

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

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

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

według stanu na dzień
31 sierpnia 2021 r.

Obręb ewidencyjny

KSIEŻYNO KOLONIA

Powierzchnia opracowania: 24,3625 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 16 czerwca 2021 r.

województwo Podlaskie
powiat Białostocki
gmina Juchnowiec Kościelny
Nadleśnictwo Dojlidy

Wykonawca



TAXUS UL Sp. z o.o.

ul. Ochocka 14
02-495 Warszawa
tel. 022 824-58-96
www.taxusul.com.pl

Uproszczony plan urządzenia lasu

Obręb ewidencyjny KSIEŻYNO KOLONIA

położony w gminie Juchnowiec Kościelny powiat Białostocki
województwo Podlaskie

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

•

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 31 sierpnia 2021 r.

Ogólna powierzchnia opracowania - ha	2 4 3 6 2 5
w tym:	
1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków - ha	2 4 3 6 2 5
Powierzchnia lasów - ha	2 3 6 9 5 8
według grup kategorii użytkowania	
- gruntów zalesionych	2 0 1 2 6 4
- gruntów niezalesionych	3 5 6 9 4
w tym: do odnowienia	0 1 8 0 4
- gruntów związanych z gospodarką leśną	0 5 6 0 1
2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach, a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków - ha	0 0 0 0 0
3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha	0 0 0 0 0

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

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

|| 2 | 8 | 9 | 2 | 0 | 0 | m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębnym

|| 2 | 4 | 5 | 9 | 0 | 0 | m3 grubizny netto

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

|| 1 | 0 | 4 | 3 | 5 | 1 |

|| 4 | 3 | 3 | 0 | 0 | m3 grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

w tym:

| | | 1 0 4 3 5 1

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

| | | 0 0 0 0 0

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

| | | 0 6 5 6 8

c) trzebieże

| | | 9 7 7 8 3

II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień

a) zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha

| | | 0 0 0 0 0

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

| | | 0 1 8 0 4

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

| | | 9 6 9 1 3

w tym zrębami zupełnymi

| | | 9 6 9 1 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	22
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	23
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	24
8. Wykaz właścicieli	40
9. Wykaz działek	43
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	44
11. Wykaz skrótów i symboli	45
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	50
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	1 ark.

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

Uproszczony plan urządzenia lasu sporządzono w 3 egz. w wersji analogowej. Sporządzono jedną kopię bazy danych. Mapy wykonano w wersji cyfrowej oraz analogowej.

1. OPIS OGÓLNY

NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Białostocki.

POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 24,3625 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 24,3625 ha.

W opracowaniu ujęto:

24,3625 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 24,3625 ha należy do:

- 35 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 41 szt. działek z lasem na 5,9565 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,1702 ha.
- 0 wspólnot gruntowych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.
- pozostałych osób prawnych posiadających 3 szt. działek z lasem na pow 18,4060 ha.

WARUNKI PRZYRODNICZE

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w II - Mazursko-Podlaskiej Krainie Przyrodniczej, Mezoregionie 14 - Wysoczyzny Białostockiej.

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

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu		
		BMŚW	LMŚW	OL
TD	Gat. główne	ŚW SO	DB ŚW ŚW	OL
	Gat. domieszk.	Brz Dbb Md	Md Lp Brz	Js Brz ŚW
	Gat. pomocnicze	Kl Lp Jrz Gb Os	Gb Kl Jb Gr Os	
Pow. [ha]		13,1143	1,6631	9,5851

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. rębny (kol.4+kol.5)
m3 brutto					
1	2	3	4	5	6
2790	2280	2870	2870		2870

Z uwagi na małą powierzchnię 9,6913 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczono etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębno w wysokości 2870 m³, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniami gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębny przewiduje się pozyskanie w wysokości 539 m³ grubizny brutto i 433 m³ grubizny netto na powierzchni 10,4351 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 przedrębny") 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
m ³ grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
2703	649,73	539	19,94	82,96

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO
KOLONIA

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	b
ODN-ZRB	1	f
ODN-ZRB	1	h
ODN-ZRB	2	f
ODN-ZRB	2	g
ODN-ZRB	2	m
ODN-ZRB	2	r
ODN-ZRB	2	s
ODN-ZRB	2	z
ODN-ZRB	2	ax
ODN-HAL	1	j
ODN-HAL	1	m
PIEL	1	b
PIEL	1	f
PIEL	1	h
PIEL	1	j
PIEL	1	m
PIEL	2	f
PIEL	2	g
PIEL	2	m
PIEL	2	r
PIEL	2	s
PIEL	2	z
PIEL	2	ax

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO
KOLONIA

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CW	1	b
CW	1	f
CW	1	h
CW	1	j
CW	1	m
CW	2	f
CW	2	g
CW	2	m
CW	2	r
CW	2	s
CW	2	z
CW	2	ax
AGROT	1	b
AGROT	1	f
AGROT	1	h
AGROT	1	j
AGROT	1	m
AGROT	2	f
AGROT	2	g
AGROT	2	m
AGROT	2	r
AGROT	2	s
AGROT	2	z
AGROT	2	ax

HODOWLA LASU

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
BMŚW	ŚW SO	So 60%, Św 30%, Brz i in. 10%
LMŚW	DB SO ŚW	Św 30%, So 30%, Db 30%, Md 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. 2001 nr 73 poz. 761).

