

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
11 maja 2026 r.

Obręb ewidencyjny

KSAWERÓW

Powierzchnia opracowania: 14,3839 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 3 marca 2026 r.

województwo Wielkopolskie
powiat Kaliski
gmina Koźminek
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

Obrębu ewidencyjnego KSAWERÓW

położonego w gminie Koźminek powiat Kaliski
województwo Wielkopolskie

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

•

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 11.05.2026

Ogólna powierzchnia opracowania - ha	143839
w tym:	
1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków - ha	143839
Powierzchnia lasów - ha	143839
według grup kategorii użytkowania	
- gruntów zalesionych	124706
- gruntów niezalesionych	19133
w tym: do odnowienia	08629
- gruntów związanych z gospodarką leśną	00000
2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach, a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków - ha	00000
3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha	00000

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

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

81600 m³ grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębnym

53100 m³ grubizny netto

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

70447

28500 m³ grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

w tym:

			7	0	4	4	7
--	--	--	---	---	---	---	---

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

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

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

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

c) trzebieże

			7	0	4	4	7
--	--	--	---	---	---	---	---

II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień

a) zalesienia gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha

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

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

			0	8	6	2	9
--	--	--	---	---	---	---	---

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

			3	8	7	5	9
--	--	--	---	---	---	---	---

w tym zrębami zupełnymi

			3	8	3	6	7
--	--	--	---	---	---	---	---

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	30
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	31
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	32
8. Wykaz właścicieli	41
9. Wykaz działek	42
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	43
11. Wykaz skrótów i symboli	44
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	49
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 14,3839 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 14,3839 ha.

W opracowaniu ujęto:

14,3839 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 14,3839 ha należy do:

- 36 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 42 szt. działek z lasem na 14,3839 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,3996 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 III - Wielkopolsko-Pomorskiej Krainie Przyrodniczej, Mezoregionie 34 - Wysoczyzny Tureckiej.

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

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu				
		BŚW	BW	BMSW	BMW	OL
TD	Gat. główne	SO	SO	SO	DB SO	OL
	Gat. domieszk.	Brz	Św-Brz	Brz	Bk Brz Md	Js Brz Św
	Gat. pomocnicze	Olsz Jrz	OI		KI Lp Jrz Gb Os	
Pow. [ha]		11,3446	0,2255	0,0300	0,4000	2,3838

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 rębnym:

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
m3 brutto					
1	2	3	4	5	6
1300	980	650	650		650

Z uwagi na małą powierzchnię 3,8759 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczono etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębego w wysokości 650 m³, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniem gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 324 m3 grubizny brutto i 277 m3 grubizny netto na powierzchni 7,0447 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
1936	445,54	324	16,74	72,72

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

30/07/055/0009 - KSAWERÓW

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	c
ODN-ZRB	1	d
ODN-ZRB	1	f
ODN-ZRB	1	g
ODN-ZRB	1	h
ODN-ZRB	1	k
ODN-ZRB	1	n
ODN-ZRB	2	d
ODN-ZRB	2	f
ODN-ZRB	2	k
ODN-ZRB	2	l
ODN-ZRB	2	m
ODN-ZRB	2	n
ODN-ZRB	2	p
ODN-ZRB	2	t
ODN-ZRB	2	y
ODN-HAL	1	o
ODN-HAL	1	p
PIEL	1	c
PIEL	1	d
PIEL	1	f
PIEL	1	g
PIEL	1	h
PIEL	1	k
PIEL	1	n
PIEL	1	o
PIEL	1	p
PIEL	2	d
PIEL	2	f
PIEL	2	k
PIEL	2	l
PIEL	2	m
PIEL	2	n
PIEL	2	p

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

30/07/055/0009 - KSAWERÓW

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
PIEL	2	t
PIEL	2	y
CW	1	c
CW	1	d
CW	1	f
CW	1	g
CW	1	h
CW	1	k
CW	1	n
CW	1	o
CW	1	p
CW	2	d
CW	2	f
CW	2	k
CW	2	l
CW	2	m
CW	2	n
CW	2	p
CW	2	t
CW	2	y
AGROT	1	c
AGROT	1	d
AGROT	1	f
AGROT	1	g
AGROT	1	h
AGROT	1	k
AGROT	1	n
AGROT	1	o
AGROT	1	p
AGROT	2	d
AGROT	2	f
AGROT	2	k
AGROT	2	l
AGROT	2	m
AGROT	2	n
AGROT	2	p
AGROT	2	t
AGROT	2	y

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%
BW	SO	So 80%, Św i in. 20%
BMŚW	SO	So 90%, Brz 10%
BMW	DB SO	So 70%, Db 20%, Bk i in. 10%
OL	OL	OI 90%, Js i in. 10%

Materiał używany do zalesień i odnowień musi spełniać wymogi Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o leśnym materiale rozmnożeniowym (Dz. U. 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 14,3839 ha.

