

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

DLA LASÓW NIESTANOWIĄCYCH WŁASNOŚCI SKARBU PAŃSTWA
NALEŻĄCYCH DO OSÓB FIZYCZNYCH I WSPÓLNOT GRUNTOWYCH

Na okres od 1 stycznia 2026 r. do 31 grudnia 2035 r.

według stanu na dzień
29 września 2025 r.

Obręb ewidencyjny

RAFAŁÓW

Powierzchnia opracowania: 19,3986 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 26 maja 2025 r.

województwo Wielkopolskie
powiat Kaliski
gmina Godziesze Wielkie
Nadleśnictwo Kalisz

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 RAFAŁÓW

położonego w gminie Godziesze Wielkie powiat Kaliski
województwo Wielkopolskie

Na okres od 1 stycznia 2026 r. do 31 grudnia 2035 r.

•

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 29 września 2025 r.

Ogólna powierzchnia opracowania - ha
w tym:

1193986

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

1193986

Powierzchnia lasów - ha

1193986

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych

1158752

- gruntów niezalesionych

33696

w tym: do odnowienia

03341

- gruntów związanych z gospodarką leśną

01538

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 2026 r. DO 31 grudnia 2035 r.

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

58500 m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

17600 m3 grubizny netto

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

131126

40900 m3 grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

w tym:

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

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

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

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

		0	5	9	8	9
--	--	---	---	---	---	---

c) trzebieże

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

II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień

a) zalesienia gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha

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

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

		0	3	3	4	1
--	--	---	---	---	---	---

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

		1	1	9	0	6
--	--	---	---	---	---	---

w tym zrębami zupełnymi

		1	1	9	0	6
--	--	---	---	---	---	---

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny	2
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	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	23
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	24
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	25
8. Wykaz właścicieli	35
9. Wykaz działek	36
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	37
11. Wykaz skrótów i symboli	38
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	43
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	

1. OPIS OGÓLNY

NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Kaliski.

POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 19,3986 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 19,3986 ha.

W opracowaniu ujęto:

19,3986 ha powierzchni lasów zgodnych z ewidencją gruntów i budynków,

0,0000 ha powierzchni spełniających wymogi ustawy o lasach o uznaniu za grunt leśny, a nie ujęty w ewidencji gruntów i budynków,

0,0000 ha gruntów przewidzianych do zalesienia.

Zmiany powierzchni leśnej zamieszczono w załączniku "Wykaz rozbieżności powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)" w celu skorygowania rodzaju powierzchni w ewidencji gruntów i budynków.

STRUKTURA WŁASNOŚCI

Powierzchnia leśna wynosząca 19,3986 ha należy do:

- 34 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 40 szt. działek z lasem na 19,3986 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,5705 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 III - Wielkopolsko-Pomorskiej Krainie Przyrodniczej, Mezuregionie 35 - Kotliny Żmigrodzkiej, Milickiej i Grabowskiej.

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

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu		
		BŚW	BMŚW	BMW
TD	Gat. główne	SO	DB SO	SO
	Gat. domieszk.	Brz	Bk Brz Md	Db Św Brz
	Gat. pomocnicze	Olsz Jrz	Kl Lp Jrz Gb Os	Kl Lp Oi
Pow. [ha]		16,4640	1,8976	1,0370

MIĄŻSZOŚĆ DOPUSZCZALNA DO POZYSKANIA

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

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

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

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
m3 brutto					
1	2	3	4	5	6
850	800	196	196	13	209

Z uwagi na małą powierzchnię 1,1906 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 209 m³, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniemi gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 451 m³ grubizny brutto i 396 m³ grubizny netto na powierzchni 13,1126 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
2761	783,44	451	16,33	57,57

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

30/07/042/0013 - RAFAŁÓW

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	i
ODN-ZRB	1	s
ODN-ZRB	2	i
ODN-ZRB	2	m
ODN-ZRB	2	x
ODN-ZRB	2	hx
PIEL	1	i
PIEL	1	s
PIEL	2	i
PIEL	2	m
PIEL	2	x
PIEL	2	hx
CW	1	i
CW	1	s
CW	2	i
CW	2	m
CW	2	x
CW	2	hx
CP	1	z
CP	2	t
CP	2	z
AGROT	1	i
AGROT	1	s
AGROT	2	i
AGROT	2	m
AGROT	2	x
AGROT	2	hx

HODOWLA LASU

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
BŚW	SO	So-80-90%, Brz i in. 10-20%
BMŚW	DB SO	So 70%, Db 20%, Bk i in. 10%
BMW	SO	So 70%, Db i in. 30%

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 rębny zaleca się pozostawienie istniejących podrostów o dobrej jakości hodowlanej, zgodnych z siedliskiem.

Podczas prac z zakresu pozyskania drewna należy zwracać uwagę na ochronę naturalnego odnowienia.

Ze względu na masowe występowanie zespołu chorobowego zamierania jesionu, można zastępować ten gatunek w składach gatunkowych upraw innym gatunkiem, o podobnych wymaganiach siedliskowych, np. wiązem, dębem czy olszą.

OCHRONA LASU

W celu zapewnienia powszechnej ochrony lasów właściciele lasów są obowiązani do kształtowania równowagi w ekosystemach leśnych, podnoszenia naturalnej odporności drzewostanów, a w szczególności do:

- 1) wykonywania zabiegów profilaktycznych i ochronnych zapobiegających powstawaniu i rozprzestrzenianiu się pożarów;
- 2) zapobiegania, wykrywania i zwalczania nadmiernie pojawiających i rozprzestrzeniających się organizmów szkodliwych;
- 3) ochrony gleby i wód leśnych.