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

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

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

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

OCHRONA LASU

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

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

Lasy ochronne zajmują powierzchnię 0,0000 ha. Lasy wielofunkcyjne zajmują powierzchnię 24,3625 ha.

W lasach zabrania się:

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

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

Stan sanitarny

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

Ochrona przyrody

Właściciele lasów mają obowiązek przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. 2021 r., poz. 1275 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2021 r., poz. 1098 ze zm.) wraz z aktami wykonawczymi. Planowane trzebieże i rębnie powinno się wykonywać poza okresem lęgowym ptaków trwającym od 1 marca do połowy października. Zgodnie z art. 52 ustawy o ochronie przyrody z dn. 16 kwietnia 2004 r., w stosunku do gatunków zwierząt objętych ochroną gatunkową mogą być wprowadzone (...) odstępstwa od zakazów, dotyczące: usuwania gniazd od 16 października do końca lutego, gniazd z budek dla ptaków i ssaków, gniazd ptasich z obiektów budowlanych lub terenów zieleni, jeżeli wymagają tego względy bezpieczeństwa lub sanitarne. Należy dążyć do pozostawienia martwego drewna, wydzielającego się naturalnie oraz drzew nietypowych, ze względu na ochronę miejsc lęgowych ptaków, a także zapewnienie miejsc bytowania nietoperzy oraz płazów i gadów. Ze względu na wymagania dobrej praktyki leśnej należy pozostawiać drzewa dziuplaste (martwe i żywe), a także przy wykonaniu każdej formy rębni (przy powierzchni zrębu większej niż 1 ha) zaleca się projektowanie kęp ekologicznych w formie biogrup, stanowiących 5% powierzchni manipulacyjnej. W okolicach źródeł, jezior, rzek zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych o szerokości ok. 30 m (jedna wysokość drzewostanu), a w odległości 10 m od linii brzegowej zaleca się pozostawienie powierzchni bez zabiegu. W ramach zrównow. gosp. leśnej przebudowa drzewostanów oraz racjonalne gospodarowanie w lasach powinny uwzględniać odnowienia gatunkami rodzimymi i zgodnymi z siedliskiem. W celu należytego zachowania występujących na terenach leśnych chronionych gatunków zaleca się stosowanie dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 grudnia 2017 r., w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz. U. z 2017 r. poz. 2408)), przejawiającej się przez: ~przed przystąpieniem do prac leśnych przeprowadzenie oględzin w celu sprawdzenia występowania gatunków chronionych (uwzględnić należy gniazda, nory, dziuple, legowiska, tokowiska, itp.); ~prace z zakresu pozyskania drewna powinny być w miarę możliwości prowadzone przy występowaniu pokrywy śnieżnej i zamarzniętej glebie.

Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej, obowiązki właścicieli lasów określa Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. 2010 nr 109 poz. 719 ze zm.) w rozdz. 9 - zabezpieczenie przeciwpożarowe lasów, oraz Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (Dz.U. 2006 nr 58 poz. 405).

Lasy położone na terenie gminy należą do II 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.): 20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO KOLONIA

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	0,0534					0,1366	1,0303	0,4833									1,6502	1,7036
						39	343	117									499	499
ŚW																	5,6579	5,6579
																	1807	1807
BRZ			0,6568		0,6516	1,5580	0,1051										2,9715	2,9715
		6	24		114	378	16										538	538
OL	0,1270				0,4006	2,4488	2,9640	1,7305	1,6465	0,1623							9,3527	9,4797
					77	843	746	524	420	24							2634	2634
OS					0,2383		0,2558										0,4941	0,4941
					49		46										95	95
RAZEM:	0,1804		0,6568		1,2905	4,1434	4,3552	2,2138	1,6465	5,8202							20,1264	20,3068
		6	24		240	1260	1151	641	420	1831							5573	5573
Grunty związane z gospodarką leśną:																	0,5601	
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	0,1804		0,6568		1,2905	4,1434	4,3552	2,2138	1,6465	5,8202							20,1264	20,3068
		6	24		240	1260	1151	641	420	1831							5573	5573

