

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

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

Na okres od 1 stycznia 2027 r. do 31 grudnia 2036 r.

według stanu na dzień
17 czerwca 2026 r.

Obręb ewidencyjny

PAWELCE

Powierzchnia opracowania: 10,6371 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 6 marca 2026 r.

województwo Łódzkie
powiat Sieradzki
Gmina Klonowa
Nadleśnictwo Złoczew

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

Obrębu ewidencyjnego PAWELCE

położonego w gminie Klonowa powiat Sieradzki
województwo Łódzkie

Na okres od 1 stycznia 2027 r. do 31 grudnia 2036 r.

•

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 17 czerwca 2026 r.

Ogólna powierzchnia opracowania - ha

		1	0	6	3	7	1
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym:

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

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

Powierzchnia lasów - ha

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

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych

			9	7	4	9	7
--	--	--	---	---	---	---	---

- gruntów niezalesionych

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

w tym: do odnowienia

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

- gruntów związanych z gospodarką leśną

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

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

			0	7	5	7	1
--	--	--	---	---	---	---	---

3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha

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

II. ZESTAWIENIE ZADAŃ NA LATA OD 1 stycznia 2027 r. DO 31 grudnia 2036 r.

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

			4	0	9	0	0
--	--	--	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

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

 m3 grubizny netto

b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębny - ha

			4	0	5	5	2
--	--	--	---	---	---	---	---

o orientacyjnej miąższości

			8	4	0	0
--	--	--	---	---	---	---

 m3 grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

w tym:

			6	1	6	9	8
--	--	--	---	---	---	---	---

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

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

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

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

c) trzebieże

			4	0	5	5	2
--	--	--	---	---	---	---	---

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

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

			4	2	9	7	0
--	--	--	---	---	---	---	---

w tym zrębami zupełnymi

			1	9	3	6	3
--	--	--	---	---	---	---	---

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny	2
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	11
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku	12
4. Opisy taksacyjne	14
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	26
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	27
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	28
8. Wykaz właścicieli	37
9. Wykaz działek	38
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	39
11. Wykaz skrótów i symboli	40
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	45
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	

1. OPIS OGÓLNY

NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Sieradzki.

POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 10,6371 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 9,8800 ha.

W opracowaniu ujęto:

9,8800 ha powierzchni lasów zgodnych z ewidencją gruntów i budynków,

0,7571 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 zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)" w celu skorygowania rodzaju powierzchni w ewidencji gruntów i budynków.

STRUKTURA WŁASNOŚCI

Powierzchnia leśna wynosząca 9,8800 ha należy do:

- 24 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 36 szt. działek z lasem na 10,6371 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,4432 ha.
- 0 wspólnot gruntowych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.
- 0 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 1 - Sieradzko-Łódzkim.

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

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu		
		BŚW	BMŚW	LMW
TD	Gat. główne	SO	DB SO	SO DB
	Gat. domieszk.	Brz	Bk Brz Md	Św Brz Bk Jw
	Gat. pomocnicze	Olsz Jrz	Kl Lp Jrz Gb Os	Oi Lp Brz
Pow. [ha]		7,6658	2,8213	0,1500

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
580	430	389	389		389

Z uwagi na małą powierzchnię 4,2970 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 389 m3, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniem gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 99 m³ grubizny brutto i 84 m³ grubizny netto na powierzchni 4,0552 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
878	213,94	99	11,28	46,27

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

10/14/072/0013 - PAWELCE

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	b
ODN-ZRB	1	g
ODN-ZRB	1	s
ODN-ZRB	1	w
ODN-ZRB	1	x
ODN-ZRB	1	z
ODN-ZRB	1	ax
ODN-HAL	1	a
ODN-HAL	1	l
ODN-ZŁOŻ	1	j
PIEL	1	a
PIEL	1	b
PIEL	1	g
PIEL	1	l
PIEL	1	s
PIEL	1	w
PIEL	1	x
PIEL	1	z
PIEL	1	ax
CW	1	a
CW	1	b
CW	1	g
CW	1	l
CW	1	s
CW	1	w
CW	1	x
CW	1	z
CW	1	ax
CP	1	n

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

10/14/072/0013 - PAWELCE

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CP	1	o
CP	1	t
AGROT	1	a
AGROT	1	b
AGROT	1	g
AGROT	1	j
AGROT	1	l
AGROT	1	s
AGROT	1	w
AGROT	1	x
AGROT	1	z
AGROT	1	ax

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%
LMW	SO DB	Db 50%, So 30%, Św i in. 20%

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

Przyjęte typy drzewostanów należy traktować ramowo, dynamicznie mogą one być zmieniane na podstawie stwierdzonych na gruncie warunków mikrosiedliskowych oraz rzeczywistego składu gatunkowego, przy zachowaniu gatunku panującego.