Lasy ochronne zajmują powierzchnię 0,0000 ha. Lasy wielofunkcyjne zajmują powierzchnię 19,3986 ha.

Zgodnie z Art. 30 Ustawy o lasach (UoL) w lasach zabrania się:

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 owoców 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. z 2025 r., poz. 567 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r., poz. 1478 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. Właściciele mają również obowiązek przestrzegać zapisów Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 marca 2023 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz. U. z 2023 r., poz. 672). 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). W okolicach naturalnych cieków i zbiorników wodnych zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych (rębnie: Ia oraz Ib) o szerokości ok. 30 m (jedna wysokość drzewostanu), a w odległości 10 m od linii brzegowej zaleca się pozostawienie powierzchni bez zabiegu. W drzewostanach rębnych użytkowanych rębniami złożonymi pozostawia się 3–5 żywych drzew w przeliczeniu na 1 ha odnawianej powierzchni, grupując je najlepiej w sąsiedztwie granicy powierzchni nieużytkowanej rębnie. 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, 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 prowadzone zimą, jeżeli jest to możliwe, w miarę możliwości przy występowaniu pokrywy śnieżnej i zamarzniętej glebie w celu ochrony zbiorowisk roślinnych runa leśnego.

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. z 2023 r., 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. z 2022 r., 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 należytym stanie dróg dojazdowych do stanowisk czerpania wody. Na terenie gminy głównymi punktami czerpania wody do celów gaśniczych są hydranty wiejskie.

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

- a) utrzymać w stanie sprawności sprzęt przeciwpożarowy należący do OSP na terenie gminy,
- b) utrzymać w stanie gotowości do akcji gaśniczej stanowisko czerpania wody i środki transportu,
- c) w okresach dużego zagrożenia wprowadzić dyżury p. poż.,
- d) dbać o stan dróg leśnych celem umożliwienia dotarcia do ewentualnych ognisk pożarów w jak najkrótszym czasie,
- e) poprawić stan dróg dojazdowych do kompleksów leśnych,
- f) w okresie wzmożonej palności lasu prowadzić obserwację terenów leśnych,
- g) utrzymywać współpracę z Nadleśnictwem w zakresie ochrony p. poż. i odpowiedniej KPPSP,
- h) w rejonach o dużym natężeniu ruchu należy umieścić stosowne tablice informacyjne.

Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu

Obiekt (obr. ew.): 30/07/042/0013 - RAFAŁÓW

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	3,3696		0,2791	0,2898	0,5528	0,6770	2,2999	3,7030	1,6917	4,3260	0,4906					14,3099	17,6795	
	13				75	112	557	753	341	943	85					2866	2879	
DB								0,1124	0,0900		0,4000					0,6024	0,6024	
								20	11		58					89	89	
BRZ				0,0300				0,2329	0,3300	0,3500						0,9429	0,9429	
								43	64	57						164	164	
AK					0,0200											0,0200	0,0200	
					1											1	1	
RAZEM:	3,3696		0,2791	0,3198	0,5728	0,6770	2,2999	4,0483	2,1117	4,6760	0,8906					15,8752	19,2448	
	13				76	112	557	816	416	1000	143					3120	3133	
Grunty związane z gospodarką leśną:																	0,1538	
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	3,3696		0,2791	0,3198	0,5728	0,6770	2,2999	4,0483	2,1117	4,6760	0,8906					15,8752	19,2448	
	13				76	112	557	816	416	1000	143					3120	3133	

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

Obiekt (obr. ew.): 30/07/042/0013 - RAFAŁÓW

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
BŚW	SO	3,2941		0,2898	0,5528	0,6770	2,2999	3,5930	1,5676	3,9460								12,9261	16,2202
		11			75	112	557	722	307	883								2656	2667
	DB								0,0900									0,0900	0,0900
										11								11	11
	RAZEM:	3,2941		0,2898	0,5528	0,6770	2,2999	3,5930	1,6576	3,9460								13,0161	16,3102
		11			75	112	557	722	318	883							2667	2678	
BMSW	SO	0,0755	0,2791					0,1100		0,3800	0,4906							1,2597	1,3352
		2						31		60	85							176	178
	DB							0,1124			0,4000						0,5124	0,5124	
								20			58						78	78	
	BRZ			0,0300													0,0300	0,0300	
	AK				0,0200												0,0200	0,0200	
					1												1	1	
	RAZEM:	0,0755	0,2791	0,0300	0,0200			0,2224		0,3800	0,8906						1,8221	1,8976	
	2			1			51		60	143						255	257		
BMW	SO								0,1241								0,1241	0,1241	
									34								34	34	
	BRZ							0,2329	0,3300	0,3500						0,9129	0,9129		
								43	64	57							164	164	
	RAZEM:							0,2329	0,4541	0,3500							1,0370	1,0370	
							43	98	57							198	198		

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

Obiekt (obr. ew.): 30/07/042/0013 - RAFAŁÓW

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								
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
Ogółem	SO	3,3696		0,2791	0,2898	0,5528	0,6770	2,2999	3,7030	1,6917	4,3260	0,4906						14,3099	17,6795
		13				75	112	557	753	341	943	85						2866	2879
	DB								0,1124	0,0900		0,4000						0,6024	0,6024
										20	11		58						89
	BRZ				0,0300				0,2329	0,3300	0,3500							0,9429	0,9429
									43	64	57								164
	AK					0,0200												0,0200	0,0200
						1													1
	RAZEM:	3,3696		0,2791	0,8926		0,6770	2,2999	4,0483	2,1117	4,6760	0,8906						15,8752	19,2448
		13			76		112	557	816	416	1000	143							3120
OGÓŁEM:		3,3696		0,2791	0,3198	0,5728	0,6770	2,2999	4,0483	2,1117	4,6760	0,8906						15,8752	19,2448
		13			76	112	557	816	416	1000	143							3120	3133
Grunty związane z gospodarką leśną:																			0,1538
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:		3,3696		0,2791	0,3198	0,5728	0,6770	2,2999	4,0483	2,1117	4,6760	0,8906						15,8752	19,2448
		13			76	112	557	816	416	1000	143							3120	3133

Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Kaliski (07) Gmina Godziesze Wielkie (042) Obr.ew. RAFAŁÓW (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-a	0,4865	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, INFO: zabudowania, teren przydomowy, NR.REJ.: G10, G9												BZ	0,4865							
01-b	0,4418	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G10	DRZEW	SO	10	59	0,7	17	17	II	200	88	5,29	TP	0,4418	9	8					
				BRZ	MJS	59									2,34							
01-c	0,1017	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, INFO: sąsiedztwo budynków, NR.REJ.: G9	DRZEW	SO	10	78	0,7	31	12	V	103	10	2,53	TP	0,1017	1	1					
				DB	MJS	40									0,26							
				BRZ	MJS	30																
01-d	0,1538	RP: L ENERG, BP: , S: BŚW, TD: SO, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę, NR.REJ.: G11, G116												DRZEW	0,1538							
01-f	0,2865	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G102, G11	DRZEW	SO	7	64	0,7	34	19	II	112	32	2,66	TP	0,2865	5	4					
				AK	2	30			19	17	I	38	11	0,76								
															1,74							
				DB	1	40			22	16	II	18	5	0,96								
													0,28									
			PODSZ	AK			0,4															
				CZM.P																		
01-g	0,7665	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G11, G116	DRZEW	SO	10	78	0,7	23	17	III	191	146	3,66	TP	0,7665	15	13					
															2,80							
				DB	MJS	78																
				BRZ	MJS	38																
			PODSZ	CZM.P			0,2															
				AK																		
				DB																		
				JRZ																		

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

Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Kaliski (07) Gmina Godziesze Wielkie (042) Obr.ew. RAFAŁÓW (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-h	0,5932	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G102, G11	DRZEW	SO	10	60	0,8	17	15	III	185	110	5,15	TP	0,5932	22	19			
													3,06							
01-i	0,2586	RP: PŁAZ, BP: , S: BSW, TD: SO, ZW: LUZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G12, G13	DRZEW	SO	6	89	0,2	22	15	IV	27	7	0,47	AGROT	0,2586					
											0,12	PŁAZ	0,2586	11	9					
				AK	4	89		16	18	IV	15	4	0,08	ODN-ZRB	0,2586					
											0,02	PIEL	0,2586							
											CW	0,2586								
01-j	0,4136	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G12	DRZEW	SO	10	67	0,8	19	17	III	201	83	4,77	TP	0,4136	17	15			
													1,97							
01-k	0,1312	RP: INNE WYL, BP: , S: BSW, TD: SO, INFO: zabudowania, teren przydomowy, NR.REJ.: G13												BZ	0,1312					
01-l	0,2034	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G12	DRZEW	SO	10	56	0,8	18	21	I	270	55	7,20	TP	0,2034	11	10			
													1,46							
01-m	0,6957	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G13	DRZEW	SO	10	54	0,8	16	16	II	212	147	6,32	TP	0,6957	29	26			
													4,40							
				BRZ	MJS	34														
		w części E- LUKA(1) 0,1003ha	PODSZ	JAL			0,2													
				CZM.P																
01-n	0,1231	RP: INNE WYL, BP: , S: BSW, TD: SO, INFO: użytkowane jako rola, NR.REJ.: G13												BZ	0,1231					

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. Wielkopolskie (30) Powiat Kaliski (07) Gmina Godziesze Wielkie (042) Obr.ew. RAFAŁÓW (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
															Na całej pow. [m3]	brutto				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-o	0,1124	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: JDN, INFO: sąsiedztwo budynków, NR.REJ.: G13	DRZEW	DB	5	60	0,6	35	20	II	89	10	2,62	TP	0,1124	1	1			
				BRZ	5	60		35	24	I	89	10	0,29							
													1,48							
													0,17							
01-p	0,1241	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G13	DRZEW	SO	10	69	0,7	23	25	I	271	34	5,60	TP	0,1241	3	3			
													0,69							
01-r	0,0560	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, INFO: zbiornik, NR.REJ.: G13												BZ	0,0560					
01-s	0,3300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G13	DRZEW	BRZ	10	64	0,7	21	21	II	193	64	2,75	IB	0,3300	61	51			
													0,91	AGROT	0,3135					
										ODN-ZRB	0,3135									
										PIEL	0,3135									
										CW	0,3135									
01-t	0,4767	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, INFO: użytkowane jako rola, NR.REJ.: G13												BZ	0,4767					
01-w	0,2444	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, INFO: stara kopalnia piasku, NR.REJ.: G13												BZ	0,2444					
01-x	0,4815	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G13	DRZEW	SO	10	34	0,8	12	14	I	160	77	8,54	TW	0,4815	15	14			
				BRZ	PJD	34							4,11							