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

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

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

Stan sanitarny

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

Ochrona przyrody

Właściciele lasów mają obowiązek przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. 2025 poz. 567 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2026 poz. 13 ze zm.) wraz z aktami wykonawczymi. Planowane trzebieże i rębnie zaleca się wykonywać poza okresem lęgowym ptaków trwającym od 1 marca do połowy października. Zgodnie z art. 52 ustawy o ochronie przyrody z dn. 16 kwietnia 2004 r., w stosunku do gatunków zwierząt objętych ochroną gatunkową mogą być wprowadzone (...) odstępstwa od zakazów, dotyczące: usuwania gniazd od 16 października do końca lutego, gniazd z budek dla ptaków i ssaków, gniazd ptasich z obiektów budowlanych lub terenów zieleni, jeżeli wymagają tego względy bezpieczeństwa lub sanitarne. Należy dążyć do pozostawienia martwego drewna, wydzielającego się naturalnie oraz drzew nietypowych, ze względu na ochronę miejsc lęgowych ptaków, a także zapewnienie miejsc bytowania nietoperzy oraz płazów i gadów. Ze względu na wymagania dobrej praktyki leśnej należy pozostawiać drzewa dziuplaste (martwe i żywe), z wyjątkiem drzew stanowiących zagrożenie dla bezpieczeństwa, zdrowia i życia ludzi, a także przy wykonaniu każdej formy rębni (przy powierzchni zrębu większej niż 1 ha) zaleca się projektowanie kęp ekologicznych w formie biogrup, stanowiących 5% powierzchni manipulacyjnej. W okolicach źródlisk, jezior, rzek naturalnych zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych o szerokości 25 m, a w odległości 10 m od linii brzegowej zaleca się pozostawienie powierzchni bez zabiegu i uprzątania. 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, zgodnie z art. 52b. 1. Ustawy o ochronie przyrody, Właściciel lasu, w rozumieniu art. 6 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach, stosuje wymagania dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 marca 2023 roku w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz. U. 2023 poz. 672) przejawiającej się m. in. przez:

~przed przystąpieniem do prac leśnych przeprowadzenie oględzin w celu sprawdzenia występowania gatunków chronionych (uwzględnić należy gniazda, nory, dziuple, legowiska, tokowiska, itp) oraz oznaczenie stanowisk.

~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

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

a) w odległości mniejszej niż 30 m od skraju drogi publicznej pozostawiania gałęzi, chrustu, nieokrzesanych ściętych drzew i odpadów poeksploatacyjnych.

b) w lasach, na terenach śródleśnych oraz w odległości mniejszej niż 100 m od granicy lasów wykonywania czynności mogących wywołać niebezpieczeństwo pożarów, a w szczególności: rozniecania ognia poza miejscami wyznaczonymi do tego celu przez właściciela, wypalania wierzchniej warstwy gleby i pozostałości roślinnych, palenia tytoniu z wyjątkiem miejsc na drogach utwardzonych.

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

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

a) utrzymać w stanie sprawności sprzęt przeciwpożarowy należący do OSP na terenie gminy,

b) utrzymać w stanie gotowości do akcji gaśniczej stanowisko czerpania wody i środki transportu,

c) w okresach dużego zagrożenia wprowadzić dyżury p. poż.,

d) dbać o stan dróg leśnych celem umożliwienia dotarcia do ewentualnych ognisk pożarów w jak najkrótszym czasie,

e) poprawić stan dróg dojazdowych do kompleksów leśnych,

f) w okresie wzmożonej palności lasu prowadzić obserwację terenów leśnych,

g) utrzymywać współpracę z Nadleśnictwem w zakresie ochrony p. poż. i odpowiedniej KPPSP,

h) w rejonach o dużym natężeniu ruchu należy umieścić stosowne tablice informacyjne.

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

Obiekt (obr. ew.): 30/07/055/0009 - KSAWERÓW

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	0,6829				0,0894			1,6505	5,0990			0,5800					7,4189	8,1018
					8			469	1421			147					2045	2045
BRZ							1,1200	0,0400			1,2025						2,3625	2,3625
							64	2			158						224	224
OL	1,2304				0,4300	0,2058		0,2700		0,0900	0,1776	0,3400					1,5134	2,7438
		12			36	33		31		24	61	62					259	259
AK						0,0900	0,1808		0,0300	0,1400		0,5095					0,9503	0,9503
		3				8	22		6	29		110					178	178
OS							0,2255										0,2255	0,2255
							30										30	30
RAZEM:	1,9133				0,5194	0,2958	1,5263	1,9605	5,1290	1,4325	0,7576	0,8495					12,4706	14,3839
		15			44	41	116	502	1427	211	208	172					2736	2736
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	1,9133				0,5194	0,2958	1,5263	1,9605	5,1290	1,4325	0,7576	0,8495					12,4706	14,3839
		15			44	41	116	502	1427	211	208	172					2736	2736

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

Obiekt (obr. ew.): 30/07/055/0009 - KSAWERÓW

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	0,6829			0,0894			1,6505	5,0990			0,5800					7,4189	8,1018	
					8			469	1421			147					2045	2045	
	BRZ						1,1200				1,2025						2,3225	2,3225	
							64				158						222	222	
	AK					0,0900	0,1808				0,1400		0,5095					0,9203	0,9203
			3			8	22			29		110					172	172	
	RAZEM:	0,6829			0,0894	0,0900	1,3008	1,6505	5,0990	1,3425	0,5800	0,5095					10,6617	11,3446	
			3		8	8	86	469	1421	187	147	110					2439	2439	
BW	OS						0,2255										0,2255	0,2255	
							30										30	30	
	RAZEM:						0,2255										0,2255	0,2255	
							30										30	30	
BMŚW	AK								0,0300								0,0300	0,0300	
									6								6	6	
	RAZEM:								0,0300								0,0300	0,0300	
									6								6	6	

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

Obiekt (obr. ew.): 30/07/055/0009 - KSAWERÓW

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																			
BMW	BRZ							0,0400									0,0400	0,0400	
								2									2	2	
	OL							0,2700		0,0900							0,3600	0,3600	
								31		24							55	55	
RAZEM:							0,3100		0,0900							0,4000	0,4000		
							33		24							57	57		
OL	OL	1,2304			0,4300	0,2058					0,1776	0,3400					1,1534	2,3838	
			12		36	33					61	62					204	204	
	RAZEM:		1,2304			0,4300	0,2058				0,1776	0,3400					1,1534	2,3838	
					36	33				61	62					204	204		
Ogółem	SO	0,6829			0,0894			1,6505	5,0990		0,5800						7,4189	8,1018	
					8			469	1421		147						2045	2045	
	BRZ						1,1200	0,0400			1,2025						2,3625	2,3625	
							64	2			158						224	224	
	AK					0,0900	0,1808			0,0300	0,1400		0,5095				0,9503	0,9503	
			3			8	22			6	29		110				178	178	
	OS						0,2255										0,2255	0,2255	
						30										30	30		
OL		1,2304			0,4300	0,2058		0,2700		0,0900	0,1776	0,3400				1,5134	2,7438		
			12		36	33		31		24	61	62				259	259		
RAZEM:		1,9133			0,5194	0,2958	1,5263	1,9605	5,1290	1,4325	0,7576	0,8495				12,4706	14,3839		
					44	41	116	502	1427	211	208	172				2736	2736		
OGÓLEM:		1,9133			0,5194	0,2958	1,5263	1,9605	5,1290	1,4325	0,7576	0,8495				12,4706	14,3839		
					44	41	116	502	1427	211	208	172				2736	2736		
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓLEM:		1,9133			0,5194	0,2958	1,5263	1,9605	5,1290	1,4325	0,7576	0,8495				12,4706	14,3839		
					44	41	116	502	1427	211	208	172				2736	2736		

Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Kaliski (07) Gmina Koźminek (055) Obr.ew. KSAWERÓW (0009)

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 [m ³ /ha]	Na całej pow. [m ³]	na 1 ha [m ³]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m ³]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m ³]
													Na całej pow. [m ³]			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	0,0392	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BSW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G77	DRZEW	BRZ	4	80	0,4	35	23	II	61	2	0,52	V	0,0392	1	1			
				OL	4	80		30	24	II	61	2	0,75							
				DB	2	100		40	21	III	30	1	0,47							
				DB	MJS	60							0,02							
				OL	MJS	40														
			PODSZ	CZM.P			0,5													
				BEZ.C																
				OL																
				BRZ																

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

Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Kaliski (07) Gmina Koźminek (055) Obr.ew. KSAWERÓW (0009)

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	Pow [ha]				Miaższość [m3]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21									
01-b	0,4300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: GRP, INFO: z uwagi na niskie zadrzewienie możliwe są wyłącznie cięcia sanitarne, NR.REJ.: G44, G72, G77	DRZEW	OL	8	26	0,4	13	16	II	67	29	3,44	CS	0,4300	4	3												
				OL	2	45		21	21	II	16	7	0,42																
				OS	MJS	40															0,18								
				DB	MJS	40																							
				OS	MJS	26																							
			PODSZ	OL		0,9																							
				BEZ.C																									
				WB																									
				OS																									
				LSZ																									
			PRZES	DB	90				32	21											8								
			01-c	0,1808	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, INFO: do przebudowy, NR.REJ.: G77	DRZEW	AK	7	50	0,7	22	17	III								83	15	1,81	IB	0,1808	20	16		
AK	3	30					12	13	II		36	7	0,33	AGROT	0,1718														
BRZ	MJS	50											1,67	ODN-ZRB	0,1718														
													0,30	PIEL	0,1718														
PODSZ	CZM.P					0,8																							
	BEZ.C																												
	KRU																												
	AK																												
PRZES	DB	90				35	23				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 Koźminek (055) Obr.ew. KSAWERÓW (0009)

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	Pow [ha]				Miaższość [m3]				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
01-d	0,0300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, INFO: do przebudowy, NR.REJ.: G54	DRZEW	AK	9	70	0,6	30	22	II	159	5	1,87	IB	0,0300	5	4								
				SO	1	70		28	19	II	17	1	0,36	ODN-ZRB	0,0285										
				SO	MJS	40								0,01	PIEL	0,0285									
				LP	MJS	40																			
				AK	MJS	40																			
			PODSZ	LP			0,3																		
				BEZ.C																					
				AK																					
				SO																					
01-f	0,2700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G75	DRZEW	OL	5	60	0,6	17	18	IV	58	16	1,02	IB	0,2700	30	23								
				BRZ	4	60		13	14	IV	46	12	0,68	ODN-ZRB	0,2565										
				DB	1	90		35	24	II	12	3	0,20	CW	0,2565										
				WB	MJS	90																			
				OS	MJS	60																			
			DB	MJS	60																				
			DB	MJS	40																				
			PODSZ	DB			0,8																		
				WB																					
				OS																					
BRZ																									
JRZ																									
	CZM.P																								

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

Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Kaliski (07) Gmina Koźminek (055) Obr.ew. KSAWERÓW (0009)

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-g	0,0400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G75	DRZEW	BRZ	10	60	0,4	13	14	IV	62	2	0,92	IB	0,0400	2	2						
				AK	MJS	40							0,04								AGROT	0,0380	
																					ODN-ZRB	0,0380	
			PODSZ	SO		0,1			PIEL	0,0380													
				BEZ.C					CW	0,0380													
				AK																			
01-h	0,2255	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G109	DRZEW	OS	6	42	0,7	12	16	III	79	18	2,33	IB	0,2255	28	26						
																					0,53	AGROT	0,2142
				OL	3	42															1,14	ODN-ZRB	0,2142
				BRZ	1	42															0,26	PIEL	0,2142
																					0,41	CW	0,2142
							0,09																
			PODSZ	BEZ.C		0,4																	
				JRZ																			
				CZM.P																			
				OS																			
				OL																			
				BRZ																			
				DB																			
				KRU																			

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

Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Kaliski (07) Gmina Koźminek (055) Obr.ew. KSAWERÓW (0009)

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-i	0,2058	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G109, G5	DRZEW	OL	9		32	0,7	16	18	II	145	30	5,81	TW	0,2058	3	2														
				BRZ	1		32		12	17	I	17	3	0,72																		
				WB	MJS		50															0,15										
				DB	MJS		32																									
				OS	MJS		30																									
			PODSZ	CZM			0,6																									
				OL																												
				BEZ.C																												
				KAL.K																												
				WB																												
OS																																
PRZES	DB		90				33	22				4																				
01-j	0,0789	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, INFO: rola, NR.REJ.: G68												BZ	0,0789																	
01-k	0,5629	RP: ZRAŁB, BP: , S: BŚW, TD: SO, NR.REJ.: G103												AGROT	0,5629																	
														ODN-ZRB	0,5629																	
														PIEL	0,5629																	
														CW	0,5629																	

