

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
13 września 2021 r.

Obręb ewidencyjny

JARLUTY DUŻE

Powierzchnia opracowania: 17,8571 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 30 marca 2021 r.

województwo Mazowieckie
powiat Ciechanowski
gmina Regimin
Nadleśnictwo Ciechanów

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 JARLUTY DUŻE

położony w gminie Regimin powiat Ciechanowski
województwo Mazowieckie

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

•

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 13 września 2021 r.

Ogólna powierzchnia opracowania - ha
w tym:

		1	7	8	5	7	1
--	--	---	---	---	---	---	---

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

		1	7	8	5	7	1
--	--	---	---	---	---	---	---

Powierzchnia lasów - ha

		1	7	0	8	6	8
--	--	---	---	---	---	---	---

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych

		1	4	9	9	9	3
--	--	---	---	---	---	---	---

- gruntów niezalesionych

		2	0	8	7	5	
--	--	---	---	---	---	---	--

w tym: do odnowienia

		0	4	9	5	9	
--	--	---	---	---	---	---	--

- gruntów związanych z gospodarką leśną

		0	3	4	6	6	
--	--	---	---	---	---	---	--

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:

		6	0	5	0	0
--	--	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

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

 m3 grubizny netto

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

		1	3	5	8	7	9
--	--	---	---	---	---	---	---

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

 m3 grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

w tym:

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

c) trzebieże

		1	3	5	8	7	9
--	--	---	---	---	---	---	---

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

		3	2	3	5	6
--	--	---	---	---	---	---

		1	0	3	5	2	3
--	--	---	---	---	---	---	---

II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień

a) zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

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

w tym zrębami zupełnymi

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

		0	4	9	5	9
--	--	---	---	---	---	---

		1	4	1	1	4
--	--	---	---	---	---	---

		1	4	1	1	4
--	--	---	---	---	---	---

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	25
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	26
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	27
8. Wykaz właścicieli	37
9. Wykaz działek	38
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	39
11. Wykaz skrótów i symboli	40
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	45
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	

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

1. OPIS OGÓLNY

NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Ciechanowski.

POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 17,8571 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 17,8571 ha.

W opracowaniu ujęto:

17,8571 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 17,8571 ha należy do:

- 27 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 32 szt. działek z lasem na 16,8506 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,6241 ha.
- wspólnoty gruntowej posiadającej 1 szt. działek z lasem na pow. 1,0065 ha.
- pozostałych osób prawnych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow 0,0000 ha.

WARUNKI PRZYRODNICZE

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w IV - Mazowiecko-Podlaskiej Krainie Przyrodniczej, Mezuregionie 4 - Wysoczyzny Ciechanowsko-Płońskiej.

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

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu			
		BMŚW	LMŚW	LMW	LW
TD	Gat. główne	DB.B SO	DB SO	SO DB	JS DB
	Gat. domieszk.	Md Brz	Md Brz Lp Jw	Św Brz Js Wz Jw	Wz Św Jw Lp
	Gat. pomocnicze	Kl Lp Jrz Gb Os	Kl Jb Gr Czr Os Gb	Kl Lp	OI Kl Czr Gb
Pow. [ha]		7,9613	6,6704	0,5200	2,7054

Docelowe składy gatunkowe uwzględniają rodzime gatunki drzew.

MIĄŻSZOŚĆ DOPUSZCZALNA DO POZYSKANIA

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

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

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

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
m3 brutto					
1	2	3	4	5	6
240	590	190	190		190

Z uwagi na małą powierzchnię 1,4114 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 190 m3, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniem gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 533 m³ grubizny brutto i 448 m³ grubizny netto na powierzchni 13,5879 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
2681	896,38	533	19,88	59,46

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

14/02/082/0002 - JARLUTY DUŻE

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	2	h
ODN-ZRB	2	l
ODN-ZRB	3	b
ODN-HAL	2	k
ODN-HAL	3	h
PIEL	2	h
PIEL	2	k
PIEL	2	l
PIEL	3	b
PIEL	3	h
CW	2	h
CW	2	k
CW	2	l
CW	3	b
CW	3	h
AGROT	2	h
AGROT	2	k
AGROT	2	l
AGROT	3	b
AGROT	3	h

HODOWLA LASU

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
BMŚW	DB.B SO	So 70%, Dbb 20%, Md i in. 10%
LMŚW	DB SO	So 50%, Db 40%, Md i in. 10%
LMW	SO DB	Db 50%, So 30%, Św i in. 20%
LW	JS DB	Db 70%, Js 20%, Wz 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).

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 17,8571 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 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. 2021 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 należy wykonywać poza okresem lęgowym ptaków trwającym od 1 marca do połowy października. Zgodnie z art. 52 ustawy o ochronie przyrody z dn. 16 kwietnia 2004 r., w stosunku do gatunków zwierząt objętych ochroną gatunkową mogą być wprowadzone (...) odstępstwa od zakazów, dotyczące: usuwania gniazd od 16 października do końca lutego, gniazd z budek dla ptaków i ssaków, gniazd ptasich z obiektów budowlanych lub terenów zieleni, jeżeli wymagają tego względy bezpieczeństwa lub sanitarne. Należy dążyć do pozostawienia martwego drewna, wydzielającego się naturalnie oraz drzew nietypowych, ze względu na ochronę miejsc lęgowych ptaków, a także zapewnienie miejsc bytowania nietoperzy oraz płazów i gadów. Ze względu na wymagania dobrej praktyki leśnej zaleca się pozostawianie drzew dziuplastych (martwych i żywych), a także przy wykonaniu każdej formy rębni (przy powierzchni zrębu większej niż 1 ha) zaleca się projektowanie kęp ekologicznych w formie biogrup, stanowiących 5% powierzchni manipulacyjnej. W okolicach źródlisk, 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.