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. Wielkopolskie (30) Powiat Kaliski (07) Gmina Godziesze Wielkie (042) Obr.ew. RAFAŁÓW (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		
															Na całej pow. [m3]	brutto				netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-y	0,7725	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G13	DRZEW	SO	7	79	0,5	23	21	II	120	93	2,15	CS	0,7725	13	11				
												1,66									
		BRZ		3	79	19		22	II	46	36	0,41									
		w części SE- LUKA(1) 0,0381ha								0,32											
01-z	0,2898	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEL, NR.REJ.: G13	DRZEW	SO	10	11	1,0		3	IA				CP	0,2898						
		BRZ	MJS	79																	
01-ax	0,2116	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G13	DRZEW	SO	10	28	0,8	12	13	IA	153	32	10,71	TW	0,2116	6	5				
												2,27									
01-bx	0,0502	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, INFO: użytkowane jako rola, NR.REJ.: G13												BZ	0,0502						
01-cx	0,3412	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G13	DRZEW	SO	10	29	0,8	11	12	I	125	43	8,83	TW	0,3412	9	8				
													3,01								
				BRZ	PJD	29															
01-dx	0,7200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G14	DRZEW	SO	10	74	0,8	22	20	II	266	192	5,21	TP	0,7200	38	33				
													3,75								
01-fx	0,3740	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G13	DRZEW	SO	10	49	0,8	14	19	I	242	91	7,64	TP	0,3740	18	16				
												2,86									
				BRZ	PJD	49															
01-gx	0,9800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G16, G25	DRZEW	SO	10	55	0,8	14	17	II	216	212	6,28	TP	0,9800	42	37				
													6,15								
Razem:	10,2200												1592				326	284			

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. Wielkopolskie (30) Powiat Kaliski (07) Gmina Godziesze Wielkie (042) Obr.ew. RAFAŁÓW (0013)

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
02-a	0,4000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G45	DRZEW	DB	4	84	0,7	23	21	III	58	23	1,22	TP	0,4000	6	5			
				SO	3	30		15	12	I	43	17	2,85							
				OS	2	20		14	12	I	29	12	2,21							
				SO	1	50		31	14	III	14	6	0,52							
				OL	MJS	84						0,21								
				BRZ	MJS	35														
			PODSZ	CZM.P			0,7													
				OS																
				JRZ																
				JAŁ																
02-b	0,3800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G77, G78	DRZEW	SO	7	79	0,6	23	20	III	115	44	2,16	TP	0,3800	3	3			
				BRZ	3	79		19	20	III	43	16	0,82							
												0,35								
												0								
02-c	0,2329	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G63	DRZEW	BRZ	8	54	0,7	24	20	II	139	32	2,73	TP	0,2329	4	3			
				SO	2	54		21	19	I	46	11	0,64							
												1,28								
												0								
02-d	0,1100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G76	DRZEW	SO	10	59	0,8	23	22	I	280	31	7,00	TP	0,1100	6	5			
												0,77								
02-f	0,0371	RP: INNE WYL, BP: , S: BSW, TD: SO, INFO: użytkowane jako rola, NR.REJ.: G63												BZ	0,0371					

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. Wielkopolskie (30) Powiat Kaliski (07) Gmina Godziesze Wielkie (042) Obr.ew. RAFAŁÓW (0013)

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	
02-g	0,2000	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, INFO: użytkowane jako rola, NR.REJ.: G138												BZ	0,2000						
02-h	1,0685	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, INFO: użytkowane jako rola, NR.REJ.: G103												BZ	1,0685						
02-i	0,4906	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G103	DRZEW	SO	6	89	0,6	29	20	III	103	51	1,63	IB	0,4906	80	68				
				BRZ	2	89		26	20	III	30	15	0,80	AGROT	0,4661						
													0,18	ODN-ZRB	0,4661						
				DB	2	89		32	20	III	39	19	0,09	PIEL	0,4661						
													0,75	CW	0,4661						
			PODSZ	CZM.P			0,3														
				JRZ																	
				DB																	
02-j	0,0856	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G18	DRZEW	SO	10	66	0,8	22	18	II	240	21	5,47	TP	0,0856	4	3				
													0,47								
02-k	0,8261	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G19, G23, G25	DRZEW	SO	10	72	0,9	17	22	II	295	244	6,00	TP	0,8261	49	43				
													4,95								
			PODSZ	CZM.P			0,3														
				AK																	
				DB																	
				BRZ																	
02-l	0,1106	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G23	DRZEW	SO	10	44	0,4	20	18	I	109	12	3,97	CS	0,1106	1	1				
													0,44								
			PODSZ	CZM.P			0,3														

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. Wielkopolskie (30) Powiat Kaliski (07) Gmina Godziesze Wielkie (042) Obr.ew. RAFAŁÓW (0013)

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	
02-m	0,3500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G99	DRZEW	BRZ	10	74	0,7	25	21	III	162	57	1,56	IB	0,3500	54	45				
													0,55	AGROT	0,3325						
														ODN-ZRB	0,3325						
														PIEL	0,3325						
														CW	0,3325						
02-n	0,2834	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BSW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G17, G18	DRZEW	SO	8	77	0,8	18	16	III	174	49	3,39	TP	0,2834	11	10				
				AK	2	20		9	11	I	18	5									
			PODSZ	AK			0,4														
				CZM.P																	
02-o	0,0447	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, INFO: zabudowania, NR.REJ.: G18												BZ	0,0447						
02-p	0,0563	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, INFO: zabudowania, teren przydomowy, NR.REJ.: G17												BZ	0,0563						
02-r	0,2837	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BSW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G104, G118, G18	DRZEW	SO	10	60	0,7	17	16	III	162	46	4,51	TP	0,2837	5	4				
													1,28								
02-s	0,1600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BSW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G70	DRZEW	SO	7	72	0,7	23	20	II	161	26	3,27	TP	0,1600	4	3				
				BRZ	3	72		24	22	II	62	10	0,52								
													0,69								
													0								
02-t	0,0300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G69	DRZEW	BRZ	8	15	0,9		12	I				CP	0,0300						
				OS	2	15			12	I											
				DB	MJS	20															

