1,3822	0,2515	0,4085				2,9847	2,9847	
							59	118			275	42	70				564	564	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																		0,0802	
OGÓLEM:																		0,0802	
OGÓLEM:																			
							0,2918	0,6507			1,3822	0,2515	0,4085				2,9847	2,9847	
							59	118			275	42	70				564	564	

Opis taksacyjny

Woj. Śląskie (24) Powiat Zawierciański (16) Gmina Pilica Obszar wiejski (075) Obr.ew. WIERZBICA (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]		
													brutto			netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-a	0,2918	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŁWYŻ, TD: JS DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G61, G66	DRZEW	OL	7	50	0,8	36	19	III	128	37	2,95	TP	0,2918	12	9					
				JS	3	50		38	19	I	74	22	1,84									
													1									
01-b	1,3822	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŁWYŻ, TD: JS DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G10, G111, G135, G209, G253, G257, G37, G61, G62, G64, G7, G71, G76, G81, G91, G92, G93, G94, G95, G97, G98	DRZEW	OL	6	75	0,8	44	19	IV	102	141	1,38	IVD	1,3822	69	55					
													1,90	AGROT	0,3456							
				OL	4	25		24	19	I	97	134	5,13	ODN-ZŁOŻ	0,3456							
													7,10	PIEL	0,3456							
													CW	0,3456								
01-c	0,6507	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMWYŻW, TD: ŚW DB BK, ZW: PRZ, NR.REJ.: G105, G124, G172, G224, G253, G52, G57, G59, G71, G75, G85, G89, G91, G93	DRZEW	OL	10	60	0,6	22	19	III	182	118	3,30	IVD	0,6507	30	23					
															2,15	AGROT	0,1627					
				WB	MJS	75											ODN-ZŁOZ	0,1627				
				BRZ	MJS	75												PIEL	0,1627			
				OL	PJD	75												CW	0,1627			
			PODSZ	BEZ.C			0,7															

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. Śląskie (24) Powiat Zawierciański (16) Gmina Pilica Obszar wiejski (075) Obr.ew. WIERZBICA (0022)

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-d	0,0802	RP: ZADRZEW, BP: , S: BMWYŻŚW, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G236												BZ	0,0802																				
01-f	0,2515	OC: OB KRAJ-ot. pk. Orlich Gniazd i Stawki PARK K OT-Orlich Gniazd, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMWYŻW, TD: ŚW DB BK, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G7	DRZEW	OL	8	85	0,6	36	19	IV	126	32	1,53	IVD	0,2515	10	8																		
				OL	2	65							28								20	III	39	10	0,38	AGROT	0,0629								
			PODSZ	KAL.K				0,6							0,63	ODN-ZŁOZ	0,0629																		
												0,16	PIEL	0,0629																					
														0,16	CW	0,0629																			
01-g	0,4085	OC: OB KRAJ-ot. pk. Orlich Gniazd i Stawki PARK K OT-Orlich Gniazd, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMWYŻŚW, TD: ŚW DB BK, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G104, G85	DRZEW	DB	3	95	0,6	42	20	III	64	26	1,10	TP	0,4085	14	11																		
				BK	3	90							46								19	IV	44	18	0,45										
				OS	2	45							21								20	II	38	16	0,45										
				KL	1	70							34								18	III	15	6	0,42										
				JS	1	50							22								12	II	10	4	0,17										
				BK	MJS	110																			0,37										
				JD	MJS	60																			0,15										
				MD	MJS	60																													
				PODSZ	BEZ.C																	0,3													
				Razem:	3,0649																								564			135	106		
Ogółem:	3,0649											564			135	106																			

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 24-16-075-0022 WIERZBICA.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IVD	2,2844	109	86
TP	0,7003	26	20

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 24/16/075/0022 - WIERZBICA

Stan na: 2022-01-01

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
--------------------	---------------------------------	--------------------

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 24/16/075/0022 - WIERZBICA, Stan na: 14.10.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.10.2020