W użytkowaniu rębnym zaleca się pozostawienie istniejących podrostów o dobrej jakości hodowlanej, zgodnych z siedliskiem.

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

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

OCHRONA LASU

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

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

Lasy ochronne zajmują powierzchnię 0,0000 ha. Lasy wielofunkcyjne zajmują powierzchnię 10,6371 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 2026 r., poz. 663 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2026 r., poz. 13 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. 2023 poz. 822 ze zm.) w rozdz. 9 - zabezpieczenie przeciwpożarowe lasów, oraz Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (Dz.U. 2022 poz. 1065).

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

- a) w odległości mniejszej niż 30 m od skraju drogi publicznej, z wyjątkiem drogi o nawierzchni nieutwardzonej, pozostawiania w szczególności 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.): 10/14/072/0013 - PAWELCE

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	0,1303			2,1146	0,3309		0,6343	0,4418	0,8845	3,1154	0,2740					7,7955	7,9258	
		6		34	49		118	91	212	614	47					1171	1171	
DB									0,7390	0,1536		0,3200				1,2126	1,2126	
									163	53		70				286	286	
BRZ								0,4011								0,4011	0,4011	
								90								90	90	
OL							0,1500									0,1500	0,1500	
							29									29	29	
AK					0,1182				0,7894							0,9076	0,9076	
					17				54							71	71	
RAZEM:	0,1303			2,1146	0,4491		0,7843	0,8429	2,4129	3,2690	0,2740	0,3200				10,4668	10,5971	
		6		34	66		147	181	429	667	47	70				1647	1647	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																	0,0400	
OGÓŁEM:	0,1303			2,1146	0,4491		0,7843	0,8429	2,4129	3,2690	0,2740	0,3200				10,4668	10,5971	
		6		34	66		147	181	429	667	47	70				1647	1647	

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

Obiekt (obr. ew.): 10/14/072/0013 - PAWELCE

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
BŚW	SO				2,1146	0,3309		0,5053		0,8845	3,1154	0,2740					7,2247	7,2247	
			6		34	49		99		212	614	47					1061	1061	
								90								90	90		
	RAZEM:				2,1146	0,3309		0,5053	0,4011	0,8845	3,1154	0,2740					7,6258	7,6258	
				6		34	49		99	90	212	614	47					1151	1151
BMŚW	SO	0,1303						0,1290	0,4418								0,5708	0,7011	
								19	91								110	110	
									163	53		70				286	286		
					17				54							71	71		
	RAZEM:	0,1303				0,1182		0,1290	0,4418	1,5284	0,1536		0,3200				2,6910	2,8213	
						17		19	91	217	53		70				467	467	

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

Obiekt (obr. ew.): 10/14/072/0013 - PAWELCE

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																				
LMW	OL							0,1500										0,1500	0,1500	
								29										29	29	
								0,1500										0,1500	0,1500	
	RAZEM:							29										29	29	
Ogółem	SO	0,1303			2,1146	0,3309		0,6343	0,4418	0,8845	3,1154	0,2740						7,7955	7,9258	
	BRZ		6		34	49		118	91	212	614	47						1171	1171	
										0,4011								0,4011	0,4011	
	DB																	90	90	
											0,7390	0,1536		0,3200				1,2126	1,2126	
	AK										0,7390	0,1536		0,3200				286	286	
											163	53		70				1,2126	1,2126	
	OL									0,7894								0,9076	0,9076	
										54								71	71	
	RAZEM:								0,1500									0,1500	0,1500	
									29									29	29	
			0,1303			2,5637			0,7843	0,8429	2,4129	3,2690	0,2740	0,3200					10,4668	10,5971
			6		100			147	181	429	667	47	70					1647	1647	
OGÓŁEM:		0,1303			2,1146	0,4491		0,7843	0,8429	2,4129	3,2690	0,2740	0,3200					10,4668	10,5971	
			6		34	66		147	181	429	667	47	70					1647	1647	
Grunty związane z gospodarką leśną:																				
Inne grunty:																				0,0400
OGÓŁEM:		0,1303			2,1146	0,4491		0,7843	0,8429	2,4129	3,2690	0,2740	0,3200					10,4668	10,5971	
			6		34	66		147	181	429	667	47	70					1647	1647	