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. Wielkopolskie (30) Powiat Kaliski (07) Gmina Godziesze Wielkie (042) Obr.ew. RAFAŁÓW (0013)

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	
02-w	0,0608	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, INFO: użytkowane jako rola, NR.REJ.: G118, G18												BZ	0,0608						
02-x	0,0755	RP: PŁAZ, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G81	DRZEW	SO	8	30	0,2	12	12	I	23	2	1,52	AGROT	0,0755						
				DB	1	30		18	10	II	3	0	0,12	PŁAZ	0,0755	2	2				
				BRZ	1	20		14	12	I	3	0	0,28	ODN-ZRB	0,0755						
													0,02	PIEL	0,0755						
				PODSZ	CZM.P			0,7													
					AK																
					DB																
02-y	0,3952	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G23	DRZEW	SO	10	60	0,7	17	16	III	162	64	4,51	TP	0,3952	6	5				
														1,78							
02-z	0,2791	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G125	DRZEW	SO	7	10	1,1		4	I				CP	0,2791						
				AK	3	10			6	I											
				BRZ	MJS	10															
				DB	MJS	5															
02-ax	0,5681	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G19, G25	DRZEW	SO	10	68	0,7	17	17	III	177	101	4,11	TP	0,5681	10	9				
														2,34							
02-bx	0,1955	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G104	DRZEW	SO	10	34	0,7	13	16	IA	178	35	8,90	TW	0,1955	3	3				
														1,74							

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. Wielkopolskie (30) Powiat Kaliski (07) Gmina Godziesze Wielkie (042) Obr.ew. RAFAŁÓW (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [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	
02-cx	1,1271	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G103, G119	DRZEW	SO	10	49	0,9	16	18	I	272	307	8,59	TP	1,1271	61	54				
			PODSZ	JAŁ			0,1						9,68								
				CZM.P																	
				BRZ																	
				DB																	
02-dx	0,2580	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BSW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G125, G145	DRZEW	SO	10	44	0,8	22	18	I	218	56	7,94	TP	0,2580	11	9				
			PODSZ	BRZ	MJS	20							2,05								
				JAŁ			0,1														
				BRZ																	
				CZM.P																	
02-fx	0,4302	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BSW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G125, G145	DRZEW	SO	10	49	0,7	16	18	I	212	91	6,69	TP	0,4302	9	8				
													2,88								
02-gx	0,0900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G74	DRZEW	DB	6	70	0,4	51	21	II	76	7	1,80	CS	0,0900	1	1				
				SO	2	72		23	20	II	25	2	0,51								
				BRZ	2	60		35	20	II	25	2	0,40								
												0,04									
			PODSZ	GB			0,7														
				SO																	
				DB																	
				CZM.P																	
02-hx	0,0200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, INFO: do przebudowy, NR.REJ.: G5	DRZEW	AK	10	30	0,5	17	11	III	56	1	2,64	IB	0,0200	1	1				
				DB	MJS	30							0,05	AGROT	0,0190						
			PODSZ	CZM.P			0,3								PIEL	0,0190					
				AK										CW	0,0190						

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. Wielkopolskie (30) Powiat Kaliski (07) Gmina Godziesze Wielkie (042) Obr.ew. RAFAŁÓW (0013)

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	
02-ix	0,2138	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G119	DRZEW	SO	10	67	0,8	18	20	II	251	54	5,61	TP	0,2138	11	10				
													1,20								
02-jx	0,3158	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G136	DRZEW	SO	10	71	0,7	17	20	II	228	72	4,72	TP	0,3158	7	6				
													1,49								
Razem:	9,1786											1541					349	301			
Ogółem:	19,3986											3133					675	585			

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 2026 do 2035 wg. wskazań gospodarczych
dla obiektu 30-07-042-0013 RAFAŁÓW.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	1,1906	196	165
PŁAZ	0,3341	13	11
TW	1,2298	33	30
TP	11,8828	418	366
CS	0,9731	15	13

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 30/07/042/0013 - RAFAŁÓW

Stan na: 2025-09-29

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 a	0,4865	INNE WYL
1 bx	0,0502	INNE WYL
1 i	0,2586	PLAZ
1 k	0,1312	INNE WYL
1 n	0,1231	INNE WYL
1 r	0,0560	INNE WYL
1 t	0,4767	INNE WYL
1 w	0,2444	INNE WYL
Razem oddział 1:	1,8267	
2 f	0,0371	INNE WYL
2 g	0,2000	INNE WYL
2 h	1,0685	INNE WYL
2 o	0,0447	INNE WYL
2 p	0,0563	INNE WYL
2 w	0,0608	INNE WYL
2 x	0,0755	PLAZ
Razem oddział 2:	1,5429	
Razem:	3,3696	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/07/042/0013 - RAFAŁÓW, Stan na: 26.05.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 26.05.2025