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

Zestawienie walorów przyrodniczych obrębu ewidencyjnego JARLUTY DUŻE

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita	Powierzchnia w zasięgu urządzanego obiektu	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
Obszary chronionego	1	19547,7000	15,8199	15,8199	100		

~ Krośnicko-Kosmowski Obszar Chronionego Krajobrazu

Gospodarka leśna w wydzieleniach położonych w Obszarze powinna uwzględniać zachowanie trwałości i ciągłości kompleksów leśnych i korytarzy ekologicznych oraz zachowanie różnorodności i mozaikowatości siedlisk leśnych i towarzyszących w szczególności wyrazistych form (wzgórz) kemowych i morenowych. Planowane zabiegi powinny uwzględniać zachowanie bioróżnorodności, zgodności siedliska oraz wspieranie odnowień naturalnych i właściwego zachowania drzew nietypowych.

Ochrona przeciwpożarowa

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

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

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

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

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

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

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

Obiekt (obr. ew.): 14/02/082/0002 - JARLUTY DUŻE

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	0,1424			1,6049	1,2267	0,3245	0,5458	4,5691	0,5226							8,7936	8,9360	
		6		132	162	68	176	1376	104							2024	2024	
DB	0,3535				0,2230											0,2230	0,5765	
					18											18	18	
BRZ				1,0101	0,3486	1,0636		1,2085								3,6308	3,6308	
		2		83	17	180		165								447	447	
OL				0,6206		1,5284		0,2029								2,3519	2,3519	
		1		114		241		25								381	381	
RAZEM:	0,4959			3,2356	1,7983	2,9165	0,5458	5,9805	0,5226							14,9993	15,4952	
		9		329	197	489	176	1566	104							2870	2870	
Grunty związane z gospodarką leśną:																	0,3466	
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	0,4959			3,2356	1,7983	2,9165	0,5458	5,9805	0,5226							14,9993	15,4952	
		9		329	197	489	176	1566	104							2870	2870	

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

Obiekt (obr. ew.): 14/02/082/0002 - JARLUTY DUŻE

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																	
BMŚW	SO					0,1802		0,5458	2,4970	0,2423								3,4653	3,4653
						28		176	719	31								954	954
	DB					0,2230												0,2230	0,2230
						18												18	18
	BRZ				0,4901		0,4606		0,9604									1,9111	1,9111
		2			36		93		112									243	243
	RAZEM:				0,4901	0,4032	0,4606	0,5458	3,4574	0,2423								5,5994	5,5994
		2			36	46	93	176	831	31								1215	1215
LMŚW	SO	0,1424			1,6049	1,0465	0,3245		2,0721	0,2803								5,3283	5,4707
			6		132	134	68		657	73								1070	1070
	BRZ				0,3486	0,6030		0,2481										1,1997	1,1997
					17	87		53										157	157
	RAZEM:	0,1424			1,6049	1,3951	0,9275		2,3202	0,2803								6,5280	6,6704
		6			132	151	155		710	73								1227	1227
LMW	BRZ				0,5200													0,5200	0,5200
					47													47	47
	RAZEM:				0,5200													0,5200	0,5200
				47													47	47	
LW	DB	0,3535																	0,3535
	OL				0,6206		1,5284		0,2029									2,3519	2,3519
		1			114		241		25									381	381
	RAZEM:	0,3535			0,6206		1,5284		0,2029									2,3519	2,7054
				1		114		241		25							381	381	

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

Obiekt (obr. ew.): 14/02/082/0002 - JARLUTY DUŻE

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	0,1424			1,6049	1,2267	0,3245	0,5458	4,5691	0,5226								8,7936	8,9360
			6		132	162	68	176	1376	104								2024	2024
	DB	0,3535				0,2230												0,2230	0,5765
						18												18	18
	BRZ				1,0101	0,3486	1,0636		1,2085									3,6308	3,6308
			2		83	17	180		165									447	447
	OL				0,6206		1,5284		0,2029									2,3519	2,3519
			1		114		241		25									381	381
	RAZEM:	0,4959			5,0339		2,9165	0,5458	5,9805	0,5226								14,9993	15,4952
			9		526		489	176	1566	104								2870	2870
OGÓŁEM:		0,4959			3,2356	1,7983	2,9165	0,5458	5,9805	0,5226							14,9993	15,4952	
					329	197	489	176	1566	104							2870	2870	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,3466	
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:		0,4959			3,2356	1,7983	2,9165	0,5458	5,9805	0,5226							14,9993	15,4952	
					329	197	489	176	1566	104							2870	2870	

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Ciechanowski (02) Gmina Regimin (082) Obr.ew. JARLUTY DUŻE (0002)

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]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-a	0,6030	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G96	DRZEW	BRZ	10	37	0,8	16	16	II	145	87	5,10	TW	0,6030	17	14				
				DB	MJS	37						3,07									
			PODSZ	BRZ			0,4														
				DB																	
01-b	0,2423	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G7, G73	DRZEW	SO	10	70	0,5	27	17	III	129	31	2,88	TP	0,2423	6	5				
												0,70									
			PODSZ	BRZ			0,6														
				OS																	
01-c	0,6416	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G39	DRZEW	SO	7	29	0,8	13	14	IA	113	73	7,41	TW	0,6416	18	16				
												4,75	P-PASYN			0,0000					
				DB	3	29		11	14	I	29	19	2,36	P-PASYS	0,0000						
				OS	MJS	29							1,51								
			PODSZ	JRZ			0,2														
				CZM																	
				DB																	

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

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Ciechanowski (02) Gmina Regimin (082) Obr.ew. JARLUTY DUŻE (0002)