Opis taksacyjny

Woj. Łódzkie (10) Powiat Sieradzki (14) Gmina Klonowa (072) Obr.ew. PAWELCE (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
																brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-a	0,0900	RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: Użytkowane jako rola, NR.REJ.: G4												AGROT	0,0900					
														ODN-HAL	0,0900					
														PIEL	0,0900					
														CW	0,0900					
01-b	0,1182	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, INFO: Do przebudowy, NR.REJ.: G4	DRZEW	AK	10	30	0,8	14	16	I	145	17	6,62	IB	0,1182	17	14			
												0,78	AGROT	0,1182						
				SO	MJS	60								ODN-ZRB	0,1182					
				BRZ	MJS	60								PIEL	0,1182					
														CW	0,1182					

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. Łódzkie (10) Powiat Sieradzki (14) Gmina Klonowa (072) Obr.ew. PAWELCE (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-c	0,3318	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: DKEP, NR.REJ.: G32, G38, G4	DRZEW	SO	7	60	0,7	21	19	II	142	47	3,67	TP	0,3318	7	6										
				AK	3	60		25	23	I	68	23	1,13														
													1,22														
				DB	MJS	70																					
				TP	MJS	70																					
				BRZ	MJS	60																					
			AK	MJS	40																						
			PODSZ	JRZ			0,6																				
				AK																							
				CZM																							
				KRU																							
01-d	0,1290	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G70	DRZEW	SO	8	50	0,6	19	16	II	118	15	3,91	TP	0,1290	1	1										
				BRZ	2	50		20	21	I	34	4	0,77														
			OS	MJS	50																						
			AK	MJS	50																						
			PODSZ	SO			0,2																				
				OS																							
				BRZ																							
				DB																							
AK																											

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. Łódzkie (10) Powiat Sieradzki (14) Gmina Klonowa (072) Obr.ew. PAWELCE (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
																brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-f	0,3200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G38	DRZEW	DB	5	100	0,6	38	26	II	142	45	1,94	TP	0,3200	4	3					
				BRZ	4	50		18	20	II	56	18	1,25									
													0,40									
				SO	1	100		32	23	II	22	7	0,28									
													0,09									
			PODSZ	DB			0,7															
				JAŁ																		
				JRZ																		
				KRU																		
				SO																		
01-g	0,3547	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G12, G32, G33, G57, G58, G59	DRZEW	SO	10	80	0,7	30	19	III	193	68	3,57	IB	0,3547	68	57					
													1,26	AGROT	0,3547							
				DB	MJS	100								ODN-ZRB	0,3547							
				DB	MJS	80								PIEL	0,3547							
				SO	MJS	50								CW	0,3547							
				OS	MJS	50																
			PODSZ	BRZ	MJS	50																
				SO			0,2															
				BRZ																		
				JRZ																		
				JAŁ																		

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. Łódzkie (10) Powiat Sieradzki (14) Gmina Klonowa (072) Obr.ew. PAWELCE (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-h	0,1536	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G3, G33	DRZEW	DB	6	80	0,7	27	27	I	199	31	3,56	TP	0,1536	5	4			
				OL	2	70		29	26	I	81	12	0,92							
				OS	1	70		25	27	I	36	6	0,41							
				BRZ	1	70		23	25	I	25	4	0,06							
													0,31							
													0,05							
			PODSZ	DB		0,4														
				OS																
				BRZ																
				JRZ																
	CZM																			
01-i	0,5053	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G3, G33	DRZEW	SO	10	45	0,7	18	17	I	195	99	6,89	TP	0,5053	10	9			
													3,48							
				OS	MJS	45														
				BRZ	MJS	45														

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. Łódzkie (10) Powiat Sieradzki (14) Gmina Klonowa (072) Obr.ew. PAWELCE (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze										
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane						
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]				
																brutto	netto							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
01-j	2,3607	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G21, G63, G82	DRZEW	SO	10	80	0,7	30	19	III	193	456	3,57	IVD	2,3607	114	96							
				DB	MJS	100						8,42	AGROT	2,3607										
				DB	MJS	80																		
				BRZ	MJS	50																		
				OS	MJS	50																		
				SO	MJS	50																		
			PODSZ	SO			0,2																	
				BRZ																				
				JRZ																				
				JAŁ																				
01-k	0,7390	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G48, G63	DRZEW	DB	5	70	0,7	35	22	II	116	86	2,75	TP	0,7390	16	13							
													2,03											
				BRZ	4	70		23	22	II	81	60	0,95											
													0,70											
				SO	1	70		23	20	II	23	17	0,49											
													0,36											
				DB	MJS	90																		
				OL	MJS	70																		
				DB	MJS	50																		
			PODSZ	DB			0,5																	
				JRZ																				
				KRU																				
				JAŁ																				