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]	Miąszość [m3]		
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G5		13	Ls	02-hx	D-STAN		AK	30	III	0,0200		1	IB	0,0200	1/1		
													AGROT	0,0190			
													ODN-ZRB	0,0190			
													PIEL	0,0190			
													CW	0,0190			
Razem:										0,0200	0,0000	1			1/1		
G9		23/1	Ls	01-a	INNE WYL		SO			0,0700			BZ	0,0700			
		23/2	Ls	01-a	INNE WYL		SO			0,1083			BZ	0,1083			
				01-c	D-STAN		SO	78	V	0,1017		10	TP	0,1017	1/1		
Razem:										0,2800	0,0000	10			1/1		
G10		24	Ls	01-a	INNE WYL		SO			0,3082			BZ	0,3082			
				01-b	D-STAN		SO	59	II	0,4418		88	TP	0,4418	9/8		
Razem:										0,7500	0,0000	88			9/8		
G11		26/4	Ls	01-d	L ENERG					0,1184			DRZEW	0,1184			
				01-f	D-STAN		SO	64	II	0,1076		18	TP	0,1076	1/1		
				01-g	D-STAN		SO	78	III	0,4519		87	TP	0,4519	9/8		
				01-h	D-STAN		SO	60	III	0,4221		79	TP	0,4221	16/14		
				Razem:										1,1000	0,0000		184

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/07/042/0013 - RAFAŁÓW, Stan na: 26.05.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 26.05.2025

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]	Miąszczość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G12		27	Ls	01-i	PLAZ		SO	89	IV	0,1030		4	AGROT	0,1030		
													PLAZ	0,1030	4/3	
													ODN-ZRB	0,1030		
													PIEL	0,1030		
													CW	0,1030		
				01-j	D-STAN		SO	67	III	0,4136		83	TP	0,4136	17/15	
				01-l	D-STAN		SO	56	I	0,2034		55	TP	0,2034	11/10	
Razem:										0,7200	0,0000	142			32/28	
G13		28	Ls	01-i	PLAZ		SO	89	IV	0,1556		7	AGROT	0,1556		
													PLAZ	0,1556	7/6	
													ODN-ZRB	0,1556		
													PIEL	0,1556		
													CW	0,1556		
				01-k	INNE WYL		SO			0,1312			BZ	0,1312		
				01-m	D-STAN		SO	54	II	0,6957		147	TP	0,6957	29/26	
				01-n	INNE WYL		SO			0,1231			BZ	0,1231		
				01-o	D-STAN		DB	60	II	0,1124		20	TP	0,1124	1/1	
				01-p	D-STAN		SO	69	I	0,1241		34	TP	0,1241	3/3	
				01-r	INNE WYL		SO			0,0560			BZ	0,0560		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/07/042/0013 - RAFAŁÓW, Stan na: 26.05.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 26.05.2025

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				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				01-s	D-STAN		BRZ	64	II	0,3300		64	IB	0,3300	61/51	
													AGROT	0,3135		
				ODN-ZRB	0,3135											
				PIEL	0,3135											
				CW	0,3135											
				01-t	INNE WYL		SO			0,4767			BZ	0,4767		
				01-w	INNE WYL		SO			0,2444			BZ	0,2444		
				01-x	D-STAN		SO	34	I	0,4815		77	TW	0,4815	15/14	
				01-y	D-STAN		SO	79	II	0,7725		129	CS	0,7725	13/11	
				01-z	D-STAN		SO	11	IA	0,2898		1	CP	0,2898		
				01-ax	D-STAN		SO	28	IA	0,2116		32	TW	0,2116	6/5	
				01-bx	INNE WYL		SO			0,0502			BZ	0,0502		
				01-cx	D-STAN		SO	29	I	0,3412		43	TW	0,3412	9/8	
				01-fx	D-STAN		SO	49	I	0,3740		91	TP	0,3740	18/16	
Razem:										4,9700	0,0000	645	162/141			
G14		29	Ls	01-dx	D-STAN		SO	74	II	0,7200		192	TP	0,7200	38/33	
Razem:										0,7200	0,0000	192	38/33			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/07/042/0013 - RAFAŁÓW, Stan na: 26.05.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 26.05.2025

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]	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
G16		32	Ls	01-gx	D-STAN		SO	55	II	0,5800		126	TP	0,5800	25/22	
Razem:										0,5800	0,0000	126			25/22	
G17		33	Ls	02-n	D-STAN		SO	77	III	0,1837		36	TP	0,1837	8/7	
				02-p	INNE WYL		SO			0,0563			BZ	0,0563		
Razem:										0,2400	0,0000	36			8/7	
G18		34	Ls	02-j	D-STAN		SO	66	II	0,0856		21	TP	0,0856	4/3	
				02-n	D-STAN		SO	77	III	0,0997		18	TP	0,0997	3/3	
				02-o	INNE WYL		SO			0,0447			BZ	0,0447		
		35	Ls	02-r	D-STAN		SO	60	III	0,0889		14	TP	0,0889	2/1	
				02-w	INNE WYL		SO			0,0211			BZ	0,0211		
Razem:										0,3400	0,0000	53			9/7	
G19		40	Ls	02-k	D-STAN		SO	72	II	0,2572		75	TP	0,2572	15/13	
				02-ax	D-STAN		SO	68	III	0,2628		46	TP	0,2628	4/4	
Razem:										0,5200	0,0000	121			19/17	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/07/042/0013 - RAFAŁÓW, Stan na: 26.05.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 26.05.2025