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 Koźminek (055) Obr.ew. KSAWERÓW (0009)

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-I	0,5200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G3	DRZEW	SO	10	62	0,7	22	20	II	298	155	7,38	TP	0,5200	15	13													
				DB	MJS	62										3,84														
				BRZ	MJS	62																								
				AK	MJS	40																								
				DB	MJS	40																								
				BRZ	MJS	40																								
				PODSZ	JRZ			0,4																						
					BEZ.C																									
					AK																									
					BRZ																									
					SO																									
					DB																									
					KRU																									
			CZM.P																											
01-m	0,2591	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, INFO: zabudowania, NR.REJ.: G108												BZ	0,2591															

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 Koźminek (055) Obr.ew. KSAWERÓW (0009)

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-n	0,1800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G10, G81	DRZEW	OL	10		95	0,7	15	17	IV	184	33	2,00	IB	0,1800	31	24					
				DB	MJS	100										AGROT	0,1710						
			PODSZ	OL			0,8										ODN-ZRB	0,1710					
				JRZ													PIEL	0,1710					
				BEZ.C													CW	0,1710					
				CZM																			
				DB																			
01-o	0,0300	RP: HAL, BP: , S: OL, TD: OL, NR.REJ.: G9												AGROT	0,0300								
			ODN-HAL	0,0300																			
			PIEL	0,0300																			
			CW	0,0300																			
01-p	0,2700	RP: HAL, BP: , S: OL, TD: OL, NR.REJ.: G26												AGROT	0,2700								
			ODN-HAL	0,2700																			
			PIEL	0,2700																			
			CW	0,2700																			
Razem:	3,3222													368		139	114						

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 Koźminek (055) Obr.ew. KSAWERÓW (0009)

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	Pow [ha]				Miaższość [m3]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
02-a	0,5700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G67	DRZEW	SO	10	60	0,8	22	20	I	284	162	6,96	TP	0,5700	32	27							
				BRZ	MJS	60																		
				DB	MJS	60																		
				DB	MJS	40																		
				MD	MJS	40																		
			PODSZ	DB			0,7																	
				CZM.P																				
				BEZ.C																				
				OS																				
				BRZ																				
				KRU																				
				JAL																				
				AK																				
				JRZ																				
02-b	1,1200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, INFO: z uwagi na niskie zadrzewienie możliwe są wyłącznie cięcia sanitarne, NR.REJ.: G9	DRZEW	BRZ	6	50	0,3	18	18	II	34	38	0,76	CS	1,1200	6	5							
				DB	3	50		16	14	III	17	19	0,79											
				SO	1	30		11	13	I	6	7	0,40											
				DB	MJS	80							0,45											
				AK	MJS	50																		
				AK	MJS	30																		
				OS	MJS	30																		
				PODSZ	JRZ				0,8															
					BRZ																			
					DB																			
			CZM.P																					

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

Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Kaliski (07) Gmina Koźminek (055) Obr.ew. KSAWERÓW (0009)

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
02-c	0,8673	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G20, G22, G59	DRZEW	SO	9	70	0,8	23	20	II	229	199	4,83	TP	0,8673	44	38			
				BRZ	1	70		25	22	II	26	23	0,31							
				DB	MJS	60							0,27							
				DB	MJS	40														
			PODSZ	SO			0,7													
				KRU																
				CZM.P																
				AK																
				DB																
				JRZ																
				BRZ																
02-d	0,9433	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G22	DRZEW	BRZ	8	72	0,6	18	18	III	112	106	1,15	IB	0,9433	125	104			
				SO	1	72		25	20	II	14	13	1,09	AGROT	0,8961					
				DB	1	50		18	17	II	14	13	0,28	ODN-ZRB	0,8961					
				DB	MJS	90							0,27	PIEL	0,8961					
				OS	MJS	40							0,53	CW	0,8961					
				SO	MJS	30							0,50							
				AK	PJD	50														
			PODSZ	SO			0,8													
				OS																
				BRZ																
				DB																
				AK																
				JRZ																
				CZM.P																

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

Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Kaliski (07) Gmina Koźminek (055) Obr.ew. KSAWERÓW (0009)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze												
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane								
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]						
													brutto			netto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
02-f	0,5800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G29	DRZEW	SO	10	90	0,7	29	23	II	253	147	3,78	IB	0,5800	139	117									
				BRZ	MJS	70											AGROT				0,5510					
				DB	MJS	60											ODN-ZRB				0,5510					
				DB	MJS	50											PIEL				0,5510					
			PODSZ	SO			0,8																			
				AK																						
				JRZ																						
				BRZ																						
				CZM.P																						
				DB																						
02-g	0,0894	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G22	DRZEW	SO	9	28	0,8	9	9	II	75	7	6,93	TW	0,0894	1	1									
				BRZ	1	28																				
				DB	MJS	28																				
			PODSZ	BEZ.C			1,0																			
				CZM.P																						
				DB																						
				AK																						
				BRZ																						
				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. Wielkopolskie (30) Powiat Kaliski (07) Gmina Koźminek (055) Obr.ew. KSAWERÓW (0009)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane		Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-h	1,4800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G1, G35, G6, G67	DRZEW	SO	10	70	0,7	25	22	I	273	404	5,54	TP	1,4800	40	34			
				DB	MJS	70							8,20							
				BRZ	MJS	70														
				AK	MJS	40														
				BRZ	MJS	40														
				DB	MJS	40														
			PODSZ	BRZ			0,7													
				JRZ																
				AK																
				JAL																
				DB																
				CZM.P																
				SO																
02-i	0,1200	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, TD: SO, INFO: rola, NR.REJ.: G35												BZ	0,1200					

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 Koźminek (055) Obr.ew. KSAWERÓW (0009)

