

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
10 września 2021 roku

Obręb ewidencyjny

KOMSIN

Powierzchnia opracowania: 23,9512 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 27 lipca 2021 r.

województwo Mazowieckie
powiat Płoński
gmina Czerwińsk nad Wisłą
Nadleśnictwo Płock

Wykonawca



TAXUS UL Sp. z o.o.

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

Uproszczony plan urządzenia lasu

Obrębu ewidencyjnego KOMSIN

położnego w gminie Czerwińsk nad Wisłą powiat Płoński
województwo Mazowieckie

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

.

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 10 września 2021 roku

Ogólna powierzchnia opracowania - ha	2 3 9 5 1 2
w tym:	
1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków - ha	2 3 9 5 1 2
Powierzchnia lasów - ha	2 3 7 2 0 6
według grup kategorii użytkowania	
- gruntów zalesionych	2 2 5 2 9 5
- gruntów niezalesionych	1 1 9 1 1
w tym: do odnowienia	0 5 2 2 7
- gruntów związanych z gospodarką leśną	0 0 0 0 0
2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach, a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków - ha	0 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 9 4 5 0 0 m3 grubizny netto, w tym:	
a) etat cięć w użytkowaniu rębny	
2 2 6 7 0 0 m3 grubizny netto	
b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym - ha o orientacyjnej miąższości	1 3 3 7 9 9
6 7 8 0 0 m3 grubizny netto	

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

w tym:

		1	3	3	7	9	9
--	--	---	---	---	---	---	---

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

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

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

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

c) trzebieże

		1	3	3	7	9	9
--	--	---	---	---	---	---	---

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	5	2	2	7
--	--	--	---	---	---	---	---

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

			9	1	4	9	6
--	--	--	---	---	---	---	---

w tym zrębami zupełnymi

			9	1	4	9	6
--	--	--	---	---	---	---	---

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny	2
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	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	23
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	24
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	25
8. Wykaz właścicieli	39
9. Wykaz działek	41
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	42
11. Wykaz skrótów i symboli	43
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	48
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 Płoński.

POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 23,9512 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 23,9512 ha.

W opracowaniu ujęto:

23,9512 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 23,9512 ha należy do:

- 36 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 45 szt. działek z lasem na 23,9512 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,6653 ha.
- 0 wspólnot gruntowych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.
- pozostałych osób prawnych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.

WARUNKI PRZYRODNICZE

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w IV - Mazowiecko-Podlaskiej Krainie Przyrodniczej, Mezonegocie 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	LŚW	OL	OLJ
TD	Gat. główne	Dbb-So	Db-So	Db	Ol	Ol-Js
	Gat. domieszk.	Md Brz	Md Brz Lp Jw	Md Js Lp Jw	Js Brz	Brz Db Wz
	Gat. pomocnicze	Kl Lp Jrz Gb Os	Kl Jb Gr Czr Os Gb	Gb Czr Jb Gr Os		Kl Jw
Pow. [ha]		14,9821	2,9475	0,3479	1,6914	3,7517

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
4460	2650	2802	2802		2802

Z uwagi na małą powierzchnię 9,1496 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 0 m3, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniem gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 801 m3 grubizny brutto i 678 m3 grubizny netto na powierzchni 13,3799 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
4009	931,09	801	19,98	86,03

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

14/20/045/0022 - KOMSIN

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	c
ODN-ZRB	1	g
ODN-ZRB	1	n
ODN-ZRB	1	o
ODN-ZRB	1	t
ODN-ZRB	1	x
ODN-ZRB	1	bx
ODN-ZRB	1	dx
ODN-ZRB	2	c
ODN-ZRB	2	d
ODN-ZRB	2	g
ODN-ZRB	2	h
ODN-ZRB	2	j
ODN-ZRB	2	k
ODN-ZRB	2	m
ODN-ZRB	2	o
ODN-HAL	2	f
ODN-HAL	2	i
PIEL	1	c
PIEL	1	g
PIEL	1	n
PIEL	1	o
PIEL	1	t
PIEL	1	x
PIEL	1	bx
PIEL	1	dx
PIEL	2	c
PIEL	2	d
PIEL	2	f
PIEL	2	g
PIEL	2	h
PIEL	2	i
PIEL	2	j
PIEL	2	k
PIEL	2	m
PIEL	2	o

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

14/20/045/0022 - KOMSIN

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CW	1	c
CW	1	g
CW	1	n
CW	1	o
CW	1	t
CW	1	x
CW	1	bx
CW	1	dx
CW	2	c
CW	2	d
CW	2	f
CW	2	g
CW	2	h
CW	2	i
CW	2	j
CW	2	k
CW	2	m
CW	2	o
AGROT	1	c
AGROT	1	g
AGROT	1	n
AGROT	1	o
AGROT	1	t
AGROT	1	x
AGROT	1	bx
AGROT	1	dx
AGROT	2	c
AGROT	2	d
AGROT	2	f
AGROT	2	g
AGROT	2	h
AGROT	2	i
AGROT	2	j
AGROT	2	k
AGROT	2	m
AGROT	2	o