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. Łódzkie (10) Powiat Sieradzki (14) Gmina Klonowa (072) Obr.ew. PAWELCE (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-l	0,0403	RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: Użytkowane jako rola, NR.REJ.: G63												AGROT	0,0403					
														ODN-HAL	0,0403					
														PIEL	0,0403					
														CW	0,0403					
01-m	0,0400	RP: ZADRZEWE, BP: , S: BŚW, TD: SO, INFO: Zadrzewienie, NR.REJ.: G26												BZ	0,0400					
01-n	1,0850	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G20	DRZEWE	SO	7	17	1,0		7	IA				CP	1,0850					
				BRZ	2	20			9	11	I	23	25	1,71						
													1,86							
				MD	1	17			10	9	I	8	9							
01-o	0,8199	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G1	DRZEWE	SO	7	14	0,9		5	I				CP	0,8199					
				BRZ	3	14			8	I										
			PRZES	SO		90			31	21	III		3							
01-p	0,4011	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G20, G28	DRZEWE	BRZ	7	55	0,7	20	22	I	151	61	2,93	TP	0,4011	9	7			
													1,18							
				SO	3	80			28	23	II	72	29				1,27			
				DB	MJS	80							0,51							

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. Łódzkie (10) Powiat Sieradzki (14) Gmina Klonowa (072) Obr.ew. PAWELCE (0013)

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-r	0,3309	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G42	DRZEW	SO	8	30	0,9	11	12	I	119	39	7,89	TW	0,3309	10	9				
				AK	1	30		14	16	I	16	5	0,73								
													0,24								
				BRZ	1	30		14	16	I	16	5	0,73								
													0,24								
			PRZES	DB		65		26	21	II		3									
			01-s	0,2740	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G1, G20	DRZEW	SO	10	90	0,6	32	18	III			172	47				2,68
													0,73	AGROT	0,2740						
											ODN-ZRB	0,2740									
											PIEL	0,2740									
											CW	0,2740									
01-t	0,2097	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G42	DRZEW	SO	10	15	0,8		5	I				CP	0,2097						
				BRZ	MJS	15															

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. Łódzkie (10) Powiat Sieradzki (14) Gmina Klonowa (072) Obr.ew. PAWELCE (0013)

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-w	0,7894	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, INFO: Do przebudowy, NR.REJ.: G42	DRZEW	AK	5	70	0,2	30	24	I	34	27	0,42	IB	0,7894	54	43														
				DB	5	70		32	22	II	34	27	0,81	ODN-ZRB	0,7894																
				SO	MJS	90						0,64	PIEL	0,7894																	
				OS	MJS	50																									
			PODR	AK	7	30	0,9		10	I																					
				KL	3	20			7	I																					
			PODSZ	JW			0,7																								
				DB																											
				KRU																											
				JAŁ																											
				CZM.P																											
				AK																											
				KL																											

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. Łódzkie (10) Powiat Sieradzki (14) Gmina Klonowa (072) Obr.ew. PAWELCE (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-x	0,3500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G1, G85	DRZEW	SO	8	80	0,7	28	23	II	193	68	3,40	IB	0,3500	78	66			
				BRZ	1	50		18	20	II	16	6	0,36	ODN-ZRB	0,3500					
				AK	1	50		18	16	III	13	5	0,28	CW	0,3500					
				AK	MJS	80							0,10							
				PODSZ	KRU			0,2												
			JAL																	
			AK																	
			JRZ																	
			01-y	0,3645	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G1, G32	DRZEW	SO	10	65	0,7	23	19	II	215	78	5,00	TP			
													1,82							
PODSZ	JAL					0,1														
SO																				

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. Łódzkie (10) Powiat Sieradzki (14) Gmina Klonowa (072) Obr.ew. PAWELCE (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze												
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane								
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	Na 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						
01-z	0,0367	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G1	DRZEW	SO	8	80	0,7	28	23	II	193	7	3,40	IB	0,0367	8	7									
				BRZ	1	50		18	20	II	16	1	0,36	ODN-ZRB	0,0367											
				AK	1	50		18	16	III	13	0	0,28	CW	0,0367											
				AK	MJS	80							0,01													
				PODSZ	KRU				0,2																	
			JAŁ																							
			AK																							
			JRZ																							
			01-ax	0,0133	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G1	DRZEW	SO	8		80	0,7	28	23	II	193	3	3,40				IB	0,0133	3	3		
							BRZ	1	50	18		20	II	16	0	0,36	ODN-ZRB				0,0133					
							AK	1	50	18		16	III	13	0	0,28	CW				0,0133					
							AK	MJS	80							0,00										
PODSZ	KRU							0,2																		
JAŁ																										
AK																										
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. Łódzkie (10) Powiat Sieradzki (14) Gmina Klonowa (072) Obr.ew. PAWELCE (0013)