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
02-j	2,2317	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G27, G58	DRZEW	SO	9	62	0,8	25	23	I	259	578	6,09	TP	2,2317	128	109			
				BRZ	1	62		26	24	I	28	62	0,44							
				DB	MJS	90							0,98							
				DB	MJS	62														
				KL	MJS	60														
				AK	MJS	40														
				DB	MJS	40														
				KL	MJS	40														
				OS	MJS	30														
			PODSZ	AK			0,7													
				BEZ.C																
				OS																
				KL																
				CZM.P																
				BRZ																
				JRZ																
				JAL																
				KRU																
				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. Wielkopolskie (30) Powiat Kaliski (07) Gmina Koźminek (055) Obr.ew. KSAWERÓW (0009)

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	Pow [ha]				Miaższość [m3]				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
02-k	0,2200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G35	DRZEW	BRZ	10	80	0,4	19	20	III	96	21	0,76	IB	0,2200	20	17								
				SO	MJS	80							0,17	AGROT	0,2090										
			PODSZ	SO			0,1									PIEL	0,2090								
				DB													CW				0,2090				
				JRZ																					
				BRZ																					
AK																									
02-l	0,1400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, INFO: do przebudowy, NR.REJ.: G93	DRZEW	AK	10	75	0,7	35	22	II	210	29	2,11	IB	0,1400	28	22								
				KL	MJS	70																			
				SO	MJS	30																			
			PODSZ	BRZ			0,6																		
				AK																					
				CZM.P																					
BEZ.C																									
KL																									
02-m	0,0900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, INFO: do przebudowy, NR.REJ.: G25	DRZEW	AK	10	40	0,6	16	15	III	90	8	2,82	IB	0,0900	8	7								
				DB	MJS	40																			
				BRZ	MJS	40																			
				SO	MJS	40																			
			PODSZ	JRZ			0,7																		
				DB																					
				BEZ.C																					
				CZM.P																					
AK																									
BRZ																									

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

Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Kaliski (07) Gmina Koźminek (055) Obr.ew. KSAWERÓW (0009)

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				
02-n	0,0900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G13	DRZEW	OL	9	80	0,7	28	23	III	233	21	3,07	IB	0,0900	22	17							
				DB	1	90		38	22	III	28	3	0,53	ODN-ZRB	0,0855									
				BRZ	MJS	50								0,05	PIEL	0,0855								
				DB	MJS	50									CW	0,0855								
				OS	MJS	40																		
				GR	MJS	40																		
				PODSZ	OS					0,7														
				JRZ																				
				BRZ																				
				DB																				
				CZM.P																				
				BEZ.C																				
				JB																				
02-o	0,1500	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, INFO: rola, NR.REJ.: G47												BZ	0,1500									

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 Koźminek (055) Obr.ew. KSAWERÓW (0009)

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	Pow [ha]				Miaższość [m3]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
02-p	0,1600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G13	DRZEW	OL	10	95	0,7	18	19	IV	184	29	2,00	IB	0,1600	28	22						
				DB	MJS	95							0,32			AGROT	0,1520						
				BRZ	MJS	70										ODN-ZRB	0,1520						
				OS	PJD	50										PIEL	0,1520						
				OS	PJD	30										CW	0,1520						
			PODSZ	CZM			0,6																
				OL																			
				OS																			
				JRZ																			
				BEZ.C																			
			DB																				
02-r	0,3282	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, INFO: łąka, NR.REJ.: G37, G8												BZ	0,3282								
02-s	0,0242	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, INFO: zbiornik, NR.REJ.: G8												BZ	0,0242								
02-t	0,1776	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G8	DRZEW	OL	10	90	0,7	30	25	II	345	61	3,77	IB	0,1776	58	46						
				TP	MJS	90							0,67			AGROT	0,1687						
				BRZ	MJS	70										ODN-ZRB	0,1687						
				OL	MJS	50										PIEL	0,1687						
			PODSZ	BEZ.C			0,6																
				ŚL.T																			
				OL																			
				CZM.P																			
			DB																				
02-w	0,0900	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, TD: OL, INFO: łąka, NR.REJ.: G56												BZ	0,0900								

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 Koźminek (055) Obr.ew. KSAWERÓW (0009)

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
02-x	1,0805	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G57	DRZEW	SO	10	60	0,8	21	22	I	284	307	6,96	TP	1,0805	61	53			
				DB	MJS	90							7,52							
				BRZ	MJS	70														
				DB	MJS	60														
				BRZ	MJS	40														
				DB	MJS	40														
				AK	MJS	40														
			PODSZ	AK			0,7													
				SO																
				DB																
				BRZ																
				CZM.P																
				JRZ																
02-y	0,5095	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, INFO: do przebudowy, NR.REJ.: G56, G57	DRZEW	AK	5	95	0,7	31	26	II	108	55	0,67	IB	0,5095	105	83			
				AK	5	72		24	22	II	108	55	0,34	AGROT	0,4840					
				AK									1,19	ODN-ZRB	0,4840					
				BRZ	MJS	100							0,61	PIEL	0,4840					
				SO	MJS	70														
				BRZ	PJD	60														
			PODSZ	AK			0,4													
				BRZ																
				DB																
				CZM.P																
				BEZ.C																
Razem:	11,0617												2368			845	702			
Ogółem:	14,3839												2736			984	816			

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 30-07-055-0009 KSAWERÓW.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	3,8367	649	530
V	0,0392	1	1
TW	0,2952	4	3
TP	6,7495	320	274
CS	1,5500	10	8