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
															Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G7		2540	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0915			18	IVD	0,0915	5/4	
														AGROT	0,0229		
														ODN-ZŁOŻ	0,0229		
														PIEL	0,0229		
														CW	0,0229		
		2778	Ls	01-f	D-STAN		OL	85	IV	0,2515			42	IVD	0,2515	10/8	
														AGROT	0,0629		
														ODN-ZŁOŻ	0,0629		
														PIEL	0,0629		
														CW	0,0629		
Razem:										0,3430	0,0000	60				15/12	
G10		2543	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0541			10	IVD	0,0541	3/3	
														AGROT	0,0135		
														ODN-ZŁOŻ	0,0135		
														PIEL	0,0135		
														CW	0,0135		
Razem:										0,0541	0,0000	10				3/3	
G37		2545	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0400			7	IVD	0,0400	1/1	
														AGROT	0,0100		
														ODN-ZŁOŻ	0,0100		
														PIEL	0,0100		
														CW	0,0100		
Razem:										0,0400	0,0000	7				1/1	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 24/16/075/0022 - WIERZBICA, Stan na: 14.10.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.10.2020

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
															Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G52		2718	Ls	01-c	D-STAN		OL	60	III	0,0224			4	IVD	0,0224	1/1	
														AGROT	0,0056		
														ODN-ZŁOŻ	0,0056		
														PIEL	0,0056		
														CW	0,0056		
Razem:										0,0224	0,0000	4			1/1		
G57		2722	Ls	01-c	D-STAN		OL	60	III	0,0288			5	IVD	0,0288	1/1	
														AGROT	0,0072		
														ODN-ZŁOŻ	0,0072		
														PIEL	0,0072		
														CW	0,0072		
Razem:										0,0288	0,0000	5			1/1		
G59		2717	Ls	01-c	D-STAN		OL	60	III	0,0163			2	IVD	0,0163		
														AGROT	0,0041		
														ODN-ZŁOŻ	0,0041		
														PIEL	0,0041		
														CW	0,0041		
Razem:										0,0163	0,0000	2					

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obsz. ewidencyjny: 24/16/075/0022 - WIERZBICA, Stan na: 14.10.2020, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.10.2020

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
															Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G61		2311	Ls	01-a	D-STAN		OL	50	III	0,0812		16	TP	0,0812	3/2		
		2434	Ls	01-a	D-STAN		OL	50	III	0,1170		25	TP	0,1170	5/4		
		2549	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0406		8	IVD	0,0406	3/2		
														AGROT	0,0102		
														ODN-ZŁOŻ	0,0102		
													PIEL	0,0102			
													CW	0,0102			
		2605	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,1260		25	IVD	0,1260	7/6		
													AGROT	0,0315			
													ODN-ZŁOŻ	0,0315			
													PIEL	0,0315			
													CW	0,0315			
Razem:										0,3648	0,0000	74			18/14		
G62		2641	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0070		1	IVD	0,0070			
													AGROT	0,0018			
													ODN-ZŁOŻ	0,0018			
													PIEL	0,0018			
													CW	0,0018			
Razem:										0,0070	0,0000	1					
G64		2546	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0200		3	IVD	0,0200			
													AGROT	0,0050			
													ODN-ZŁOŻ	0,0050			
													PIEL	0,0050			
													CW	0,0050			
Razem:										0,0200	0,0000	3					

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 24/16/075/0022 - WIERZBICA, Stan na: 14.10.2020, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.10.2020

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	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
G66		2435	Ls	01-a	D-STAN		OL	50	III	0,0936		18	TP	0,0936	4/3	
Razem:										0,0936	0,0000	18			4/3	
G71		2558	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0452		8	IVD	0,0452	3/2	
													AGROT	0,0113		
													ODN-ZŁOŻ	0,0113		
													PIEL	0,0113		
													CW	0,0113		
		2725	Ls	01-c	D-STAN		OL	60	III	0,0554		10	IVD	0,0554	3/2	
													AGROT	0,0139		
													ODN-ZŁOŻ	0,0139		
													PIEL	0,0139		
													CW	0,0139		
Razem:										0,1006	0,0000	18			6/4	
G75		2719	Ls	01-c	D-STAN		OL	60	III	0,0471		8	IVD	0,0471	3/2	
													AGROT	0,0118		
													ODN-ZŁOŻ	0,0118		
													PIEL	0,0118		
													CW	0,0118		
Razem:										0,0471	0,0000	8			3/2	
G76		2541	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0933		18	IVD	0,0933	5/4	
													AGROT	0,0233		
													ODN-ZŁOŻ	0,0233		
													PIEL	0,0233		
													CW	0,0233		
Razem:										0,0933	0,0000	18			5/4	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 24/16/075/0022 - WIERZBICA, Stan na: 14.10.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.10.2020