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]			
															Na całej pow. [m3]	brutto				netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-d	0,0477	RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: łąka, NR.REJ.: G11												BZ	0,0477							
01-f	0,3063	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, NR.REJ.: G11	DRZEW	OL	10	37	0,8	21	20	II	216	66	7,24	TW	0,3063	13	10					
				BRZ	PJD	37							2,22									
				PODSZ	BEZ.C			0,8														
				CZM																		
01-g	0,1963	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, NR.REJ.: G64	DRZEW	OL	10	36	0,7	14	16	III	135	27	4,68	TW	0,1963	5	4					
													0,92									
				PODSZ	CZM			0,8														
				BEZ.C																		
Razem:	2,0372											303						59	49			
02-a	0,1802	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G79	DRZEW	SO	8	30	0,7	13	14	IA	120	22	7,40	TW	0,1802	6	5					
				OS	2	30		15	17	I	36	6	1,33									
													1,77									
				PODSZ	KL			0,2					0,32									
			OS																			
02-b	0,5458	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G26	DRZEW	SO	8	50	0,9	24	22	IA	271	148	7,87	TP	0,5458	35	30					
													4,29									
				BRZ	2	50		24	23	I	52	28	1,18									
													0,64									
			PODSZ	DB			0,3															
			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. Mazowieckie (14) Powiat Ciechanowski (02) Gmina Regimin (082) Obr.ew. JARLUTY DUŻE (0002)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze										
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane						
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	Na 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-c	0,6591	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G45, G79	DRZEW	SO	10	60	0,7	22	20	I	248	163	6,07	TP	0,6591	33	28							
				BRZ	PJD	60																		
			PODSZ	KRU			0,2																	
				JRZ																				
02-d	0,2230	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G45	DRZEW	DB	6	25	0,7	9	12	I	35	8	4,04	TW	0,2230	3	2							
				SO	2	25		10	12	IA	22	5	1,94											
													0,43											
			PODSZ	BRZ	2	25	11	14	I	21	5	1,20												
												0,27												
				KRU			0,4																	
				JRZ																				
02-f	1,6049	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G26	DRZEW	SO	8	19	1,0	7	8	IA	61	98		CP-P	1,6049	26	23							
				MD	2	19		11	11	I	21	34												
			PRZES	OS		60		30	22	III		6												
02-g	0,0236	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: L ENERG, BP: , S: BMŚW, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę, NR.REJ.: G45												DRZEW	0,0236									

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. Mazowieckie (14) Powiat Ciechanowski (02) Gmina Regimin (082) Obr.ew. JARLUTY DUŻE (0002)

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-h	0,9604	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G55	DRZEW	BRZ	10	60	0,3	28	21	II	80	77	1,29	IB	0,9604	112	93									
				SO	MJS	60							1,24	AGROT	0,9604											
			PODR	BRZ	6	25	0,3	11	14	I	27	26		PIEL	0,9604											
				SO	4	25		8	8	II	9	9		CW	0,9604											
			PODSZ	BRZ			0,2																			
				JRZ																						
				DB																						
			02-i	0,0706	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G45	DRZEW	SO	10	60	0,7	23	19	II	203	14	5,25	TP				0,0706	3	3			
							OS	PJD	60								0,37									
PODSZ	BRZ						0,5																			
	KRU																									
	OS																									
02-j	0,3230	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: L ENERG, BP: , S: BMŚW, INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę, NR.REJ.: G26, G55, G8, G85												DRZEW	0,3230											
02-k	0,1424	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: HAL, BP: , S: LMŚW, TD: DB SO, NR.REJ.: G26												AGROT	0,1424											
														ODN-HAL	0,1424											
														PIEL	0,1424											
														CW	0,1424											

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. Mazowieckie (14) Powiat Ciechanowski (02) Gmina Regimin (082) Obr.ew. JARLUTY DUŻE (0002)

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-l	0,2481	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G79	DRZEW	BRZ	7	60	0,6	27	23	I	137	34	2,28	IB	0,2481	53	44					
				OS	3	60		29	25	II	70	17	0,57	AGROT	0,2481							
													1,11	ODN-ZRB	0,2481							
													0,28	PIEL	0,2481							
			PODR	DB	10	25	0,2	7	10	II	9	2		CW	0,2481							
			PODSZ	DB			0,7															
				JRZ																		
				OS																		
02-m	0,7067	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G107	DRZEW	SO	10	55	0,8	25	22	IA	323	228	8,31	TP	0,7067	46	39					
				BRZ	PJD	55																
																	DB				PJD	55
			PODSZ	KRU			0,3															
				JRZ																		
				DB																		
02-n	0,6206	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, NR.REJ.: G26	DRZEW	OL	10	19	0,9	13	16	I	183	114	13,44	CP-P	0,6206	23	18					
				SO	MJS	20																
				MD	MJS	20																
				OS	MJS	20																
			PRZES	OS		60		31	22	III		1										
02-o	0,1454	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G67												BZ	0,1454							

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. Mazowieckie (14) Powiat Ciechanowski (02) Gmina Regimin (082) Obr.ew. JARLUTY DUŻE (0002)

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-p	0,2803	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G8, G85	DRZEW	SO	10	65	0,7	27	24	I	262	73	5,82	TP	0,2803	15	13			
			PODSZ	DB			0,9						1,63							
				JRZ																
				KRU																
02-r	0,3486	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G67, G85	DRZEW	BRZ	5	25	0,5	9	12	II	30	10	1,74	TW	0,3486	3	2			
				DB	2	25		7	10	II	5	2	0,61							
												0,77								
				OS	1	25		11	13	II	9	3	0,27							
												0,55								
				BRZ	1	20		7	9	II	5	2	0,19							
												0,38								
				DB	1	20			7	II			0,13							
02-s	1,3107	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G8	DRZEW	SO	10	60	0,8	26	24	IA	342	448	7,90	TP	1,3107	90	77			
			PODSZ	KRU			0,6						10,36							
				DB																
				JRZ																