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 30/07/055/0009 - KSAWERÓW

Stan na: 2026-05-11

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 j	0,0789	INNE WYL
1 k	0,5629	ZRAŁ
1 m	0,2591	INNE WYL
1 o	0,0300	HAL
1 p	0,2700	HAL
Razem oddział 1:	1,2009	
2 i	0,1200	INNE WYL
2 o	0,1500	INNE WYL
2 r	0,3282	INNE WYL
2 s	0,0242	INNE WYL
2 w	0,0900	INNE WYL
Razem oddział 2:	0,7124	
Razem:	1,9133	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/07/055/0009 - KSAWERÓW, Stan na: 03.03.2026, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 03.03.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G1		160	Ls	02-h	D-STAN		SO	70	I	0,3200		87	TP	0,3200	8/7	
Razem:										0,3200	0,0000	87			8/7	
G3		58	Ls	01-I	D-STAN		SO	62	II	0,5200		155	TP	0,5200	15/13	
Razem:										0,5200	0,0000	155			15/13	
G5		57/1	Ls	01-i	D-STAN		OL	32	II	0,1066		21	TW	0,1066	2/2	
		57/2	Ls	01-i	D-STAN		OL	32	II	0,0047		1	TW	0,0047	1/1	
Razem:										0,1113	0,0000	22			3/3	
G6		158	Ls	02-h	D-STAN		SO	70	I	0,2400		65	TP	0,2400	6/5	
Razem:										0,2400	0,0000	65			6/5	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/07/055/0009 - KSAWERÓW, Stan na: 03.03.2026, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 03.03.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G8		178	Ls	02-r	INNE WYL		OL			0,1982			BZ	0,1982		
				02-s	INNE WYL		OL			0,0242			BZ	0,0242		
				02-t	D-STAN		OL	90	II	0,1776		61	IB	0,1776	58/46	
													AGROT	0,1687		
													ODN-ZRB	0,1687		
													PIEL	0,1687		
													CW	0,1687		
Razem:										0,4000	0,0000	61			58/46	
G9		148	Ls	02-b	D-STAN		BRZ	50	II	1,1200		64	CS	1,1200	6/5	
		61	Ls	01-o	HAL		OL			0,0300			AGROT	0,0300		
													ODN-HAL	0,0300		
													PIEL	0,0300		
													CW	0,0300		
Razem:										1,1500	0,0000	64			6/5	
G10		118	Ls	01-n	D-STAN		OL	95	IV	0,0700		12	IB	0,0700	12/9	
													AGROT	0,0665		
													ODN-ZRB	0,0665		
													PIEL	0,0665		
													CW	0,0665		
Razem:										0,0700	0,0000	12			12/9	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/07/055/0009 - KSAWERÓW, Stan na: 03.03.2026, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 03.03.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie									
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]										
															Brutto/ Netto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17									
G13		169	Ls	02-p	D-STAN		OL	95	IV	0,1600		29	IB	0,1600	28/22										
													AGROT	0,1520											
													ODN-ZRB	0,1520											
													PIEL	0,1520											
													CW	0,1520											
		172	Ls	02-n	D-STAN		OL	80	III	0,0900		24	IB	0,0900	22/17										
													AGROT	0,0855											
													ODN-ZRB	0,0855											
													PIEL	0,0855											
													CW	0,0855											
Razem:										0,2500	0,0000	53		50/39											
G20		151	Ls	02-c	D-STAN		SO	70	II	0,2800		71	TP	0,2800	14/12										
Razem:										0,2800	0,0000	71		14/12											
G22		150	Ls	02-c	D-STAN		SO	70	II	0,2673		68	TP	0,2673	13/11										
													02-d	D-STAN			BRZ	72	III	0,9433		132	IB	0,9433	125/104
																							AGROT	0,8961	
				ODN-ZRB	0,8961																				
				PIEL	0,8961																				
				02-g	D-STAN		SO	28	II	0,0894		8	TW	0,0894	1/1										
				Razem:										1,3000	0,0000		208		139/116						
				G25		93	Ls	02-m	D-STAN		AK	40	III	0,0900			8	IB	0,0900	8/7					
AGROT	0,0855																								
ODN-ZRB	0,0855																								
PIEL	0,0855																								
CW	0,0855																								
Razem:										0,0900	0,0000	8		8/7											

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/07/055/0009 - KSAWERÓW, Stan na: 03.03.2026, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 03.03.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonif.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G26		67	Ls	01-p	HAL		OL			0,2700			AGROT	0,2700		
													ODN-HAL	0,2700		
													PIEL	0,2700		
													CW	0,2700		
Razem:										0,2700	0,0000	0				
G27		166	Ls	02-j	D-STAN		SO	62	I	0,0900			TP	0,0900	5/4	
Razem:										0,0900	0,0000	25			5/4	
G29		153	Ls	02-f	D-STAN		SO	90	II	0,5800			IB	0,5800	139/117	
													AGROT	0,5510		
													ODN-ZRB	0,5510		
													PIEL	0,5510		
													CW	0,5510		
Razem:										0,5800	0,0000	147			139/117	
G35		162	Ls	02-h	D-STAN		SO	70	I	0,3600			TP	0,3600	10/9	
		163/2	Ls	02-k	D-STAN		BRZ	80	III	0,2200			IB	0,2200	20/17	
													AGROT	0,2090		
													ODN-ZRB	0,2090		
													PIEL	0,2090		
													CW	0,2090		
		163/3	Ls	02-i	INNE WYL		SO			0,1200			BZ	0,1200		
Razem:										0,7000	0,0000	119			30/26	
G37		177	Ls	02-r	INNE WYL		OL			0,1300			BZ	0,1300		
Razem:										0,1300	0,0000	0				