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G81		2548	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0667		13	IVD	0,0667	4/3	
													AGROT	0,0167		
													ODN-ZŁOŻ	0,0167		
													PIEL	0,0167		
													CW	0,0167		
		2604	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,1325		43	IVD	0,1325	7/6	
													AGROT	0,0327		
													ODN-ZŁOŻ	0,0327		
													PIEL	0,0327		
													CW	0,0327		
Razem:									0,1992	0,0000	56			11/9		
G85		2225	Ls	01-g	D-STAN		DB	95	III	0,3637		63	TP	0,3637	13/10	
		2727	Ls	01-c	D-STAN		OL	60	III	0,0404		7	IVD	0,0404	1/1	
													AGROT	0,0101		
													ODN-ZŁOŻ	0,0101		
													PIEL	0,0101		
CW	0,0101															
Razem:									0,4041	0,0000	70			14/11		
G89		2720	Ls	01-c	D-STAN		OL	60	III	0,0258		4	IVD	0,0258	2/1	
													AGROT	0,0065		
													ODN-ZŁOŻ	0,0065		
													PIEL	0,0065		
													CW	0,0065		
													Razem:			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 24/16/075/0022 - WIERZBICA, Stan na: 14.10.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.10.2020

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższność [m3]		
															Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G91		2552	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0174			3	IVD	0,0174		
														AGROT	0,0044		
														ODN-ZŁOŻ	0,0044		
														PIEL	0,0044		
														CW	0,0044		
		2608	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0174				3	IVD	0,0174	
															AGROT	0,0044	
															ODN-ZŁOŻ	0,0044	
															PIEL	0,0044	
															CW	0,0044	
		2716	Ls	01-c	D-STAN		OL	60	III	0,1526				34	IVD	0,1526	8/6
															AGROT	0,0379	
															ODN-ZŁOŻ	0,0379	
															PIEL	0,0379	
															CW	0,0379	
Razem:										0,1874	0,0000	40			8/6		
G92		2554	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0250			4	IVD	0,0250	1/1	
														AGROT	0,0063		
														ODN-ZŁOŻ	0,0063		
														PIEL	0,0063		
														CW	0,0063		
		2610	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0284				5	IVD	0,0284	1/1
															AGROT	0,0071	
															ODN-ZŁOŻ	0,0071	
															PIEL	0,0071	
															CW	0,0071	
Razem:										0,0534	0,0000	9			2/2		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 24/16/075/0022 - WIERZBICA, Stan na: 14.10.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.10.2020

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie		
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]			
															Brutto/ Netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
G93		2555	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0188			3	IVD	0,0188			
														AGROT	0,0047			
														ODN-ZŁOŻ	0,0047			
														PIEL	0,0047			
														CW	0,0047			
		2611	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0436				8	IVD	0,0436	3/2	
															AGROT	0,0109		
															ODN-ZŁOŻ	0,0109		
															PIEL	0,0109		
															CW	0,0109		
		2721	Ls	01-c	D-STAN		OL	60	III	0,0427				7	IVD	0,0427	1/1	
															AGROT	0,0107		
															ODN-ZŁOŻ	0,0107		
															PIEL	0,0107		
															CW	0,0107		
Razem:										0,1051	0,0000	18			4/3			
G94		2551	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0185			3	IVD	0,0185			
														AGROT	0,0046			
														ODN-ZŁOŻ	0,0046			
														PIEL	0,0046			
														CW	0,0046			
		2607	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0473				9	IVD	0,0473	3/2	
															AGROT	0,0118		
															ODN-ZŁOŻ	0,0118		
															PIEL	0,0118		
															CW	0,0118		
		Razem:										0,0658	0,0000	12			3/2	
		G95		2640	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0149			2	IVD	0,0149	
																AGROT	0,0037	
																ODN-ZŁOŻ	0,0037	
																PIEL	0,0037	
	CW														0,0037			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 24/16/075/0022 - WIERZBICA, Stan na: 14.10.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.10.2020