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

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Ciechanowski (02) Gmina Regimin (082) Obr.ew. JARLUTY DUŻE (0002)

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-t	0,3245	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G85	DRZEW	SO	10	35	0,8	19	18	IA	211	68	10,08	TW	0,3245	14	12						
				DB	MJS	35																	
				BRZ	MJS	35																	
			PODSZ	JRZ			0,2																
				KRU																			
				CZM																			
			02-w	0,0281	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G67																BZ	0,0281	
02-x	0,0671	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G124												BZ	0,0671								
02-y	0,2965	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G8	DRZEW	SO	10	60	0,4	26	19	II	116	34	3,00	TP	0,2965	9	8						
													0,89										
			PODR	BRZ	7	25	0,5	8	10	III	32	9											
				SO	2	25			7	III													
				DB	1	25			5	IV													
			PODSZ	DB			0,3																
				JRZ																			
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. Mazowieckie (14) Powiat Ciechanowski (02) Gmina Regimin (082) Obr.ew. JARLUTY DUŻE (0002)

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-z	1,0574	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G52	DRZEW	SO	10	55	0,9	27	22	IA	364	385	9,37	TP	1,0574	77	65					
												9,90										
			PODSZ	JRZ			1,0															
				KRU																		
				CZM																		
Razem:	10,1670												2079					548	462			
03-a	0,6082	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G107, G42, G55	DRZEW	OL	6	35	0,5	17	18	II	77	47	2,76	TW	0,6082	17	13					
													1,68									
				OL	4	45		21	21	II	64	39	1,66									
			PODSZ	CZM			0,7															
				JD									1,01									
03-b	0,2029	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G81	DRZEW	OL	10	60	0,3	30	22	II	121	25	2,08	IB	0,2029	25	20					
													0,42									
				OL	PJD	35																
			PODSZ	OL			0,6															
				BEZ.C																		
03-c	0,4176	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G26, G51, G81, G85	DRZEW	OL	6	35	0,5	23	22	I	105	44	3,66	TW	0,4176	12	9					
													1,53									
				WB	2	35		15	16	II	25	10	1,01									
													0,42									
				OL	2	25		13	15	II	18	8	0,97									
													0,40									
			PODSZ	CZM			0,7															
BEZ.C																						

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. Mazowieckie (14) Powiat Ciechanowski (02) Gmina Regimin (082) Obr.ew. JARLUTY DUŻE (0002)

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
03-d	0,1815	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, INFO: do naturalnej sukcesji., NR.REJ.: G52												BZ	0,1815					
03-f	0,0801	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: łąka, NR.REJ.: G26												BZ	0,0801					
03-g	1,4101	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, INFO: do naturalnej sukcesji., NR.REJ.: G10, G11, G112, G38, G51												BZ	1,4101					
03-h	0,3535	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: HAL, BP: , S: LW, TD: JS DB, NR.REJ.: G89												AGROT	0,3535					
														ODN-HAL	0,3535					
														PIEL	0,3535					
														CW	0,3535					
03-i	0,4049	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G89	DRZEW	SO	10	21	1,0	8	9	IA	104	42	14,14	TW	0,4049	8	7			
														5,72						

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. Mazowieckie (14) Powiat Ciechanowski (02) Gmina Regimin (082) Obr.ew. JARLUTY DUŻE (0002)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane							
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]					
													brutto			netto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
03-j	0,4901	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G10	DRZEW	BRZ	7	19	0,7	9	11	I	56	27	4,43	CP-P	0,4901	7	6								
				DB	2	20			7	II			2,17												
				SO	1	35		16	16	IA	18	9	0,86												
												0,42													
			PODSZ	JRZ			0,4																		
				KRU																					
			PRZES	SO		70		26	21	II		2													
03-k	0,0553	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, INFO: łąka, NR.REJ.: G5												BZ	0,0553										
03-l	0,2307	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G11	DRZEW	SO	10	55	0,7	25	22	IA	283	65	7,28	TP	0,2307	13	11								
				BRZ	MJS	55															1,68				
			PODSZ	BRZ			0,6																		
				DB																					
				JRZ																					
03-m	0,5200	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, NR.REJ.: G89	DRZEW	BRZ	10	19	0,8	9	11	I	91	47	7,20	CP-P	0,5200	9	7								
													3,75												

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. Mazowieckie (14) Powiat Ciechanowski (02) Gmina Regimin (082) Obr.ew. JARLUTY DUŻE (0002)

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]	
													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	
03-n	0,4606	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G5	DRZEW	BRZ	8	40	0,9	18	19	I	172	79	5,42	TP	0,4606	19	16				
												2,49									
			BRZ	2	35		13	16	II	31	14	1,17									
											0,54										
03-o	0,2374	OC: OB KRAJ-Krośnicko-Kosmowski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G5	DRZEW	SO	5	60	0,4	25	20	I	71	17	1,74	TP	0,2374	6	5				
												0,41									
			BRZ	5	60		27	20	II	53	13	0,86									
											0,20										
Razem:	5,6529											488					116	94			
Ogółem:	17,8571											2870					723	605			

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 14-02-082-0002 JARLUTY DUŻE.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miaższność (m3)	
		brutto	netto
IB	1,4114	190	157
TW	4,2542	116	94
TP	6,0981	352	300
CP-P	3,2356	65	54

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 14/02/082/0002 - JARLUTY DUŻE