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-bx	0,5200	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G10, G7	DRZEWE	SO	10	70	0,8	32	21	II	258	134	5,44	TP	0,5200	27	23					
				AK	MJS	70																
				BRZ	MJS	70																
			PODSZ	KRU			0,2															
				AK																		
				JRZ																		
		w części SW- LUKA(1) 0,04ha	BEZ.C																			
01-cx	0,1100	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BMSW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G19	DRZEWE	SO	8	55	0,6	27	20	I	160	18	4,36	TP	0,1100	1	1					
				AK	2	55		18	16	III	23	3	0,48									
													0,42									
			PODSZ	BRZ	PJD	55											0,05					
				BRZ			0,3															
				JRZ																		
				WB																		
				CZM																		
				DB																		

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

Opis taksacyjny

Woj. Łódzkie (10) Powiat Sieradzki (14) Gmina Klonowa (072) Obr.ew. PAWELCE (0013)

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-dx	0,1500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G30	DRZEW	OL	7	50	0,6	27	23	II	132	20	2,97	TP	0,1500	1	1					
				JS	2	40		23	22	I	37	6	1,41									
				SO	1	50		25	24	IA	20	3	0,58									
				JS	PJD	60																
				BRZ	PJD	40																
				DB	PJD	40																
				GB	PJD	40																
				ŚW	PJD	40																
				PODSZ	OL				0,7													
			LSZ																			
			JRZ																			
			BEZ.C																			
			JS																			
			ŚW																			
			PRZ.C																			
			DB																			
			Razem:	10,6371												1647					488	409
Ogółem:	10,6371												1647					488	409			

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 2027 do 2036 wg. wskazań gospodarczych
dla obiektu 10-14-072-0013 PAWELCE.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miaższość (m3)	
		brutto	netto
IB	1,9363	275	229
IVD	2,3607	114	96
TW	0,3309	10	9
TP	3,7243	89	75

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 10/14/072/0013 - PAWELCE

Stan na: 2026-06-17

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 a	0,0900	HAL
1 l	0,0403	HAL
Razem oddział 1:	0,1303	
Razem:	0,1303	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/14/072/0013 - PAWELCE, Stan na: 6.03.2026 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 6.03.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G1		229	Ls	01-z	D-STAN		SO	80	II	0,0367		8	IB	0,0367	8/7	
													AGROT	0,0367		
													ODN-ZRB	0,0367		
													PIEL	0,0367		
													CW	0,0367		
				01-ax	D-STAN		SO	80	II	0,0133		3	IB	0,0133	3/3	
													AGROT	0,0133		
													ODN-ZRB	0,0133		
													PIEL	0,0133		
													CW	0,0133		
			RVI	01-y	D-STAN		SO	65	II	0,0300		6	TP	0,0300	1/1	
													TP	0,0900	1/1	
		230	RVI	01-y	D-STAN		SO	65	II	0,1400		32	TP	0,1400	4/4	
		235	Ls	01-o	D-STAN		SO	14	I	0,6400		3	CP	0,6400		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/14/072/0013 - PAWELCE, Stan na: 6.03.2026 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 6.03.2026

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	
		236	Ls	01-o	D-STAN		SO	14	I	0,1799			1	CP	0,1799		
				01-s	D-STAN		SO	90	III	0,0601			10	IB	0,0601	10/8	
														AGROT	0,0601		
														ODN-ZRB	0,0601		
														PIEL	0,0601		
		360	Ls	01-x	D-STAN		SO	80	II	0,1500			33	IB	0,1500	33/28	
														AGROT	0,1500		
														ODN-ZRB	0,1500		
														PIEL	0,1500		
														CW	0,1500		
Razem:									1,3400	0,0000	115			60/52			
G3		251	ŁV	01-h	D-STAN		DB	80	I	0,0722			24	TP	0,0722	2/1	
		263	Ls	01-i	D-STAN		SO	45	I	0,4400			87	TP	0,4400	9/8	
Razem:									0,5122	0,0000	111			11/9			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/14/072/0013 - PAWELCE, Stan na: 6.03.2026 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 6.03.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszszość [m3]		
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszszość [m3] brutto			Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G4		137	Ls	01-a	HAL		SO			0,0900			AGROT	0,0900			
													ODN-HAL	0,0900			
													PIEL	0,0900			
													CW	0,0900			
		357	Ls	01-b	D-STAN		AK	30	I	0,1182			17	IB	0,1182	17/14	
													AGROT	0,1182			
													ODN-ZRB	0,1182			
													PIEL	0,1182			
													CW	0,1182			
				01-c	D-STAN		SO	60	II	0,0518			10	TP	0,0518	1/1	
Razem:										0,2600	0,0000	27	18/15				
G7		220/1	Ls	01-bx	D-STAN		SO	70	II	0,1700			43	TP	0,1700	8/7	
Razem:										0,1700	0,0000	43	8/7				
G10		221/1	Ls	01-bx	D-STAN		SO	70	II	0,3500			91	TP	0,3500	19/16	
Razem:										0,3500	0,0000	91	19/16				