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

Obiekt (obr. ew.): 20/02/052/0023 - KSIEŻYNO KOLONIA

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																			
BMSW	SO	0,0534						0,1366	1,0303	0,4833							1,6502	1,7036	
								39	343	117							499	499	
	SW													5,6579			5,6579	5,6579	
														1807			1807	1807	
	BRZ				0,6568	0,6516												1,3084	1,3084
			6		24	114												144	144
OS					0,2383			0,2558									0,4941	0,4941	
					49			46									95	95	
RAZEM:		0,0534		0,6568	0,8899	0,1366	1,2861	0,4833		5,6579							9,1106	9,1640	
			6	24	163	39	389	117		1807							2545	2545	
LMSW	BRZ						1,5580	0,1051									1,6631	1,6631	
							378	16									394	394	
	RAZEM:						1,5580	0,1051									1,6631	1,6631	
							378	16									394	394	
OL	OL	0,1270			0,4006	2,4488	2,9640	1,7305	1,6465	0,1623							9,3527	9,4797	
					77	843	746	524	420	24							2634	2634	
	RAZEM:	0,1270			0,4006	2,4488	2,9640	1,7305	1,6465	0,1623							9,3527	9,4797	
					77	843	746	524	420	24							2634	2634	

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

Obiekt (obr. ew.): 20/02/052/0023 - KSIEŻYNO KOLONIA

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																			
Ogółem	SO	0,0534						0,1366	1,0303	0,4833							1,6502	1,7036	
								39	343	117							499	499	
	ŚW													5,6579			5,6579	5,6579	
														1807			1807	1807	
	BRZ				0,6568	0,6516	1,5580	0,1051										2,9715	2,9715
				6	24	114	378	16										538	538
OS					0,2383		0,2558										0,4941	0,4941	
					49		46										95	95	
OL		0,1270			0,4006	2,4488	2,9640	1,7305	1,6465	0,1623							9,3527	9,4797	
					77	843	746	524	420	24							2634	2634	
RAZEM:		0,1804		0,6568	1,2905	4,1434	4,3552	2,2138	1,6465	5,8202							20,1264	20,3068	
			6	24	240	1260	1151	641	420	1831							5573	5573	
OGÓLEM:		0,1804		0,6568	1,2905	4,1434	4,3552	2,2138	1,6465	5,8202							20,1264	20,3068	
			6	24	240	1260	1151	641	420	1831							5573	5573	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,5601	
Inne grunty:																			
OGÓLEM:		0,1804		0,6568	1,2905	4,1434	4,3552	2,2138	1,6465	5,8202							20,1264	20,3068	
			6	24	240	1260	1151	641	420	1831							5573	5573	

Opis taksacyjny

Woj. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Juchnowiec Kościelny (052) Obr.ew. KSIĘŻYNO KOLONIA (0023)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-a	0,1051	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: DB SO ŚW, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G187	DRZEW	BRZ	10	54	0,5	28	26	I	152	16	3,04	TP	0,1051	3	2			
			PODSZ	CZM			0,5						0,32							
				BRZ																
01-b	0,2758	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G395, G404	DRZEW	OL	8	75	0,4	29	21	III	115	32	1,59	IB	0,2758	40	31			
													0,44	AGROT	0,2758					
				BRZ	2	75		30	25	I	29	8	0,31	ODN-ZRB	0,2758					
													0,09	PIEL	0,2758					
														CW	0,2758					
01-c	0,4005	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G238, G256, G395, G71	DRZEW	OL	10	54	0,4	26	20	III	111	44	2,32	TP	0,4005	9	7			
													0,93							
				OL	PJD	75														
01-d	0,5453	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G12, G253, G443												BZ	0,5453					

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Juchnowiec Kościelny (052) Obr.ew. KSIĘŻYNO KOLONIA (0023)

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]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-f	0,1623	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G14	DRZEW	OL	10	85	0,3	29	24	II	148	24	1,71	IB	0,1623	24	19			
													0,28	AGROT	0,1623					
														ODN-ZRB	0,1623					
														PIEL	0,1623					
														CW	0,1623					
01-g	0,1485	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G256	DRZEW	OL	10	47	0,7	25	23	I	310	46	7,13	TP	0,1485	9	7			
													1,06							
01-h	1,5374	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G12, G14, G238, G254, G443, G451, G607	DRZEW	OL	10	70	0,7	28	24	II	316	486	4,24	IB	1,5374	486	381			
													6,52	AGROT	1,5374					
				BRZ	PJD	70								ODN-ZRB	1,5374					
				OS	PJD	70								PIEL	1,5374					
		w części E- LUKA(1) 0,087ha												CW	1,5374					
01-i	0,1054	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, INFO: zabudowania i dojazd do działek, NR.REJ.: G419, G427												BZ	0,1054					
01-j	0,0534	RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: ŚW SO, INFO: wylesienie pod teren budowy drogi, NR.REJ.: G553												AGROT	0,0534					
														ODN-HAL	0,0534					
														PIEL	0,0534					
														CW	0,0534					

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Juchnowiec Kościelny (052) Obr.ew. KSIĘŻYNO KOLONIA (0023)