Stan na: 2022-01-01

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 d	0,0477	INNE WYL
Razem oddział 1:	0,0477	
2 k	0,1424	HAL
2 o	0,1454	INNE WYL
2 w	0,0281	INNE WYL
2 x	0,0671	INNE WYL
Razem oddział 2:	0,3830	
3 d	0,1815	SUKCESJA
3 f	0,0801	INNE WYL
3 g	1,4101	SUKCESJA
3 h	0,3535	HAL
3 k	0,0553	INNE WYL
Razem oddział 3:	2,0805	
Razem:	2,5112	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/02/082/0002 - JARLUTY DUŻE, Stan na: 30.03.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 30.03.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G5		120	Ls	03-k	INNE WYL					0,0553			BZ	0,0553		
				03-n	D-STAN		BRZ	40	I	0,4606		93	TP	0,4606	19/16	
				03-o	D-STAN		SO	60	I	0,2374		30	TP	0,2374	6/5	
Razem:											0,7533	0,0000	123	25/21		
G7		27/5	Ls	01-b	D-STAN		SO	70	III	0,2393		31	TP	0,2393	6/5	
Razem:										0,2393	0,0000	31	6/5			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/02/082/0002 - JARLUTY DUŻE, Stan na: 30.03.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 30.03.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G8		241/2	Ls	02-j	L ENERG					0,0503			DRZEW	0,0503		
				02-p	D-STAN		SO	65	I	0,0436		11	TP	0,0436	2/2	
		02-s	D-STAN		SO	60	IA	0,7830		268	TP	0,7830	54/46			
		242/2	Ls	02-s	D-STAN		SO	60	IA	0,5277		180	TP	0,5277	36/31	
02-y	D-STAN				SO	60	II	0,2965		43	TP	0,2965	9/8			
Razem:										1,7011	0,0000	502	101/87			
G10		106	Ls	03-g	SUKCESJA					0,4691			BZ	0,4691		
				03-j	D-STAN		BRZ	19	I	0,4901		38	CP-P	0,4901	7/6	
Razem:										0,9592	0,0000	38	7/6			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/02/082/0002 - JARLUTY DUŻE, Stan na: 30.03.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 30.03.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G11		105	Ls	03-g	SUKCESJA					0,2366			BZ	0,2366		
				03-l	D-STAN		SO	55	IA	0,2307		65	TP	0,2307	13/11	
		282	Ls	01-d	INNE WYL					0,0477			BZ	0,0477		
				01-f	D-STAN		OL	37	II	0,3063		66	TW	0,3063	13/10	
Razem:										0,8213	0,0000	131			26/21	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/02/082/0002 - JARLUTY DUŻE, Stan na: 30.03.2021, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 30.03.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G26		237/2	Ls	02-b	D-STAN		SO	50	IA	0,5458		176	TP	0,5458	35/30	
				02-f	D-STAN		SO	19	IA	1,6049		138	CP-P	1,6049	26/23	
				02-j	L ENERG				0,1770			DRZEW	0,1770			
		02-k	HAL		SO		0,1424			AGROT	0,1424					
304	Ls	03-c	D-STAN		OL	35	I	0,1679		27	TW	0,1679	5/4			
		03-f	INNE WYL				0,0801			BZ	0,0801					
Razem:										3,3387	0,0000	456			89/75	
G38		107	Ls	03-g	SUKCESJA					0,4505			BZ	0,4505		
Razem:										0,4505	0,0000	0				
G39		95	Ls	01-c	D-STAN		SO	29	IA	0,6416		92	TW	0,6416	18/16	
													P-PASYN	0,0000		
													P-PASYS	0,0000		
Razem:										0,6416	0,0000	92			18/16	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/02/082/0002 - JARLUTY DUŻE, Stan na: 30.03.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 30.03.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G42		138	Ls	03-a	D-STAN		OL	35	II	0,1358		19	TW	0,1358	3/2	
Razem:										0,1358	0,0000	19			3/2	
G45		215	Ls	02-c	D-STAN		SO	60	I	0,0809		20	TP	0,0809	4/3	
				02-d	D-STAN		DB	25	I	0,2230		18	TW	0,2230	3/2	
				02-g	L ENERG					0,0236			DRZEW	0,0236		
				02-i	D-STAN		SO	60	II	0,0706		14	TP	0,0706	3/3	
Razem:										0,3981	0,0000	52			10/8	
G51		109	Ls	03-g	SUKCESJA					0,0578			BZ	0,0578		
		152	Ls	03-c	D-STAN		OL	35	I	0,0941		13	TW	0,0941	2/2	
Razem:										0,1519	0,0000	13			2/2	
G52		140	Ls	03-d	SUKCESJA					0,1815			BZ	0,1815		
		243/4	Ls	02-z	D-STAN		SO	55	IA	1,0574		385	TP	1,0574	77/65	
Razem:										1,2389	0,0000	385			77/65	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/02/082/0002 - JARLUTY DUŻE, Stan na: 30.03.2021, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 30.03.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G55		137	Ls	03-a	D-STAN		OL	35	II	0,1675		23	TW	0,1675	5/4	
		238/2	Ls	02-h	D-STAN		BRZ	60	II	0,9604		112	IB	0,9604	112/93	
													AGROT	0,9604		
													ODN-ZRB	0,9604		
													PIEL	0,9604		
													CW	0,9604		
		02-j	L ENERG				0,0214			DRZEW	0,0214					
Razem:									1,1493	0,0000	135			117/97		
G64		283	Ls	01-g	D-STAN		OL	36	III	0,1963		27	TW	0,1963	5/4	
Razem:									0,1963	0,0000	27			5/4		
G67		239/2	Ls	02-o	INNE WYL					0,1454			BZ	0,1454		
				02-r	D-STAN		BRZ	25	II	0,1123		5	TW	0,1123	1/1	
				02-w	INNE WYL				0,0281			BZ	0,0281			
Razem:									0,2858	0,0000	5			1/1		
G73		27/1	Ls	01-b	D-STAN		SO	70	III	0,0030		1	TP	0,0030	1/1	
Razem:									0,0030	0,0000	1			1/1		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/02/082/0002 - JARLUTY DUŻE, Stan na: 30.03.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 30.03.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G79		232	Ls	02-a	D-STAN		SO	30	IA	0,1802		28	TW	0,1802	6/5	
				02-c	D-STAN		SO	60	I	0,5782		143	TP	0,5782	29/25	
				02-I	D-STAN		BRZ	60	I	0,2481		53	IB	0,2481	53/44	
													AGROT	0,2481		
													ODN-ZRB	0,2481		
													PIEL	0,2481		
														CW	0,2481	
Razem:									1,0065	0,0000	224			88/74		
G81		135	Ls	03-b	D-STAN		OL	60	II	0,2029		25	IB	0,2029	25/20	
													AGROT	0,2029		
													ODN-ZRB	0,2029		
													PIEL	0,2029		
													CW	0,2029		
		154	Ls	03-c	D-STAN		OL	35	I	0,0850		12	TW	0,0850	3/2	
Razem:									0,2879	0,0000	37			28/22		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/02/082/0002 - JARLUTY DUŻE, Stan na: 30.03.2021, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 30.03.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3]		
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto					Brutto/ Netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G85		153	Ls	03-c	D-STAN		OL	35	I	0,0706		10	TW	0,0706	2/1		
		240/4	Ls	02-j	L ENERG					0,0743				DRZEW	0,0743		
					02-p	D-STAN		SO	65	I	0,2367		62	TP	0,2367	13/11	
					02-r	D-STAN		BRZ	25	II	0,2363		12	TW	0,2363	3/2	
		02-t	D-STAN		SO	35	IA	0,3245		68	TW	0,3245	14/12				
Razem:										0,9424	0,0000	152			32/26		
G89		310/3	Ls	03-h	HAL		DB			0,3535			AGROT	0,3535			
													ODN-HAL	0,3535			
													PIEL	0,3535			
													CW	0,3535			
				03-i	D-STAN		SO	21	IA	0,4049		42	TW	0,4049	8/7		
				03-m	D-STAN		BRZ	19	I	0,5200		47	CP-P	0,5200	9/7		
Razem:										1,2784	0,0000	89			17/14		
G96		28/4	Ls	01-a	D-STAN		BRZ	37	II	0,6030		87	TW	0,6030	17/14		
Razem:										0,6030	0,0000	87			17/14		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/02/082/0002 - JARLUTY DUŻE, Stan na: 30.03.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 30.03.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]		
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G107		136	Ls	03-a	D-STAN		OL	35	II	0,3049		44	TW	0,3049	9/7		
		315	Ls	02-m	D-STAN		SO	55	IA	0,7067		228	TP	0,7067	46/39		
Razem:										1,0116	0,0000	272			55/46		
G112		108/2	Ls	03-g	SUKCESJA					0,1961			BZ	0,1961			
Razem:										0,1961	0,0000	0					
G124		240/3	Ls	02-x	INNE WYL					0,0671			BZ	0,0671			
Razem:										0,0671	0,0000	0					
Ogółem:										17,8571	0,0000	2871			725/607		