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Razem:										0,0149	0,0000	2				

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obszary ewidencyjne: 24/16/075/0022 - WIERZBICA, Stan na: 14.10.2020, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.10.2020

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie		
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]			
															Brutto/ Netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
G97		2547	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0462			9	IVD	0,0462	3/2		
														AGROT	0,0116			
														ODN-ZŁOŻ	0,0116			
														PIEL	0,0116			
														CW	0,0116			
		2603	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0673				13	IVD	0,0673	4/3	
															AGROT	0,0168		
															ODN-ZŁOŻ	0,0168		
															PIEL	0,0168		
															CW	0,0168		
Razem:									0,1135	0,0000	22			7/5				
G98		2550	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0363			7	IVD	0,0363	2/2		
														AGROT	0,0091			
														ODN-ZŁOŻ	0,0091			
														PIEL	0,0091			
														CW	0,0091			
		2606	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0123				2	IVD	0,0123		
															AGROT	0,0031		
															ODN-ZŁOŻ	0,0031		
															PIEL	0,0031		
															CW	0,0031		
Razem:									0,0486	0,0000	9			2/2				
G104		2224	Ls	01-g	D-STAN		DB	95	III	0,0448			7	TP	0,0448	1/1		
Razem:										0,0448	0,0000	7			1/1			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 24/16/075/0022 - WIERZBICA, Stan na: 14.10.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.10.2020

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
															Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G105		2726	Ls	01-c	D-STAN		OL	60	III	0,1003			18	IVD	0,1003	5/4	
														AGROT	0,0251		
														ODN-ZŁOŻ	0,0251		
														PIEL	0,0251		
														CW	0,0251		
Razem:										0,1003	0,0000	18				5/4	
G111		2553	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0218			4	IVD	0,0218	1/1	
														AGROT	0,0055		
														ODN-ZŁOŻ	0,0055		
														PIEL	0,0055		
														CW	0,0055		
Razem:										0,0218	0,0000	4				1/1	
G124		2723	Ls	01-c	D-STAN		OL	60	III	0,0298			5	IVD	0,0298	1/1	
														AGROT	0,0075		
														ODN-ZŁOŻ	0,0075		
														PIEL	0,0075		
														CW	0,0075		
Razem:										0,0298	0,0000	5				1/1	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 24/16/075/0022 - WIERZBICA, Stan na: 14.10.2020 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.10.2020

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
															Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G135		2544	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0616			12	IVD	0,0616	4/3	
														AGROT	0,0154		
														ODN-ZŁOŻ	0,0154		
														PIEL	0,0154		
														CW	0,0154		
Razem:										0,0616	0,0000		12			4/3	
G172		2724	Ls	01-c	D-STAN		OL	60	III	0,0315			5	IVD	0,0315	1/1	
														AGROT	0,0079		
														ODN-ZŁOŻ	0,0079		
														PIEL	0,0079		
														CW	0,0079		
Razem:										0,0315	0,0000		5			1/1	
G209		2557	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0243			4	IVD	0,0243	1/1	
														AGROT	0,0061		
														ODN-ZŁOŻ	0,0061		
														PIEL	0,0061		
														CW	0,0061		
		2613	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0086			1	IVD	0,0086		
														AGROT	0,0022		
														ODN-ZŁOŻ	0,0022		
														PIEL	0,0022		
														CW	0,0022		
Razem:										0,0329	0,0000		5			1/1	
G224		2728	Ls	01-c	D-STAN		OL	60	III	0,0080			1	IVD	0,0080		
														AGROT	0,0020		
														ODN-ZŁOŻ	0,0020		
														PIEL	0,0020		
														CW	0,0020		
Razem:										0,0080	0,0000		1				