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	Pow [ha]			
14	15	16	17	18	19	20	21													
01-k	0,1989	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G12, G253	DRZEW	OL	10	44	0,5	21	20	II	157	31	4,21	TP	0,1989	6	5			
													0,84							
01-l	0,0012	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: pas drogowy, NR.REJ.: G553												BZ	0,0012					
01-m	0,1270	RP: HAL, BP: , S: OL, TD: OL, INFO: teren przydomowy, NR.REJ.: G465, G466, G471												AGROT	0,1270					
														ODN-HAL	0,1270					
														PIEL	0,1270					
														CW	0,1270					
01-n	0,1189	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G254	DRZEW	OL	10	52	0,6	23	20	III	162	19	3,55	TP	0,1189	4	3			
													0,42							
01-o	0,4010	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G451	DRZEW	OL	8	57	0,7	29	26	I	284	114	4,77	TP	0,4010	26	20			
				BRZ	2	57		29	26	I	44	18	1,91							
													0,80							
													0							
Razem:	4,1807											838				607	475			
02-a	0,3654	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G630												BZ	0,3654					

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Juchnowiec Kościelny (052) Obr.ew. KSIĘŻYNO KOLONIA (0023)

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-b	0,1414	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMSW, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G630												BZ	0,1414						
02-c	0,6568	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G451	DRZEW	BRZ	6	18	0,6		8	10	I	36	24	3,04	CP-P	0,6568	5	4			
				ŚW	4	18			5	I											
				PRZES	ŚW			90		31	28	II		6							
02-d	0,6516	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G451	DRZEW	BRZ	6	36	0,8		20	20	I	104	68	3,77	TW	0,6516	23	19			
				ŚW	4	36			18	I	71	46	5,92								
													3,86								
				OS	PJD	36															
02-f	1,2136	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G451	DRZEW	OL	6	77	0,7		31	22	III	155	188	2,10	IB	1,2136	335	263			
				ŚW	2	77			29	27	II	79	96	1,90	AGROT	1,2136					
				BRZ	2	77			32	23	II	42	51	0,40	ODN-ZRB	1,2136					
														2,30	PIEL	1,2136					
														0	CW	1,2136					
02-g	1,7752	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G451	DRZEW	ŚW	8	87	0,7		35	29	II	343	609	6,50	IB	1,7752	715	640			
																11,54	AGROT	1,7752			
				SO	2	87			33	25	I	60	107	0,93	ODN-ZRB	1,7752					
																	1,65	PIEL	1,7752		
																		0	CW	1,7752	

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Juchnowiec Kościelny (052) Obr.ew. KSIĘŻYNO KOLONIA (0023)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-h	0,5525	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G451												BZ	0,5525					
02-i	0,4006	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G451	DRZEW	OL	7	40	0,7	21	21	II	142	57	4,31	TP	0,4006	15	12			
				BRZ	3	40		20	20	I	50	20	1,73							
													1,57							
													1							
02-j	0,5601	RP: L ENERG, BP: , S: BMŚW, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę, NR.REJ.: G451												DRZEW	0,5601					
02-k	1,6177	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G451	DRZEW	OL	7	49	0,9	27	24	I	287	464	6,19	TP	1,6177	117	92			
				BRZ	3	49		28	25	I	76	123	10,02							
				ŚW	MJS	49							1,78							
													2,88							
02-l	1,7844	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, INFO: do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G451												BZ	1,7844					

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Juchnowiec Kościelny (052) Obr.ew. KSIĘŻYNO KOLONIA (0023)

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-m	0,1931	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G12, G312, G42, G451	DRZEW	OL	10	67	0,6	28	21	III	199	38	3,09	IB	0,1931	38	30								
													0,60	AGROT	0,1931										
														ODN-ZRB	0,1931										
														PIEL	0,1931										
														CW	0,1931										
02-n	1,5580	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: DB SO ŚW, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G451	DRZEW	BRZ	9	50	0,8	30	26	I	207	323	4,70	TP	1,5580	75	63								
													7,32												
				ŚW	1	50							25								25	I	35	55	1,62
																									3
02-o	1,0303	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: ŚW SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G451	DRZEW	SO	8	57	0,8	29	26	IA	265	273	6,52	TP	1,0303	69	58								
													6,72												
				ŚW	1	57							27								23	I	43	44	1,61
																									1,65
				BRZ	1	57							31								24	I	25	26	0,46
								0																	
02-p	0,4837	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G451	DRZEW	OL	10	50	0,8	28	25	I	370	179	7,73	TP	0,4837	36	28								
																							3,74		
02-r	0,1571	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G451	DRZEW	OL	10	77	0,6	31	25	II	289	45	3,64	IB	0,1571	45	35								
																									0,57
				ŚW	MJS	77																			

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Juchnowiec Kościelny (052) Obr.ew. KSIEŻYNO KOLONIA (0023)