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 14/02/082/0002 - JARLUTY DUŻE

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 14/02/082/0002 - JARLUTY DUŻE

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G81
2		G81
3		G38
4		G67
5		G39
6		G39
7		G42
8		G64
9		G64
10		G26
11		G107
12		G107
13		G45
14		G89
15		G124
16		G124
17		G11
18		G11
19		G11
20		G10
21		G10
22		G85
23		G52
24		G7
25		G73
26		G96
27		G7
28		G73
29		G96
30		G55
31		G5
32		G8
33		G112
34		G51
35		G51
36		G51
37		G79
38		G5

Wykaz działek

dla obiektu 14/02/082/0002 - JARLUTY DUŻE

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	27/1	G73	01 b	0,2972
2	27/5	G7	01 b	4,2411
3	28/4	G96	01 a	3,7643
4	95	G39	01 c	2,3773
5	105	G11	03 g,l	3,0390
6	106	G10	03 g,j	3,0692
7	107	G38	03 g	4,4663
8	108/2	G112	03 g	4,3792
9	109	G51	03 g	4,1218
10	120	G5	03 k,n,o	3,5120
11	135	G81	03 b	0,2101
12	136	G107	03 a	0,3404
13	137	G55	03 a	0,2877
14	138	G42	03 a	0,2509
15	140	G52	03 d	0,2991
16	152	G51	03 c	0,0941
17	153	G85	03 c	0,0706
18	154	G81	03 c	0,0850
19	215	G45	02 c,d,g,i	0,3981
20	232	G79	02 a,c,l	1,7862
21	237/2	G26	02 b,f,j,k,n	13,8706
22	238/2	G55	02 h,j	4,0385
23	239/2	G67	02 o,r,w	2,6189
24	240/3	G124	02 x	1,4451
25	240/4	G85	02 j,p,r,t	0,8718
26	241/2	G8	02 j,p,s	2,3192
27	242/2	G8	02 s,y	2,4873
28	243/4	G52	02 z	1,0574
29	282	G11	01 d,f	3,9668
30	283	G64	01 g	7,1535
31	304	G26	03 c,f	3,7596
32	310/3	G89	03 h,i,m	1,3046
33	315	G107	02 m	2,8350

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Lp/nr z rej. gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele	Nr działki	Użytek	Rodz. powierzchni	Zmiany w powierzchni leśnej		Przyczyna zmian	Uwagi
					Przybyło (+)	Ubyło (-)		
					Ha			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
G5		120	Ls	Ł		0,0553	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G11		282	Ls	Ł		0,0477	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G26		304	Ls	Ł		0,0801	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G67		239/2	Ls	R		0,1735	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G124		240/3	Ls	R		0,0671	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						0,4237		