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]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G23		39	Ls	02-k	D-STAN		SO	72	II	0,3942		118	TP	0,3942	24/21	
				02-l	D-STAN		SO	44	I	0,1106		12	CS	0,1106	1/1	
				02-y	D-STAN		SO	60	III	0,3952		64	TP	0,3952	6/5	
Razem:										0,9000	0,0000	194			31/27	
G25		31	Ls	01-gx	D-STAN		SO	55	II	0,4000		86	TP	0,4000	17/15	
		43	Ls	02-k	D-STAN		SO	72	II	0,1747		51	TP	0,1747	10/9	
				02-ax	D-STAN		SO	68	III	0,3053		55	TP	0,3053	6/5	
Razem:										0,8800	0,0000	192			33/29	
G45		83	Ls	02-a	D-STAN		DB	84	III	0,4000		58	TP	0,4000	6/5	
Razem:										0,4000	0,0000	58			6/5	
G63		113	Ls	02-c	D-STAN		BRZ	54	II	0,2329		43	TP	0,2329	4/3	
				02-f	INNE WYL		SO		0,0371			BZ	0,0371			
Razem:										0,2700	0,0000	43			4/3	
G69		132	Ls	02-t	D-STAN		BRZ	15	I	0,0300		1	CP	0,0300		
Razem:										0,0300	0,0000	1				

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/07/042/0013 - RAFAŁÓW, Stan na: 26.05.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 26.05.2025

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]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G70		133	Ls	02-s	D-STAN		SO	72	II	0,1600		36	TP	0,1600	4/3	
Razem:										0,1600	0,0000	36			4/3	
G74		147/1	Ls	02-gx	D-STAN		DB	70	II	0,0900		11	CS	0,0900	1/1	
Razem:										0,0900	0,0000	11			1/1	
G76		141	Ls	02-d	D-STAN		SO	59	I	0,1100		31	TP	0,1100	6/5	
Razem:										0,1100	0,0000	31			6/5	
G77		125	Ls	02-b	D-STAN		SO	79	III	0,0800		12	TP	0,0800	1/1	
		142	Ls	02-b	D-STAN		SO	79	III	0,0900		14	TP	0,0900	1/1	
Razem:										0,1700	0,0000	26			2/2	
G78		126	Ls	02-b	D-STAN		SO	79	III	0,0500		7	TP	0,0500	1/1	
		143	Ls	02-b	D-STAN		SO	79	III	0,1600		27	TP	0,1600	2/2	
Razem:										0,2100	0,0000	34			3/3	
G81		150/12	Ls	02-x	PLAZ		SO	30	I	0,0755		2	AGROT	0,0755		
													PLAZ	0,0755	2/2	
													ODN-ZRB	0,0755		
													PIEL	0,0755		
													CW	0,0755		
Razem:										0,0755	0,0000	2			2/2	
G99		151	Ls	02-m	D-STAN		BRZ	74	III	0,3500		57	IB	0,3500	54/45	
													AGROT	0,3325		
													ODN-ZRB	0,3325		
													PIEL	0,3325		
													CW	0,3325		
Razem:										0,3500	0,0000	57			54/45	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/07/042/0013 - RAFAŁÓW, Stan na: 26.05.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 26.05.2025

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
G102		26/2	Ls	01-f	D-STAN		SO	64	II	0,1789		30	TP	0,1789	4/3	
				01-h	D-STAN		SO	60	III	0,1711		31	TP	0,1711	6/5	
Razem:										0,3500	0,0000	61			10/8	
G103		48/2	Ls	02-cx	D-STAN		SO	49	I	0,0700		19	TP	0,0700	4/4	
		48/5	Ls	02-h	INNE WYL		SO			1,0685			BZ	1,0685		
				02-i	D-STAN		SO	89	III	0,4906		85	IB	0,4906	80/68	
													AGROT	0,4661		
													ODN-ZRB	0,4661		
													PIEL	0,4661		
		02-cx	D-STAN		SO	49	I	1,0424		284	CW	0,4661				
											TP	1,0424	57/50			
Razem:										2,6715	0,0000	388			141/122	
G104		37/4	Ls	02-r	D-STAN		SO	60	III	0,0945		15	TP	0,0945	1/1	
				02-bx	D-STAN		SO	34	IA	0,0455		8	TW	0,0455	1/1	
		37/7	Ls	02-bx	D-STAN		SO	34	IA	0,1500		27	TW	0,1500	3/3	
Razem:										0,2900	0,0000	50			5/5	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/07/042/0013 - RAFAŁÓW, Stan na: 26.05.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 26.05.2025

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]	Miąszczość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G116		25	Ls	01-d	L ENERG					0,0354			DRZEW	0,0354		
				01-g	D-STAN		SO	78	III	0,3146		59	TP	0,3146	6/5	
Razem:										0,3500	0,0000	59	6/5			
G118		36	Ls	02-r	D-STAN		SO	60	III	0,1003		17	TP	0,1003	2/2	
				02-w	INNE WYL		SO			0,0397			BZ	0,0397		
Razem:										0,1400	0,0000	17	2/2			
G119		48/4	Ls	02-cx	D-STAN		SO	49	I	0,0147		4	TP	0,0147	1/1	
				02-ix	D-STAN		SO	67	II	0,2138		54	TP	0,2138	11/10	
Razem:										0,2285	0,0000	58	12/11			
G125		45/3	Ls	02-z	D-STAN		SO	10	I	0,2791		1	CP	0,2791		
				02-dx	D-STAN		SO	44	I	0,0345		7	TP	0,0345	1/1	
G125		45/3	Ls	02-fx	D-STAN		SO	49	I	0,1218		25	TP	0,1218	2/2	
Razem:										0,4354	0,0000	33	3/3			
G136		47	Ls	02-jx	D-STAN		SO	71	II	0,3158		72	TP	0,3158	7/6	
Razem:										0,3158	0,0000	72	7/6			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/07/042/0013 - RAFAŁÓW, Stan na: 26.05.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 26.05.2025