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-s	3,8827	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: ŚW SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G451	DRZEW	ŚW	8	87	0,5	31	28	II	245	951	4,64	IB	3,8827	1091	972				
				SO	2	87	29	24	II	36	140	0,56	ODN-ZRB	3,8827							
														2,19	PIEL	3,8827					
															CW	3,8827					
02-t	2,0436	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G243, G244, G256, G451, G618	DRZEW	OL	7	57	0,6	31	25	I	213	435	3,58	TP	2,0436	110	86				
				BRZ	3	57	29	26	I	57	116	1,04									
			ŚW	MJS	57								2,13								
02-w	0,1532	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: ŚW SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G244, G624	DRZEW	SO	10	67	0,5	27	22	I	190	29	4,07	TP	0,1532	6	5				
				BRZ	PJD	67								0,62							
			DB	PJD	67																
02-x	0,3301	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G624	DRZEW	SO	10	67	0,7	27	23	I	266	88	5,69	TP	0,3301	18	15				
															1,88						
02-y	0,1366	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: ŚW SO, ZW: UM, NR.REJ.: G624	DRZEW	SO	10	47	0,8	23	22	IA	287	39	9,03	TP	0,1366	8	7				
															1,23						
02-z	0,2383	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: ŚW SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G624	DRZEW	OS	10	40	0,6	24	24	I	204	49	6,87	IB	0,2383	49	45				
				BRZ	PJD	40									1,64	AGROT	0,2383				
																ODN-ZRB	0,2383				
																PIEL	0,2383				
														CW	0,2383						

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. Podlaskie (20) Powiat Białostocki (02) Gmina Juchnowiec Kościelny (052) Obr.ew. KSIĘŻYNO KOLONIA (0023)

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-ax	0,2558	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: ŚW SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G624	DRZEW	OS	6	56	0,5	30	22	II	111	28	2,04	IB	0,2558	47	43			
				SO	2	56		27	23	IA	41	10	1,03	ODN-ZRB	0,2558					
				BRZ	2	56		33	25	I	31	8	0,58	CW	0,2558					
													0							
Razem:	20,1818											4735				2802	2417			
Ogółem:	24,3625											5573				3409	2892			

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

Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2022 do 2031 wg. wskazań gospodarczych
dla obiektu 20-02-052-0023 KSIĘŻYNO KOLONIA.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miaższość (m3)	
		brutto	netto
IB	9,6913	2870	2459
TW	0,6516	23	19
TP	9,1267	511	410
CP-P	0,6568	5	4