WYKAZ SKRÓTÓW I SYMBOLI

RODZAJ POWIERZCHNI W ROZBIEŻNOŚCIACH

ARBOR – arboretum	PLAŻA – plaża
BAGNO – bagno	POTOK – potok
CMENT – cmentarz	PS – pastwisko trwałe
DROGI I – inne drogi (bez dróg leśnych)	R – rola
DROGI P – drogi publiczne	ROWY – rowy
INNE BUD – tereny zabudowane inne	RUINY – ruiny
JEZIORO – jezioro	RUROCIĄG – rurociąg
KANAŁ – kanał	RZEKA – rzeka
KOP KAM – kopalnia kamienia	S – sad
KOP PIAS – kopalnia piasku	STADION – stadion/boisko
KOP TORF – kopalnia torfu	STAW RYB – staw rybny
KOP ŻW – kopalnia żwiru	TURYST – miejsce turystyczne
LINIA EN – linia energetyczna	U FIZJOGR – utwory fizjograficzne
Ł – łąka	U SKALNY – utwory skalne
N KOP – nieużytek pokopalniany	UGORY-R – ugory, odłogi
NARTOST – nartostrada	WAŁ OCHR – wał ochronny
PARK – park miejski/charakter parkowy	WIKL – wiklina dziko rosnąca
PARKING – parking	WYDMA – wydma
PLAC – plac np. pod budowę	ZADRZEW – zadrzewienie
PLANT CH – plantacja choinek	ZBIORNIK – zbiornik wodny

RODZAJ UŻYTKU GRUNTOWEGO

B – tereny mieszkaniowe	E-Ps – użytki ekologiczne na pastwiskach
Ba – tereny przemysłowe	E-R – użytki ekologiczne na rolach
Bi – inne tereny zabudowane	K – użytki kopalne
Bp – zurbanizowane tereny niezabudowane	Ls – lasy i grunty leśne
B-Ls – budynki na lesie	Lz – grunty zadrzewione i zakrzewione
B-Ł – budynki na łąkach	Lz-Ł – grunty zadrzewione i zakrzewione na łąkach
B-Ps – budynki na pastwiskach	Lz-Ps – grunty zadrzewione i zakrzewione na pastwiskach
B-R – budynki na rolach	Lz-R – grunty zadrzewione i zakrzewione na rolach
Bz – tereny rekreacyjno-wypoczynkowe	Ł – łąki
dr – drogi	N – nieużytki
dr-Ls – drogi na lesie	Ps – pastwiska trwałe
dr-Lz – drogi na gruntach zadrzewionych, zakrzewionych	R – grunty orne
dr-Ł – drogi na łąkach	S – sady
dr-R – drogi na roli	S-Ł – sady na łąkach
dr-Ps – drogi na pastwiskach	S-Ps – sady na pastwiskach
E – użytki ekologiczne	S-R – sady na rolach
E-Ls – ekologiczne na lasach	W – rowy
E-Lz – użytki ekologiczne na gruntach zadrzewionych, zakrzewionych	Wp – wody śródlądowe płynące
E-Ł – użytki ekologiczne na łąkach	Ws – wody śródlądowe stojące
E-N – użytki ekologiczne na nieużytkach	Wsr – grunty pod stawami

KLASY JAKOŚCI GRUNTU

I – pierwsza klasa jakości (najlepsze)	IVA – czwarta A klasa jakości (średnie, lepsze)
II – druga klasa jakości (bardzo dobre)	IVB – czwarta B klasa jakości (średnie gorsze)
III – trzecia klasa jakości (dobre)	V – piąta klasa jakości (słabe)
IIIA – trzecia A klasa jakości (dobre)	VI – szósta klasa jakości (najsłabsze)
IIIB – trzecia B klasa jakości (średnio dobre)	VIZ – szósta zdegradowana klasa jakości (nieprzydatne do uprawy)
IV – czwarta klasa jakości (średnie)	

RODZAJ POWIERZCHNI LEŚNEJ

D–STAN – drzewostan	L ENERG – linia energetyczna
HAL – halizna	PŁAZ – płazowina
INNE WYL – inne wylesienie	ZRĄB – 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	

MAKRORZĘŻBA TERENU

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

POKRYWA

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

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

WARSTWY DRZEWOSTANU

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

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

ZWARCIE

PEŁ – pełne
UM – umiarkowane

PRZ – przerywane
LUŻ – luźne

ZMIESZANIE

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

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

UDZIAŁ

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

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

GATUNKI DRZEW LEŚNYCH

AK – robinia akacjowa	BRZ – brzoza brodawkowata
BK – buk pospolity	BRZ.O – brzoza omszona
BST – wiąz górski	KSZ – kasztanowiec biały
CIS – cis pospolity	LP – lipa drobnolistna
CZM – czerecha pospolita	MD – modrzew europejski
CZM.P – czerecha późna (amerykańska)	OL – olsza czarna
CZR – czereśnia	OL.S – olsza szara
DB – dąb	OS – topola osika
DB.B – dąb bezszypułkowy	SO – sosna zwyczajna
DB.S – dąb szypułkowy	SO.B – sosna Banksa
DB.C – dąb czerwony	SO.C – sosna czarna
DG – daglezwia zielona	SO.K – kosodrzewina
GB – grab pospolity	SO.L – sosna limba
GR – grusza	SO.S – sosna smołowa
IWA – wierzba iwa	SO.WE – sosna wejmutka
JB – jabłoń	ŚL – śliwa
JD – jodła pospolita	ŚW – świerk pospolity
JKL – klon jesionolistny	TP – topola
JS – jesion wyniosły	WB – wierzba
JW – klon jawor	WIŚ – wiśnia
KL – klon pospolity	WZ – wiąz pospolity
KL.P – klon polny	