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 24/16/075/0022 - WIERZBICA, Stan na: 14.10.2020, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 14.10.2020

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
															Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G236		2743	Ls	01-d	ZADRZEW					0,0802				BZ	0,0802		
Razem:										0,0802	0,0000	0					
G253		2556	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0231			4	IVD	0,0231	1/1	
														AGROT	0,0058		
														ODN-ZŁOŻ	0,0058		
														PIEL	0,0058		
														CW	0,0058		
		2612	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0494			9	IVD	0,0494	3/2	
														AGROT	0,0124		
														ODN-ZŁOŻ	0,0124		
														PIEL	0,0124		
														CW	0,0124		
		2715	Ls	01-c	D-STAN		OL	60	III	0,0496			8	IVD	0,0496	3/2	
														AGROT	0,0124		
														ODN-ZŁOŻ	0,0124		
														PIEL	0,0124		
														CW	0,0124		
Razem:										0,1221	0,0000	21				7/5	
G257		2542	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0466			9	IVD	0,0466	3/2	
														AGROT	0,0117		
														ODN-ZŁOŻ	0,0117		
														PIEL	0,0117		
														CW	0,0117		
		2598	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	IV	0,0365			7	IVD	0,0365	1/1	
														AGROT	0,0091		
														ODN-ZŁOŻ	0,0091		
														PIEL	0,0091		
														CW	0,0091		
Razem:										0,0831	0,0000	16				4/3	
Ogółem:										3,0649	0,0000	564				135/106	

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 24/16/075/0022 - WIERZBICA

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 24/16/075/0022 - WIERZBICA

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G111
2		G52
3		G64
4		G10
5		G104
6		G104
7		G81
8		G98
9		G105
10		G94
11		G7
12		G7
13		G257
14		G257
15		G224
16		G111
17		G111
18		G92
19		G85
20		G111
21		G224
22		G97
23		G59
24		G59
25		G95
26		G93

Wykaz właścicieli

dla obiektu 24/16/075/0022 - WIERZBICA

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
27		G57
28		G57
29		G236
30		G253
31		G75
32		G75
33		G124
34		G209
35		G209
36		G61
37		G76
38		G37
39		G37
40		G172
41		G91
42		G135
43		G66
44		G62
45		G62
46		G71
47		G89

Wykaz działek

dla obiektu 24/16/075/0022 - WIERZBICA

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	2224	G104	01 g	3,8830
2	2225	G85	01 g	3,5117
3	2311	G61	01 a	4,6640
4	2434	G61	01 a	2,4585
5	2435	G66	01 a	1,4067
6	2540	G7	01 b	0,1085
7	2541	G76	01 b	0,0933
8	2542	G257	01 b	0,0466
9	2543	G10	01 b	0,0541
10	2544	G135	01 b	0,0616
11	2545	G37	01 b	0,0400
12	2546	G64	01 b	0,0200
13	2547	G97	01 b	0,0462
14	2548	G81	01 b	0,0667
15	2549	G61	01 b	0,0406
16	2550	G98	01 b	0,0363
17	2551	G94	01 b	0,0185
18	2552	G91	01 b	0,0174
19	2553	G111	01 b	0,0218
20	2554	G92	01 b	0,0250
21	2555	G93	01 b	0,0188
22	2556	G253	01 b	0,0231
23	2557	G209	01 b	0,0243
24	2558	G71	01 b	0,1420
25	2598	G257	01 b	0,2523
26	2603	G97	01 b	0,3936
27	2604	G81	01 b	0,5448
28	2605	G61	01 b	0,5006
29	2606	G98	01 b	0,3264
30	2607	G94	01 b	0,2023
31	2608	G91	01 b	0,2051
32	2610	G92	01 b	0,2676
33	2611	G93	01 b	0,1681
34	2612	G253	01 b	0,1713