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/14/072/0013 - PAWELCE, Stan na: 6.03.2026 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 6.03.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G12		265	Ls	01-g	D-STAN		SO	80	III	0,0400		7	IB	0,0400	8/7	
													AGROT	0,0400		
													ODN-ZRB	0,0400		
													PIEL	0,0400		
													CW	0,0400		
Razem:										0,0400	0,0000	7			8/7	
G19		219/1	Lzr-RVI	01-cx	D-STAN		SO	55	I	0,1100		21	TP	0,1100	1/1	
Razem:										0,1100	0,0000	21			1/1	
G20		237	Ls	01-n	D-STAN		SO	17	IA	1,0850		34	CP	1,0850		
				01-p	D-STAN		BRZ	55	I	0,0711		15	TP	0,0711	1/1	
				01-s	D-STAN		SO	90	III	0,2139		37	IB	0,2139	37/31	
													AGROT	0,2139		
													ODN-ZRB	0,2139		
													PIEL	0,2139		
													CW	0,2139		
Razem:										1,3700	0,0000	86			38/32	
G21		261	Ls	01-j	D-STAN		SO	80	III	0,3100		59	IVD	0,3100	14/12	
													AGROT	0,3100		
													ODN-ZŁOŻ	0,3100		
Razem:										0,3100	0,0000	59			14/12	
G26		239	Ls	01-m	ZADRZEW		SO			0,0400			BZ	0,0400		
Razem:										0,0400	0,0000	0				

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/14/072/0013 - PAWELCE, Stan na: 6.03.2026 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 6.03.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G28		238	Ls	01-p	D-STAN		BRZ	55	I	0,3300		75	TP	0,3300	8/6	
Razem:										0,3300	0,0000	75			8/6	
G30		287	Ls	01-dx	D-STAN		OL	50	II	0,1500		29	TP	0,1500	1/1	
Razem:										0,1500	0,0000	29			1/1	
G32		123	Ls	01-c	D-STAN		SO	60	II	0,1400		31	TP	0,1400	3/3	
		228	RV	01-y	D-STAN		SO	65	II	0,0122		2	TP	0,0122	1/1	
			RVI	01-y	D-STAN		SO	65	II	0,0923		19	TP	0,0923	3/2	
		269	Ls	01-g	D-STAN		SO	80	III	0,0100		1	IB	0,0100	2/1	
													AGROT	0,0100		
													ODN-ZRB	0,0100		
													PIEL	0,0100		
													CW	0,0100		
Razem:										0,2545	0,0000	53			9/7	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/14/072/0013 - PAWELCE, Stan na: 6.03.2026 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 6.03.2026