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO KOLONIA

Stan na: 2021-08-31

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 d	0,5453	SUKCESJA
1 i	0,1054	INNE WYL
1 j	0,0534	HAL
1 l	0,0012	INNE WYL
1 m	0,1270	HAL
Razem oddział 1:	0,8323	
2 a	0,3654	SUKCESJA
2 b	0,1414	SUKCESJA
2 h	0,5525	SUKCESJA
2 l	1,7844	SUKCESJA
Razem oddział 2:	2,8437	
Razem:	3,6760	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/052/0023 - KSIEŻYNO KOLONIA, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
															Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G12		164	Ls	02-m	D-STAN		OL	67	III	0,0171			3	IB	0,0171	3/2	
														AGROT	0,0171		
														ODN-ZRB	0,0171		
														PIEL	0,0171		
														CW	0,0171		
		18/2	Ls	01-k	D-STAN		OL	44	II	0,1138			18	TP	0,1138	4/3	
		18/3	Ls	01-d	SUKCESJA					0,0651				BZ	0,0651		
		69/1	Ls	01-h	D-STAN		OL	70	II	0,2537			80	IB	0,2537	81/63	
														AGROT	0,2537		
														ODN-ZRB	0,2537		
														PIEL	0,2537		
														CW	0,2537		
Razem:										0,4497	0,0000	101				88/68	
G14		22/2	Ls	01-f	D-STAN		OL	85	II	0,1623			24	IB	0,1623	24/19	
														AGROT	0,1623		
														ODN-ZRB	0,1623		
														PIEL	0,1623		
														CW	0,1623		
		72/1	Ls	01-h	D-STAN		OL	70	II	0,2746			90	IB	0,2746	87/69	
														AGROT	0,2746		
														ODN-ZRB	0,2746		
														PIEL	0,2746		
														CW	0,2746		
Razem:										0,4369	0,0000	114				111/88	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/052/0023 - KSIEŻYNO KOLONIA, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
															Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G42		163	Ls	02-m	D-STAN		OL	67	III	0,0237			4	IB	0,0237	5/4	
														AGROT	0,0237		
														ODN-ZRB	0,0237		
														PIEL	0,0237		
														CW	0,0237		
Razem:										0,0237	0,0000		4			5/4	
G71		108	Ls	01-c	D-STAN		OL	54	III	0,0582			6	TP	0,0582	2/2	
Razem:										0,0582	0,0000		6			2/2	
G187		113/17	Ls	01-a	D-STAN		BRZ	54	I	0,1051			16	TP	0,1051	3/2	
Razem:										0,1051	0,0000		16			3/2	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO KOLONIA, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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	
G238		112/1	Ls	01-c	D-STAN		OL	54	III	0,0314			3	TP	0,0314	1/1	
		73	Ls	01-h	D-STAN		OL	70	II	0,1477			46	IB	0,1477	46/36	
														AGROT	0,1477		
														ODN-ZRB	0,1477		
														PIEL	0,1477		
														CW	0,1477		
Razem:										0,1791	0,0000	49				47/37	
G243		77/37	Ls	02-t	D-STAN		OL	57	I	0,0064			1	TP	0,0064	1/1	
Razem:										0,0064	0,0000	1				1/1	
G244		77/10	Ls	02-w	D-STAN		SO	67	I	0,0417			7	TP	0,0417	1/1	
		77/11	Ls	02-t	D-STAN		OL	57	I	0,5271			142	TP	0,5271	29/22	
Razem:										0,5688	0,0000	149				30/23	
G253		19/2	Ls	01-k	D-STAN		OL	44	II	0,0851			13	TP	0,0851	2/2	
		19/3	Ls	01-d	SUKCESJA					0,0799				BZ	0,0799		
Razem:										0,1650	0,0000	13				2/2	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO KOLONIA, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G254		54	Ls	01-n	D-STAN		OL	52	III	0,1189		19	TP	0,1189	4/3	
		71/1	Ls	01-h	D-STAN		OL	70	II	0,2343		74	IB	0,2343	75/58	
													AGROT	0,2343		
													ODN-ZRB	0,2343		
													PIEL	0,2343		
												CW	0,2343			
Razem:										0,3532	0,0000	93			79/61	
G256		111/1	Ls	01-c	D-STAN		OL	54	III	0,1950		23	TP	0,1950	5/4	
		74	Ls	01-g	D-STAN		OL	47	I	0,1485		46	TP	0,1485	9/7	
		77/31	Ls	02-t	D-STAN		OL	57	I	0,4304		116	TP	0,4304	23/18	
Razem:									0,7739	0,0000	185			37/29		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO KOLONIA, Stan na: 16.06.2021, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
															Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G312		162	Ls	02-m	D-STAN		OL	67	III	0,0030			1	IB	0,0030	1/1	
														AGROT	0,0030		
														ODN-ZRB	0,0030		
														PIEL	0,0030		
														CW	0,0030		
Razem:										0,0030	0,0000	1				1/1	
G395		106	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	III	0,2594			38	IB	0,2594	38/30	
														AGROT	0,2594		
														ODN-ZRB	0,2594		
														PIEL	0,2594		
														CW	0,2594		
		109	Ls	01-c	D-STAN		OL	54	III	0,0572			6	TP	0,0572	1/0	
		110	Ls	01-c	D-STAN		OL	54	III	0,0587			6	TP	0,0587	1/1	
Razem:										0,3753	0,0000	50				40/31	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO KOLONIA, Stan na: 16.06.2021, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
															Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G404		103/2	Ls	01-b	D-STAN		OL	75	III	0,0164			2	IB	0,0164	2/1	
														AGROT	0,0164		
														ODN-ZRB	0,0164		
														PIEL	0,0164		
														CW	0,0164		
Razem:										0,0164	0,0000		2			2/1	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO KOLONIA, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G419		62	Ls	01-i	INNE WYL					0,0424			BZ	0,0424		
Razem:										0,0424	0,0000	0				
G427		61	Ls	01-i	INNE WYL					0,0630			BZ	0,0630		
Razem:										0,0630	0,0000	0				
G443		23	Ls	01-d	SUKCESJA					0,4003			BZ	0,4003		
		70/1	Ls	01-h	D-STAN		OL	70	II	0,2307		72	IB	0,2307	72/57	
													AGROT	0,2307		
													ODN-ZRB	0,2307		
													PIEL	0,2307		
													CW	0,2307		
Razem:										0,6310	0,0000	72			72/57	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/052/0023 - KSIEŻYNO KOLONIA, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G451		165	Ls	02-c	D-STAN		BRZ	18	I	0,6568		30	CP-P	0,6568	5/4	
				02-d	D-STAN		BRZ	36	I	0,6516		114	TW	0,6516	23/19	
				02-f	D-STAN		OL	77	III	1,2136		335	IB	1,2136	335/263	
													AGROT	1,2136		
													ODN-ZRB	1,2136		
													PIEL	1,2136		
													CW	1,2136		
				02-g	D-STAN		ŚW	87	II	1,7752		716	IB	1,7752	715/640	
													AGROT	1,7752		
													ODN-ZRB	1,7752		
													PIEL	1,7752		
													CW	1,7752		
02-h	SUKCESJA					0,5525						BZ	0,5525			
02-i	D-STAN		OL	40	II	0,4006		77	TP	0,4006	15/12					
02-j	L ENERG					0,5601						DRZEW	0,5601			
02-k	D-STAN		OL	49	I	1,6177		587	TP	1,6177	117/92					
02-l	SUKCESJA					1,7844						BZ	1,7844			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO KOLONIA, Stan na: 16.06.2021, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższność [m3]		
															Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
				02-m	D-STAN		OL	67	III	0,1493			31	IB	0,1493	30/24	
														AGROT	0,1493		
														ODN-ZRB	0,1493		
														PIEL	0,1493		
														CW	0,1493		
				02-n	D-STAN		BRZ	50	I	1,5580			378	TP	1,5580	75/63	
				02-o	D-STAN		SO	57	IA	1,0303			343	TP	1,0303	69/58	
				02-p	D-STAN		OL	50	I	0,4837			179	TP	0,4837	36/28	
				02-r	D-STAN		OL	77	II	0,1571			45	IB	0,1571	45/35	
														AGROT	0,1571		
														ODN-ZRB	0,1571		
														PIEL	0,1571		
														CW	0,1571		
				02-s	D-STAN		ŚW	87	II	2,9857			839	IB	2,9857	839/748	
														AGROT	2,9857		
														ODN-ZRB	2,9857		
														PIEL	2,9857		
														CW	2,9857		
		59/1	Ls	01-h	D-STAN		OL	70	II	0,1484			46	IB	0,1484	46/36	
														AGROT	0,1484		
														ODN-ZRB	0,1484		
														PIEL	0,1484		
														CW	0,1484		
				01-o	D-STAN		OL	57	I	0,4010			132	TP	0,4010	26/20	
		79/2	Ls	02-s	D-STAN		ŚW	87	II	0,8970			252	IB	0,8970	252/224	
														AGROT	0,8970		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO KOLONIA, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
															Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
														ODN-ZRB	0,8970		
														PIEL	0,8970		
														CW	0,8970		
				02-t	D-STAN		OL	57	I	0,2943			79	TP	0,2943	15/12	
Razem:										17,3173	0,0000	4183				2643/2278	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO KOLONIA, Stan na: 16.06.2021, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższność [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G465		53/1	Ls	01-m	HAL		OL			0,0476			AGROT	0,0476		
													ODN-HAL	0,0476		
													PIEL	0,0476		
													CW	0,0476		
Razem:										0,0476	0,0000	0				
G466		53/5	Ls	01-m	HAL		OL			0,0232			AGROT	0,0232		
													ODN-HAL	0,0232		
													PIEL	0,0232		
													CW	0,0232		
Razem:										0,0232	0,0000	0				
G471		25	Ls	01-m	HAL		OL			0,0562			AGROT	0,0562		
													ODN-HAL	0,0562		
													PIEL	0,0562		
													CW	0,0562		
Razem:										0,0562	0,0000	0				
G553		20/2	Ls	01-j	HAL		SO			0,0534			AGROT	0,0534		
													ODN-HAL	0,0534		
													PIEL	0,0534		
													CW	0,0534		
				01-l	INNE WYL					0,0012			BZ	0,0012		
Razem:										0,0546	0,0000	0				
G607		68/1	Ls	01-h	D-STAN		OL	70	II	0,2480		78	IB	0,2480	79/62	
													AGROT	0,2480		
													ODN-ZRB	0,2480		
													PIEL	0,2480		
													CW	0,2480		
Razem:										0,2480	0,0000	78			79/62	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO KOLONIA, Stan na: 16.06.2021, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższność [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G618		77/35	Ls	02-t	D-STAN		OL	57	I	0,7854		213	TP	0,7854	43/34	
Razem:										0,7854	0,0000	213			43/34	
G624		76/2	Ls	02-w	D-STAN		SO	67	I	0,1115		22	TP	0,1115	5/4	
				02-x	D-STAN		SO	67	I	0,3301		88	TP	0,3301	18/15	
				02-y	D-STAN		SO	47	IA	0,1366		39	TP	0,1366	8/7	
				02-z	D-STAN		OS	40	I	0,2383		49	IB	0,2383	49/45	
													AGROT	0,2383		
													ODN-ZRB	0,2383		
													PIEL	0,2383		
													CW	0,2383		
				02-ax	D-STAN		OS	56	II	0,2558		46	IB	0,2558	47/43	
													AGROT	0,2558		
													ODN-ZRB	0,2558		
													PIEL	0,2558		
													CW	0,2558		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO KOLONIA, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO KOLONIA, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
															Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Razem:											1,0723	0,0000	244			127/114	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO KOLONIA, Stan na: 16.06.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 16.06.2021