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/07/055/0009 - KSAWERÓW, Stan na: 03.03.2026, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 03.03.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G44		8	Ls	01-b	D-STAN		OL	26	II	0,0400		4	CS	0,0400		
Razem:										0,0400	0,0000	4				
G47		176	Ls	02-o	INNE WYL		OL			0,1500			BZ	0,1500		
Razem:										0,1500	0,0000	0				
G54		51	Ls	01-d	D-STAN		AK	70	II	0,0300		6	IB	0,0300	5/4	
													AGROT	0,0285		
													ODN-ZRB	0,0285		
													PIEL	0,0285		
													CW	0,0285		
Razem:										0,0300	0,0000	6			5/4	
G56		179	Ls	02-w	INNE WYL		OL			0,0900		22	BZ	0,0900		
Razem:										0,4000	0,0000	89			64/51	
G57		189	Ls	02-x	D-STAN		SO	60	I	1,0805		307	TP	1,0805	61/53	
Razem:										1,2800	0,0000	350			102/85	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/07/055/0009 - KSAWERÓW, Stan na: 03.03.2026, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 03.03.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G58		167/2	Ls	02-j	D-STAN		SO	62	I	2,1417		615	TP	2,1417	123/105	
Razem:										2,1417	0,0000	615			123/105	
G59		152	Ls	02-c	D-STAN		SO	70	II	0,3200		83	TP	0,3200	17/15	
Razem:										0,3200	0,0000	83			17/15	
G67		146	Ls	02-a	D-STAN		SO	60	I	0,5700		162	TP	0,5700	32/27	
		161	Ls	02-h	D-STAN		SO	70	I	0,5600		154	TP	0,5600	16/13	
Razem:										1,1300	0,0000	316			48/40	
G68		32/2	Ls	01-j	INNE WYL		OL			0,0789			BZ	0,0789		
Razem:										0,0789	0,0000	0				
G72		15/2	Ls	01-b	D-STAN		OL	26	II	0,3800		39	CS	0,3800	4/3	
Razem:										0,3800	0,0000	39			4/3	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/07/055/0009 - KSAWERÓW, Stan na: 03.03.2026, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 03.03.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G75		31	Ls	01-g	D-STAN		BRZ	60	IV	0,0400		2	IB	0,0400	2/2	
													AGROT	0,0380		
													ODN-ZRB	0,0380		
													PIEL	0,0380		
													CW	0,0380		
		53	Ls	01-f	D-STAN		OL	60	IV	0,1200		13	IB	0,1200	13/10	
													AGROT	0,1140		
													ODN-ZRB	0,1140		
													PIEL	0,1140		
													CW	0,1140		
		55	Ls	01-f	D-STAN		OL	60	IV	0,1500		18	IB	0,1500	17/13	
													AGROT	0,1425		
													ODN-ZRB	0,1425		
													PIEL	0,1425		
													CW	0,1425		
Razem:										0,3100	0,0000	33		32/25		
G77		15/3	Ls	01-a	D-STAN		BRZ	80	II	0,0392		5	V	0,0392	1/1	
				01-b	D-STAN		OL	26	II	0,0100		1	CS	0,0100		
				01-c	D-STAN		AK	50	III	0,1808		25	IB	0,1808	20/16	
													AGROT	0,1718		
													ODN-ZRB	0,1718		
													PIEL	0,1718		
				CW	0,1718											
				Razem:										0,2300	0,0000	31

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 30/07/055/0009 - KSAWERÓW, Stan na: 03.03.2026, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 03.03.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonif.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G81		119	Ls	01-n	D-STAN		OL	95	IV	0,1100		21	IB	0,1100	19/15	
													AGROT	0,1045		
													ODN-ZRB	0,1045		
													PIEL	0,1045		
													CW	0,1045		
Razem:										0,1100	0,0000	21			19/15	
G93		168/1	Ls	02-l	D-STAN		AK	75	II	0,1400		29	IB	0,1400	28/22	
													AGROT	0,1330		
													ODN-ZRB	0,1330		
													PIEL	0,1330		
													CW	0,1330		
Razem:										0,1400	0,0000	29			28/22	
G103		103/4	Ls	01-k	ZRAŁ		SO			0,5629			AGROT	0,5629		
													ODN-ZRB	0,5629		
													PIEL	0,5629		
													CW	0,5629		
Razem:										0,5629	0,0000	0				
G108		33/2	Ls	01-m	INNE WYL		OL			0,2591			BZ	0,2591		
Razem:										0,2591	0,0000	0				
G109		56/1	Ls	01-h	D-STAN		OS	42	III	0,2255		30	IB	0,2255	28/26	
													AGROT	0,2142		
													ODN-ZRB	0,2142		
													PIEL	0,2142		
													CW	0,2142		
				01-i	D-STAN		OL	32	II	0,0945		16	TW	0,0945	1/0	
Razem:										0,3200	0,0000	46			29/26	
Ogółem:										14,3839	0,0000	2759			985/817	

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 30/07/055/0009 - KSAWERÓW

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 30/07/055/0009 - KSAWERÓW

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G9
2		G103
3		G13
4		G13
5		G68
6		G81
7		G8
8		G68
9		G75
10		G67
11		G67
12		G26
13		G26
14		G108
15		G108
16		G20
17		G20
18		G77
19		G3
20		G59
21		G29
22		G29
23		G35
24		G93
25		G35
26		G37
27		G37
28		G72
29		G72
30		G6
31		G44
32		G27
33		G27
34		G57
35		G57
36		G54
37		G10
38		G10
39		G47
40		G58
41		G25
42		G56
43		G56
44		G1
45		G5
46		G22
47		G109

Wykaz działek

dla obiektu 30/07/055/0009 - KSAWERÓW

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	8	G44	01 b	0,4400
2	15/2	G72	01 b	4,5800
3	15/3	G77	01 a,b,c	3,0300
4	31	G75	01 g	4,1600
5	32/2	G68	01 j	1,4694
6	33/2	G108	01 m	4,2074
7	51	G54	01 d	2,3600
8	53	G75	01 f	1,2800
9	55	G75	01 f	1,9500
10	56/1	G109	01 h,i	1,2324
11	57/1	G5	01 i	0,5683
12	57/2	G5	01 i	1,6055
13	58	G3	01 l	1,3700
14	61	G9	01 o	0,5300
15	67	G26	01 p	3,5700
16	93	G25	02 m	0,8700
17	103/4	G103	01 k	3,8284
18	118	G10	01 n	0,1300
19	119	G81	01 n	0,1700
20	146	G67	02 a	0,5700
21	148	G9	02 b	1,1200
22	150	G22	02 c,d,g	1,4200
23	151	G20	02 c	0,2800
24	152	G59	02 c	0,3200
25	153	G29	02 f	0,5800
26	158	G6	02 h	0,2400
27	160	G1	02 h	0,3200
28	161	G67	02 h	0,5600
29	162	G35	02 h	3,4900
30	163/2	G35	02 k	2,0600
31	163/3	G35	02 i	1,1600
32	166	G27	02 j	0,7400
33	167/2	G58	02 j	4,9217
34	168/1	G93	02 l	2,8000
35	169	G13	02 p	12,4600
36	172	G13	02 n	1,1700
37	176	G47	02 o	3,0000
38	177	G37	02 r	2,9500
39	178	G8	02 r,s,t	5,0300
40	179	G56	02 w	1,9300
41	189	G57	02 x,y	2,1600
42	190	G56	02 y	2,1200