GATUNKI PODSZYTOWE

BER – berberys pospolity	KRU – kruszyna pospolita
BEZ.C – bez czarny	LIG – ligustr pospolity
BEZ.K – bez koralowy	LIL – lilak pospolity
CZM – czerecha pospolita	LSZ – leszczyna pospolita
CZM.P – czerecha późna	PRZ.C – porzeczka czarna
DER.B – dereń biały	PRZ.CW – porzeczka czerwona
DER.Ś – dereń świda	SCH – suchodrzew pospolity
GŁG – głóg jednoszyjkowy	SZK – szakłak pospolity
IRG – irga pospolita	ŚL.T – śliwa tarnina
JAŁ – jałowiec pospolity	ŚNG.B – śnieguliczka biała
JRZ – jarząb pospolity	TRZ – trzmielina pospolita
KAL.K – kalina koralowa	

WSKAZANIA GOSPODARCZE

AGROT - specjalne zabiegi agrotechniczne
BZ – brak zabiegu
CW – czyszczenia wczesne
CP – czyszczenia późne
CP-P – pozyskanie w CP
TW – trzebież wczesna
TP – trzebież późna
CS – cięcia sanitarno-selekcyjne
IA – rębnia zupełna wielkopowierzchniowa
IB – rębnia zupełna pasowa
IC – rębnia zupełna smugowa
IIA – rębnia częściowa wielkopowierzchniowa
IIAU – cięcia uprzątające w rębni IIA
IIB – rębnia częściowa pasowa
IIBU – cięcia uprzątające w rębni IIB
IIC – rębnia częściowa pasowa
IICU – cięcia uprzątające w rębni IIC
IID – rębnia częściowa gniazdowa
IIDU – cięcia uprzątające w rębni IID
ODN-HAL – odnowienie halizn
ODN-LUK – odnowienia luk
ODN-ZRB – odnowienie zrębów
ODN-ZŁOŻ – odnow.w rębniach złożonych

DO ZAL – pow.przeznaczone do zalesienia
IIIA – rębnia gniazdowa zupełna
IIIAU – cięcia uprzątające w rębni IIIA
IIIB – rębnia gniazdowa częściowa
IIIBU – cięcia uprzątające w rębni IIIB
IVA – rębnia stopniowa gniazdowa
IVAU – cięcia uprzątające w rębni IVA
IVB – rębnia stopniowa gniazdowo-smugowa
IVBU – cięcia uprzątające w rębni IVB
IVC – rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVCU – cięcia uprzątające w rębni IVC
IVD – rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona
IVDU – cięcia uprzątające w rębni IVD
V – rębnia przerębowa
PŁAZ – uprzątnię płazowin
PRZEST – uprzątnię nasienników, przestoi
DRZEW – uprzątnię drzew pod liniami energ.
MA-PORZ – porządkowanie pow.zrębowych
PIEL – pielęgnowanie gleby
POPR – poprawki i uzupełnienia
P-PASYN - założenie pasów p-poż
P-PASYS - utrzymanie pasów p-poż

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELENIA

Bg (BAGNO) – bagno
dL (D LUKA) – dolesiona luka
dP (D PRZEZ) – dolesione przersedzenie
G (GNIA) – gniazdo nie odnowione
K (KĘPA) – kępa

L (LUKA) – luka
Go (OD GNIA) – gniazdo odnowione
Pł (POL ŁOW) – poletko łowieckie
Rm (REMIZA) – remiza
Sz (SZKÓŁKA) – szkółka

SŁOWNIK PODSTAWOWYCH POJĘĆ LEŚNYCH

1. Typ Siedliskowy Lasu

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

2. Bonitacja

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

3. Typ drzewostanu - TD

Docelowy skład gatunkowy drzewostanu, taki który gwarantuje pełne wykorzystanie zdolności produkcyjnych siedliska. Określony jest dla poszczególnych typów siedliskowych lasu i uwzględnia różnice w warunkach przyrodniczych występujących w obrębie poszczególnych krain przyrodniczo-leśnych. TD BkDbSo (bukowo-dębowo-sosnowy) na siedlisku Lasu mieszanego oznacza, że najmniejszą rolę produkcyjną pełni buk, większą dąb, a dominującą sosna. Dla każdego typu drzewostanu opracowane są procentowe składy gatunkowe wprowadzanego młodego pokolenia – w tym przypadku 50% So 20-30% Db 10-20% Bk.

4. Kraina Przyrodniczo-Leśna

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

5. Drzewostan rębny

Drzewostan, który osiągnął optymalny stan techniczny surowca drzewnego oraz zasobność, przez to umożliwia zaspokojenie określonych potrzeb społecznych na surowiec drzewny. W kolejnych latach istnienia drzewostan traci stopniowo zdolność przyrostu i zaczyna przejawiać oznaki starzenia się (zanikają procesy fizjologiczne drzew, następuje intensywne obumieranie drzew, przyrost miąższości jest mniejszy od miąższości wypadów naturalnych). Sposób użytkowania (cięcia) drzewostanów rębnych jest zawsze związany ze sposobem ich odnowienia. Technicznie cięcia prowadzone są tak, aby stworzyć dogodne warunki dla zainicjowania odnowienia naturalnego lub wprowadzenia odnowienia sztucznego oraz dla jego dobrego wzrostu i rozwoju.

6. Wiek rębności

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

7. Odnowienie naturalne

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

8. Odnowienie sztuczne

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

9. Rębnia

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

10. Klasa odnowienia, klasa do odnowienia

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

11. Użytkowanie rębne

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

12. Użytkowanie przedrębne

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

13. Halizna

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

14. Płazowina

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

15. Inne wylesienie

Grunty leśne niezalesione 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.