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		
G630		222/161	Ls	02-a	SUKCESJA					0,0417			BZ	0,0417				
		222/162	Ls	02-b	SUKCESJA					0,0362			BZ	0,0362				
		222/163	Ls	02-b	SUKCESJA					0,0274			BZ	0,0274				
		222/164	Ls	02-a	SUKCESJA					0,0045			BZ	0,0045				
		222/165	Ls	02-a	SUKCESJA					0,0125			BZ	0,0125				
		222/166	Ls	02-a	SUKCESJA					0,3067			BZ	0,3067				
					02-b	SUKCESJA					0,0778			BZ	0,0778			
Razem:										0,5068	0,0000	0						
Ogółem:										24,3625	0,0000	5574			3412/2895			

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO KOLONIA

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 20/02/052/0023 - KSIEŻYNO KOLONIA

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G238
2		G451
3		G624
4		G451
5		G624
6		G451
7		G624
8		G12
9		G451
10		G624
11		G12
12		G451
13		G624
14		G451
15		G624
16		G42
17		G42
18		G465
19		G471
20		G42
21		G404
22		G404
23		G404
24		G404
25		G404
26		G404
27		G466
28		G451
29		G624
30		G312
31		G312
32		G451
33		G624
34		G451
35		G451
36		G624
37		G451
38		G624
39		G253
40		G253
41		G71
42		G451
43		G624
44		G451
45		G624
46		G71