Wykaz działek

dla obiektu 24/16/075/0022 - WIERZBICA

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
35	2613	G209	01 b	0,1301
36	2640	G95	01 b	0,7319
37	2641	G62	01 b	0,3739
38	2715	G253	01 c	0,6218
39	2716	G91	01 c	0,8335
40	2717	G59	01 c	0,0889
41	2718	G52	01 c	0,1246
42	2719	G75	01 c	0,2754
43	2720	G89	01 c	0,1529
44	2721	G93	01 c	0,2514
45	2722	G57	01 c	0,1666
46	2723	G124	01 c	0,1679
47	2724	G172	01 c	0,1731
48	2725	G71	01 c	0,2860
49	2726	G105	01 c	0,5085
50	2727	G85	01 c	0,2004
51	2728	G224	01 c	0,1403
52	2743	G236	01 d	2,0310
53	2778	G7	01 f	1,4712

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
G236		2743	Ls	ZADRZEW		0,0802	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						0,0802		

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

SIEDLISKOWY TYP LASU

Typy siedliskowe lasu terenów nizinnych

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

Typy siedliskowe lasu terenów wyżynnych i podgórskich

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

Typy siedliskowe lasu terenów górskich

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

MAKRORZEŻBA TERENU

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

POKRYWA

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

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

WARSTWY DRZEWOSTANU

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

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

ZWARCIE

PEŁ – pełne
UM – umiarkowane

PRZ – przerywane
LUŻ – luźne

ZMIESZANIE

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

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

UDZIAŁ

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

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

GATUNKI DRZEW LEŚNYCH

AK – robinia 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 świda	SCH – suchodrzew pospolity
GŁG – głóg jednoszyjkowy	SZK – szakłak 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

AGROT - specjalne zabiegi agrotechniczne	DO ZAL – pow.przeznaczone do zalesienia
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
CS – 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 – uprzątanie płazowin
IIC – rębnia częściowa pasowa	PRZEST – uprząt.nasienników, przestoi
IICU – cięcia uprzątające w rębni IIC	DRZEW – uprząt.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	P-PASYN - założenie pasów p-poż
ODN-ZRB – odnowienie zrębów	P-PASYS - utrzymanie pasów p-poż
ODN-ZŁOŻ – odnow.w rębniach złożonych	

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELENIA

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

SŁOWNIK PODSTAWOWYCH POJĘĆ LEŚNYCH

1. Typ Siedliskowy Lasu

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

2. Bonitacja

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

3. Typ drzewostanu - TD

Docelowy skład gatunkowy drzewostanu, taki który gwarantuje pełne wykorzystanie zdolności produkcyjnych siedliska. Określony jest dla poszczególnych typów siedliskowych lasu i uwzględnia różnice w warunkach przyrodniczych występujących w obrębie poszczególnych krain przyrodniczo-leśnych. TD BkDbSo (bukowo-dębowo-sosnowy) na siedlisku Lasu mieszanego oznacza, że najmniejszą rolę produkcyjną pełni buk, większą dąb, a dominującą sosna. Dla każdego typu drzewostanu opracowane są procentowe 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 powstać odpowiednie warunki dla zainicjowania młodego pokolenia, jego wzrostu i rozwoju, uzyskania pożądanej poziomej i pionowej budowy drzewostanu.

10. Klasa odnowienia, klasa do odnowienia

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

11. Użytkowanie rębne

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

12. Użytkowanie przedrębne

Pozyskiwanie drewna w drzewostanach przedrębnych w ramach wykonywania cięć pielęgnacyjnych tj. czyszczeń i trzebieży. Użytkowanie przedrębne określa się w wymiarze powierzchniowym (powierzchnia drzewostanów, na której wykonywane 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 przeredzeniu. Jest to powierzchnia porośnięta drzewami II klasy wieku (21-40 lat) o zadrzewieniu do 0,3 włącznie, lub drzewami III (41-60 lat) i wyższych klas wieku o zadrzewieniu do 0,2 włącznie. Powierzchnia ta przeznaczona jest do odnowienia w najbliższych latach.

15. Inne wylesienie

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

16. Zadrzewienie

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

17. Czynniki zadrzewienia

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

18. Sukcesja

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