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
G33		252	RVI	01-h	D-STAN		DB	80	I	0,0814		29	TP	0,0814	3/3	
		264	Ls	01-g	D-STAN		SO	80	III	0,2347		49	IB	0,2347	45/38	
													AGROT	0,2347		
													ODN-ZRB	0,2347		
													PIEL	0,2347		
													CW	0,2347		
													TP	0,0653	1/1	
		Razem:									0,3814	0,0000	90			49/42
G38		124	Ls	01-c	D-STAN		SO	60	II	0,1400		29	TP	0,1400	3/3	
		258	Ls	01-f	D-STAN		DB	100	II	0,3200		70	TP	0,3200	4/3	
Razem:									0,4600	0,0000	99			7/6		
G42		234	Ls	01-r	D-STAN		SO	30	I	0,3309		52	TW	0,3309	10/9	
				01-t	D-STAN		SO	15	I	0,2097		1	CP	0,2097		
				01-w	D-STAN		AK	70	I	0,7894		54	IB	0,7894	54/43	
													AGROT	0,7894		
													ODN-ZRB	0,7894		
													PIEL	0,7894		
CW	0,7894															
Razem:									1,3300	0,0000	107			64/52		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/14/072/0013 - PAWELCE, Stan na: 6.03.2026 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 6.03.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G48		105	Ls	01-k	D-STAN		DB	70	II	0,1900		41	TP	0,1900	4/3	
		106	Ls	01-k	D-STAN		DB	70	II	0,1400		30	TP	0,1400	3/2	
Razem:										0,3300	0,0000	71			7/5	
G57		268	Ls	01-g	D-STAN		SO	80	III	0,0300		5	IB	0,0300	6/5	
													AGROT	0,0300		
													ODN-ZRB	0,0300		
													PIEL	0,0300		
													CW	0,0300		
Razem:										0,0300	0,0000	5			6/5	
G58		266	Ls	01-g	D-STAN		SO	80	III	0,0300		5	IB	0,0300	6/5	
													AGROT	0,0300		
													ODN-ZRB	0,0300		
													PIEL	0,0300		
													CW	0,0300		
Razem:										0,0300	0,0000	5			6/5	
G59		267	Ls	01-g	D-STAN		SO	80	III	0,0100		1	IB	0,0100	1/1	
													AGROT	0,0100		
													ODN-ZRB	0,0100		
													PIEL	0,0100		
													CW	0,0100		
Razem:										0,0100	0,0000	1			1/1	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 10/14/072/0013 - PAWELCE, Stan na: 6.03.2026 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 6.03.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie					
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszszość [m3]						
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszszość [m3] brutto			Brutto/ Netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17					
G63		248	Ls	01-j	D-STAN		SO	80	III	0,1010		19	IVD	0,1010	4/4						
											AGROT	0,1010									
											ODN-ZŁOŻ	0,1010									
											TP	0,4090	9/8								
				01-k	D-STAN		DB	70	II	0,4090		92									
					359	Ls	01-j	D-STAN		SO	80	III	1,6597		322			IVD	1,6597	81/68	
														AGROT	1,6597						
											ODN-ZŁOŻ	1,6597									
											AGROT	0,0403									
		01-l	HAL		SO			0,0403					ODN-HAL	0,0403							
													PIEL	0,0403							
													CW	0,0403							
Razem:										2,2100	0,0000	433			94/80						
G70		134	RVI	01-d	D-STAN		SO	50	II	0,1290		19	TP	0,1290	1/1						
Razem:										0,1290	0,0000	19			1/1						
G82		262	Ls	01-j	D-STAN		SO	80	III	0,2900		56	IVD	0,2900	15/12						
											AGROT	0,2900									
											ODN-ZŁOŻ	0,2900									
Razem:										0,2900	0,0000	56			15/12						
G85		232	Ls	01-x	D-STAN		SO	80	II	0,2000		46	IB	0,2000	45/38						
											AGROT	0,2000									
											ODN-ZRB	0,2000									
											PIEL	0,2000									
											CW	0,2000									
Razem:										0,2000	0,0000	46			45/38						
Ogółem:										10,6371	0,0000	1649			490/412						

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 10/14/072/0013 - PAWELCE

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 10/14/072/0013 - PAWELCE

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G57
2		G26
3		G58
4		G59
5		G1
6		G33
7		G38
8		G28
9		G33
10		G28
11		G26
12		G42
13		G63
14		G30
15		G30
16		G21
17		G21
18		G32
19		G48
20		G10
21		G82
22		G12
23		G12
24		G7
25		G7
26		G19
27		G19
28		G85
29		G20
30		G20
31		G3
32		G4
33		G70
34		G26
35		G26
36		G26

Wykaz działek

dla obiektu 10/14/072/0013 - PAWELCE

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	105	G48	01 k	0,1900
2	106	G48	01 k	0,1400
3	123	G32	01 c	1,6600
4	124	G38	01 c	0,1400
5	134	G70	01 d	3,7100
6	137	G4	01 a	0,6300
7	219/1	G19	01 cx	0,4800
8	220/1	G7	01 bx	0,1800
9	221/1	G10	01 bx	0,3650
10	228	G32	01 y	2,0800
11	229	G1	01 ax,y,z	0,6800
12	230	G1	01 y	0,5400
13	232	G85	01 x	0,6700
14	234	G42	01 r,t,w	1,3300
15	235	G1	01 o	0,6400
16	236	G1	01 o,s	0,2400
17	237	G20	01 n,p,s	1,3700
18	238	G28	01 p	1,1600
19	239	G26	01 m	1,1100
20	248	G63	01 j,k	1,7300
21	251	G3	01 h	1,0800
22	252	G33	01 h	1,3200
23	258	G38	01 f	2,1300
24	261	G21	01 j	0,3100
25	262	G82	01 j	0,2900
26	263	G3	01 i	0,4400
27	264	G33	01 g,i	0,3000
28	265	G12	01 g	0,0400
29	266	G58	01 g	0,0300
30	267	G59	01 g	0,0100
31	268	G57	01 g	0,0300
32	269	G32	01 g	0,0100
33	287	G30	01 dx	2,3500
34	357	G4	01 b,c	0,1700
35	359	G63	01 j,l	3,0400
36	360	G1	01 x	0,3400