Wykaz właścicieli

dla obiektu 20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO KOLONIA

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
47		G451
48		G624
49		G451
50		G624
51		G451
52		G624
53		G451
54		G624
55		G12
56		G451
57		G624
58		G630
59		G630
60		G419
61		G419
62		G419
63		G427
64		G451
65		G607
66		G624
67		G451
68		G624
69		G243
70		G451
71		G624
72		G187
73		G187
74		G187
75		G404
76		G404
77		G404
78		G404
79		G404
80		G404
81		G404
82		G14
83		G451
84		G624
85		G404
86		G451
87		G624
88		G624
89		G451
90		G624
91		G451
92		G404

Wykaz właścicieli

dla obiektu 20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO KOLONIA

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
93		G12
94		G451
95		G624
96		G244
97		G618
98		G624
99		G244
100		G624
101		G451
102		G607
103		G624
104		G451
105		G624
106		G553
107		G553
108		G443
109		G451
110		G624
111		G451
112		G624
113		G451
114		G607
115		G624
116		G254
117		G451
118		G624
119		G443
120		G451
121		G624
122		G443
123		G451
124		G624
125		G256
126		G451
127		G624
128		G443
129		G451
130		G624
131		G443
132		G451
133		G624
134		G451
135		G395
136		G395
137		G404

Wykaz działek

dla obiektu 20/02/052/0023 - KSIĘŻYNO KOLONIA

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	18/2	G12	01 k	0,1138
2	18/3	G12	01 d	0,0651
3	19/2	G253	01 k	0,0851
4	19/3	G253	01 d	0,0799
5	20/2	G553	01 j,l	0,6010
6	22/2	G14	01 f	0,1623
7	23	G443	01 d	0,4102
8	25	G471	01 m	0,0562
9	53/1	G465	01 m	0,0611
10	53/5	G466	01 m	0,1293
11	54	G254	01 n	0,4599
12	59/1	G451	01 h,o	1,5165
13	61	G427	01 i	0,2052
14	62	G419	01 i	0,2346
15	68/1	G607	01 h	0,2480
16	69/1	G12	01 h	0,2537
17	70/1	G443	01 h	0,2307
18	71/1	G254	01 h	0,2343
19	72/1	G14	01 h	0,3369
20	73	G238	01 h	0,1477
21	74	G256	01 g	0,1485
22	76/2	G624	02 ax,w,x,y,z	1,1506
23	77/10	G244	02 w	1,9925
24	77/11	G244	02 t	0,5442
25	77/31	G256	02 t	1,5270
26	77/35	G618	02 t	1,9691
27	77/37	G243	02 t	0,8230
28	79/2	G451	02 s,t	4,1767
29	103/2	G404	01 b	0,0171
30	106	G395	01 b	0,2594
31	108	G71	01 c	0,0582
32	109	G395	01 c	0,0572
33	110	G395	01 c	0,0695
34	111/1	G256	01 c	0,1950
35	112/1	G238	01 c	0,0314
36	113/17	G187	01 a	0,1899
37	162	G312	02 m	0,1677
38	163	G42	02 m	0,3144
39	164	G12	02 m	0,3071
40	165	G451	02 c,d,f,g,h,i,j,k,l,m,n,o,p,r,s	19,5553
41	222/161	G630	02 a	5,0104
42	222/162	G630	02 b	0,0400
43	222/163	G630	02 b	0,0394
44	222/164	G630	02 a	0,0105
45	222/165	G630	02 a	0,0347
46	222/166	G630	02 a,b	0,3845

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów
Obwód ewidencyjny KSIEŻYNO KOLONIA

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
G419		62	Ls	INNE BUD		0,0424	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G427		61	Ls	INNE BUD		0,0630	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G553		20/2	Ls	DROGI I		0,0012	użytkowane jako droga	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						0,1066		

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 akacjaowa	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 – jarzęb pospolity	TRZ – trzmielina pospolita
KAL.K – kalina koralowa	

WSKAZANIA GOSPODARCZE

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

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELENIA

Bg (BAGNO) – bagno	L (LUKA) – luka
dL (D LUKA) – dolesiona luka	Go (OD GNIA) – gniazdo odnowione
dP (D PRZEZ) – dolesione przeredzenie	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 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 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 przeredzeniu. Jest to powierzchnia porośnięta drzewami II klasy wieku (21-40 lat) o zadrzewieniu do 0,3 włącznie, lub drzewami III (41-60 lat) i wyższych klas wieku o zadrzewieniu do 0,2 włącznie. Powierzchnia ta przeznaczona jest do odnowienia w najbliższych latach.

15. Inne wylesienie

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

16. Zadrzewienie

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

17. Czynniki zadrzewienia

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

18. Sukcesja

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