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Obręb ewidencyjny KSAWERÓW

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
G8		178	Ls	Ł		0,1982	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G8		178	Ls	ZBIORNIK		0,0242	zbiornik	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G35		163/3	Ls	R		0,1200	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G37		177	Ls	Ł		0,1300	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G47		176	Ls	R		0,1500	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G56		179	Ls	Ł		0,0900	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G68		32/2	Ls	R		0,0789	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G108		33/2	Ls	INNE BUD		0,2591	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						1,0504		

WYKAZ SKRÓTÓW I SYMBOLI

RODZAJ POWIERZCHNI W ROZBIEŻNOŚCIACH

ARBOR – arboretum	PLAŻA – plaża
BAGNO – bagno	POTOK – potok
CMENT – cementarz	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	

MAKRORZEŻBA TERENU

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

POKRYWA

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

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

WARSTWY DRZEWOSTANU

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

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

ZWARCIE

PEŁ – pełne
UM – umiarkowane

PRZ – przerywane
LUŻ – luźne

ZMIESZANIE

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

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

UDZIAŁ

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

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

GATUNKI DRZEW LEŚNYCH

AK – robinia akacjowa	BRZ – brzoza brodawkowata
BK – buk pospolity	BRZ.O – brzoza omszona
BST – wiąz górski	KSZ – kasztanowiec biały
CIS – cis pospolity	LP – lipa drobnolistna
CZM – czeremcha pospolita	MD – modrzew europejski
CZM.P – czeremcha późna (amerykańska)	OL – olsza czarna
CZR – czereśnia	OL.S – olsza szara
DB – dąb	OS – topola osika
DB.B – dąb bezszypułkowy	SO – sosna zwyczajna
DB.S – dąb szypułkowy	SO.B – sosna Banksa
DB.C – dąb czerwony	SO.C – sosna czarna
DG – 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 – czeremcha pospolita	LSZ – leszczyna pospolita
CZM.P – czeremcha późna	PRZ.C – porzeczka czarna
DER.B – dereń biały	PRZ.CW – porzeczka czerwona
DER.Ś – dereń świdwa	SCH – suchodrzew pospolity
GŁG – głóg jednoszyjkowy	SZK – szakłak pospolity
IRG – irga pospolita	ŚL.T – śliwa tarnina
JAŁ – jałowiec pospolity	ŚNG.B – śnieguliczka biała
JRZ – jarząb pospolity	TRZ – trzmielina pospolita
KAL.K – kalina koralowa	

WSKAZANIA GOSPODARCZE

BZ - brak zabiegu	IIIA – rębnia gniazdowa zupełna
CW – czyszczenia wczesne	IIIAU – cięcia uprzątające w rębni IIIA
CP – czyszczenia późne	IIIB – rębnia gniazdowa częściowa
CP-P – pozyskanie w CP	IIIBU – cięcia uprzątające w rębni IIIB
TW – trzebież wczesna	IVA – rębnia stopniowa gniazdowa
TP – trzebież późna	IVAU – cięcia uprzątające w rębni IVA
CSS – cięcia sanitarno-selekcyjne	IVB – rębnia stopniowa gniazdowo-smugowa
IA – rębnia zupełna wielkopowierzchniowa	IVBU – cięcia uprzątające w rębni IVB
IB – rębnia zupełna pasowa	IVC – rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IC – rębnia zupełna smugowa	IVCU – cięcia uprzątające w rębni IVC
IIA – rębnia częściowa wielkopowierzchniowa	IVD – rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona
IIAU – cięcia uprzątające w rębni IIA	IVDU – cięcia uprzątające w rębni IVD
IIB – rębnia częściowa pasowa	V – rębnia przerębowa
IIBU – cięcia uprzątające w rębni IIB	PŁAZ – 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 koleją rębni i ustalonym sposobem zagospodarowania, a ściślej rodzajem rębni.

12. Użytkowanie przedrębne

Pozyskiwanie drewna w drzewostanach przedrębnych w ramach wykonywania cięć pielęgnacyjnych tj. czyszczeń i trzebieży. Użytkowanie przedrębne określa się w wymiarze powierzchniowym (powierzchnia drzewostanów, na której wykonywane ciecia pielęgnacyjne) oraz w wymiarze miąższościowym (masa drewna pozyskana z cięć pielęgnacyjnych). Przyjmowana wysokość projektowanego użytkowania przedrębego nie może przekroczyć 50% spodziewanego przyrostu miąższości drzewostanów objętych użytkowaniem przedrębnym.

13. Halizna

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

14. Płazowina

Powierzchnia leśna, rzadko porośnięta drzewami, pozostałymi po drzewostanie, który z różnych powodów uległ nadmiernemu przeredzeniu. Jest to powierzchnia porośnięta drzewami II klasy wieku (21-40 lat) o zadrzewieniu do 0,3 włącznie, lub drzewami III (41-60 lat) i wyższych klas wieku o zadrzewieniu do 0,2 włącznie. Powierzchnia ta przeznaczona jest do odnowienia w najbliższych latach.

15. Inne wyłączenie

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

16. Zadrzewienie

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

17. Czynniki zadrzewienia

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

18. Sukcesja

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