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Obręb ewidencyjny PAWELCE

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
G1		229	R	D-STAN	0,1200		użytkowane jako drzewostan	do przeklasyfikowania
G1		230	R	D-STAN	0,1400		użytkowane jako drzewostan	do przeklasyfikowania
G3		251	Ł	D-STAN	0,0722		użytkowane jako drzewostan	do przeklasyfikowania
G19		219/1	Lzr-R	D-STAN	0,1100		użytkowane jako drzewostan	do przeklasyfikowania
G26		239	Ls	ZADRZEW		0,0400	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G32		228	R	D-STAN	0,1045		użytkowane jako drzewostan	do przeklasyfikowania
G33		252	R	D-STAN	0,0814		użytkowane jako drzewostan	do przeklasyfikowania
G70		134	R	D-STAN	0,1290		użytkowane jako drzewostan	do przeklasyfikowania
Razem:					0,7571	0,0400		

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, przedrosty

ZWARCIE

PEŁ – pełne
UM – umiarkowane

PRZ – przerywane
LUŻ – luźne

ZMIESZANIE

JDN – jednostkowe
GRP – grupowe
DKEP – drobnokępowe
KEP – kępowe

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

UDZIAŁ

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

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

GATUNKI DRZEW LEŚNYCH

AK – robinia akacjowa	BRZ – brzoza brodawkowata
BK – buk pospolity	BRZ.O – brzoza omszona
BST – wiąz górski	KSZ – kasztanowiec biały
CIS – cis pospolity	LP – lipa drobnolistna
CZM – czerecha pospolita	MD – modrzew europejski
CZM.P – czerecha późna (amerykańska)	OL – olsza czarna
CZR – czereśnia	OL.S – olsza szara
DB – dąb	OS – topola osika
DB.B – dąb bezszypułkowy	SO – sosna zwyczajna
DB.S – dąb szypułkowy	SO.B – sosna Banksa
DB.C – dąb czerwony	SO.C – sosna czarna
DG – 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
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	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 miąższości jest mniejszy od miąższości wypadów naturalnych). Sposób użytkowania (cięcia) drzewostanów rębnych jest zawsze związany ze sposobem ich odnowienia. Technicznie cięcia prowadzone są tak, aby stworzyć dogodne warunki dla zainicjowania odnowienia naturalnego lub wprowadzenia odnowienia sztucznego oraz dla jego dobrego wzrostu i rozwoju.

6. Wiek rębności

Przeciętny wiek, w którym drzewostan danego gatunku osiąga dojrzałość rębną.

7. Odnowienie naturalne

Zjawisko powstawania młodego pokolenia drzew przez samosiew (z nasion d-stanu macierzystego) lub z odrośli pod osłoną drzewostanu macierzystego lub w jego sąsiedztwie.

8. Odnowienie sztuczne

Powstaje poprzez siew nasion lub sadzenie sadzonek na powierzchni przyszłego drzewostanu.

9. Rębnia

Określa zespół zasad i czynności z zakresu użytkowania lasu, mających na celu stworzenie najkorzystniejszych warunków dla odnowienia właściwych gatunków drzew i uzyskania pożądanej budowy drzewostanu. Jest to sposób prowadzenia cięć rębnych w połączeniu z odnowieniem i pielęgnowaniem. Rębnia to zespół działań, które mają na celu nie tylko wyrąb drzew dla pozyskania drewna, ale muszą również powstanie odpowiednich warunków dla zainicjowania młodego pokolenia, jego wzrostu i rozwoju, uzyskania pożądanej poziomej i pionowej budowy drzewostanu.

10. Klasa odnowienia, klasa do odnowienia

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

11. Użytkowanie rębne

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

12. Użytkowanie przedrębne

Pozyskiwanie drewna w drzewostanach przedrębnych w ramach wykonywania cięć pielęgnacyjnych tj. czyszczeń i trzebieży. Użytkowanie przedrębne określa się w wymiarze powierzchniowym (powierzchnia drzewostanów, na której wykonywane cięcia pielęgnacyjne) oraz w wymiarze miąższościowym (masa drewna pozyskana z cięć pielęgnacyjnych). Przyjmowana wysokość projektowanego użytkowania 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.