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]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G138		52	Ls	02-g	INNE WYL		SO			0,2000			BZ	0,2000		
Razem:										0,2000	0,0000	0				
G145		45/4	Ls	02-dx	D-STAN		SO	44	I	0,2235		49	TP	0,2235	10/8	
				02-fx	D-STAN		SO	49	I	0,3084		66	TP	0,3084	7/6	
Razem:										0,5319	0,0000	115				
Ogółem:										19,3986	0,0000	3136				

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 30/07/042/0013 - RAFAŁÓW

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 30/07/042/0013 - RAFAŁÓW

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G74
2		G74
3		G23
4		G23
5		G17
6		G45
7		G16
8		G125
9		G125
10		G138
11		G138
12		G18
13		G11
14		G69
15		G69
16		G25
17		G25
18		G136
19		G5
20		G19
21		G63
22		G14
23		G12
24		G76
25		G76
26		G116
27		G116
28		G9
29		G9
30		G99
31		G119
32		G119
33		G10
34		G10
35		G78
36		G145
37		G102
38		G102
39		G77
40		G81
41		G104
42		G118
43		G118
44		G13
45		G103
46		G70

Wykaz działek

dla obiektu 30/07/042/0013 - RAFAŁÓW

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	13	G5	02 hx	0,1100
2	23/1	G9	01 a	1,1990
3	23/2	G9	01 a,c	7,3510
4	24	G10	01 a,b	6,4900
5	25	G116	01 d,g	2,1000
6	26/2	G102	01 f,h	1,7100
7	26/4	G11	01 d,f,g,h	6,0700
8	27	G12	01 i,j,l	2,9800
9	28	G13	01 ax,bx,cx,fx,i,k,m,n,o,p,r,s,t,w,x, y,z	16,0600
10	29	G14	01 dx	1,4600
11	31	G25	01 gx	1,7300
12	32	G16	01 gx	2,4700
13	33	G17	02 n,p	2,9400
14	34	G18	02 j,n,o	1,1600
15	35	G18	02 r,w	2,0400
16	36	G118	02 r,w	2,0400
17	37/4	G104	02 bx,r	0,8300
18	37/7	G104	02 bx	0,4600
19	39	G23	02 k,l,y	4,1600
20	40	G19	02 ax,k	1,7600
21	43	G25	02 ax,k	1,7000
22	45/3	G125	02 dx,fx,z	0,5460
23	45/4	G145	02 dx,fx	0,5319
24	47	G136	02 jx	1,0000
25	48/2	G103	02 cx	0,2100
26	48/4	G119	02 cx,ix	0,4289
27	48/5	G103	02 cx,h,i	4,1111
28	52	G138	02 g	1,1000
29	83	G45	02 a	1,7300
30	113	G63	02 c,f	3,7400
31	125	G77	02 b	0,0800
32	126	G78	02 b	0,0500
33	132	G69	02 t	0,5300
34	133	G70	02 s	1,1100
35	141	G76	02 d	1,7600
36	142	G77	02 b	1,5600
37	143	G78	02 b	2,5200
38	147/1	G74	02 gx	3,5400
39	150/12	G81	02 x	2,1330
40	151	G99	02 m	5,5300

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Obręb ewidencyjny RAFAŁÓW

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
G9		23/1	Ls	INNE BUD		0,0700	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G9		23/2	Ls	INNE BUD		0,1083	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G10		24	Ls	INNE BUD		0,3082	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G13		28	Ls	INNE BUD		0,1312	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G13		28	Ls	KOP PIAS		0,2444	wyrobisko piasku	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G13		28	Ls	R		0,6500	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G13		28	Ls	ZBIORNIK		0,0560	zbiornik	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G17		33	Ls	INNE BUD		0,0563	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G18		34	Ls	INNE BUD		0,0447	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G18		35	Ls	R		0,0211	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G63		113	Ls	R		0,0371	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G103		48/5	Ls	R		1,0685	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G118		36	Ls	R		0,0397	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G138		52	Ls	R		0,2000	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Obręb ewidencyjny RAFAŁÓW

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
Razem:						3,0355		

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	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	

MAKRORZĘBIA 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, przedrośty

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 – daglezwia 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 – 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 – szakłak pospolity
IRG – irga pospolita	ŚL.T – śliwa tarnina
JAŁ – jałowiec pospolity	ŚNG.B – śnieguliczka biała
JRZ – jarzab pospolity	TRZ – trzmielina pospolita
KAL.K – kalina koralowa	

WSKAZANIA GOSPODARCZE

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 – 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	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, przyg. 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 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 składy gatunkowe wprowadzanego młodego pokolenia – w tym przypadku 50% So 20-30% Db 10-20% Bk.

4. Kraina Przyrodniczo-Leśna

Jest najwyższą hierarchicznie jednostką regionalizacji przyrodniczo-leśnej, obejmującą obszar (mezoregiony przyrodniczo-leśne) o zbliżonych warunkach fizjograficznych i klimatycznych kształtujących podobną szatę roślinną.

5. Drzewostan rębny

Drzewostan, który osiągnął optymalny stan techniczny surowca drzewnego oraz zasobność, przez to umożliwia zaspokojenie określonych potrzeb społecznych na surowiec drzewny. W kolejnych latach istnienia drzewostan traci stopniowo zdolność przyrostu i zaczyna przejawiać oznaki starzenia się (zanikają procesy fizjologiczne drzew, następuje intensywne obumieranie drzew, przyrost miąższowości jest mniejszy od miąższowości 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, na których stwierdzono całkowicie odmienny od przeznaczenia sposób użytkowania gruntu. Ujawnienie wylesienia nie sankcjonuje wyłączenia gruntu z produkcji leśnej.

16. Zadrzewienie

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.