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 inne 10%
LMŚW	DB SO	So 50%, Db 40%, Md i inne 10%
LŚW	DB	Db 80%, Md i inne 20%
OL	OL	OI 90%, Js i inne 10%
OLJ	OL JS	Js 40%, OI 40%, Brz i inne 20%

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 właściele 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 23,9512 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 owoców runa leśnego w oznakowanych miejscach zabronionych,
- 8) rozgarniania i zbierania ściółki,
- 9) wypasu zwierząt gospodarskich,
- 10) biwakowania poza miejscami wyznaczonymi przez właściciela lasu lub nadleśniczego,
- 11) wybierania jaj i piskląt, niszczenia lęgówisk i gniazd ptasich, a także niszczenia lęgówisk, nor i mrowisk,
- 12) płoszenia, ścigania, chwytania i zabijania dziko żyjących zwierząt,
- 13) puszczania psów luzem,
- 14) hałasowania oraz używania sygnałów dźwiękowych, z wyjątkiem przypadków wymagających wszczęcia alarmu.

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

Stan sanitarny

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

Ochrona przyrody

Właściciele lasów mają obowiązek przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. 2020 poz.1463 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.

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.): 14/20/045/0022 - KOMSIN

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							0,3534	0,9763	10,7943	0,4135	1,2870						13,8245	13,8245
							75	292	3337	153	311						4168	4168
KL							0,0910										0,0910	0,0910
							16										16	16
BRZ					0,2654		0,0258	1,1959	1,6492								3,1363	3,1363
					35		5	305	367								712	712
OL	0,5227			0,1626					2,3712	2,3866							4,9204	5,4431
		3		21					932	862							1818	1818
OS							0,5573										0,5573	0,5573
							95										95	95
RAZEM:	0,5227			0,1626	0,2654		1,0275	2,1722	14,8147	2,8001	1,2870						22,5295	23,0522
		3		21	35		191	597	4636	1015	311						6809	6809
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	0,5227			0,1626	0,2654		1,0275	2,1722	14,8147	2,8001	1,2870						22,5295	23,0522
		3		21	35		191	597	4636	1015	311						6809	6809

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

Obiekt (obr. ew.): 14/20/045/0022 - KOMSIN

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem		
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m	
				a	b	a	b	a	b	a	b									
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																				
BMŚW	SO							0,3534	0,3920	10,1095	0,4135	1,2870						12,5554	12,5554	
								75	106	3139	153	311						3784	3784	
	BRZ					0,2063		0,0258	0,2976	1,0313								1,5610	1,5610	
						26		5	70	241									342	342
	OS							0,5573											0,5573	0,5573
								95											95	95
	RAZEM:					0,2063		0,9365	0,6896	11,1408	0,4135	1,2870							14,6737	14,6737
						26		175	176	3380	153	311							4221	4221
LMŚW	SO								0,5843	0,6848									1,2691	1,2691
									186	198									384	384
	KL							0,0910											0,0910	0,0910
								16											16	16
	BRZ					0,0591			0,8983	0,2700									1,2274	1,2274
						9			235	47									291	291
	RAZEM:					0,0591		0,0910	1,4826	0,9548									2,5875	2,5875
						9		16	421	245									691	691
LŚW	BRZ									0,3479									0,3479	0,3479
										79									79	79
	RAZEM:									0,3479									0,3479	0,3479
									79									79	79	
OL	OL	0,5227			0,1626					1,0061									1,1687	1,6914
			3		21					423									447	447
	RAZEM:	0,5227			0,1626					1,0061									1,1687	1,6914
			3		21					423									447	447
OLJ	OL									1,3651	2,3866								3,7517	3,7517
										509	862								1371	1371
	RAZEM:									1,3651	2,3866								3,7517	3,7517
										509	862								1371	1371

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

Obiekt (obr. ew.): 14/20/045/0022 - KOMSIN

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							0,3534	0,9763	10,7943	0,4135	1,2870						13,8245	13,8245	
								75	292	3337	153	311						4168	4168	
	BRZ					0,2654		0,0258	1,1959	1,6492								3,1363	3,1363	
						35		5	305	367									712	712
	OS							0,5573										0,5573	0,5573	
								95											95	95
	KL							0,0910										0,0910	0,0910	
								16											16	16
	OL	0,5227			0,1626					2,3712	2,3866								4,9204	5,4431
			3		21					932	862								1818	1818
	RAZEM:	0,5227			0,4280			1,0275	2,1722	14,8147	2,8001	1,2870							22,5295	23,0522
			3		56			191	597	4636	1015	311							6809	6809
	OGÓŁEM:		0,5227			0,1626	0,2654		1,0275	2,1722	14,8147	2,8001	1,2870						22,5295	23,0522
				3		21	35		191	597	4636	1015	311						6809	6809
Grunty związane z gospodarką leśną:																				
Inne grunty:																				
OGÓŁEM:		0,5227			0,1626	0,2654		1,0275	2,1722	14,8147	2,8001	1,2870						22,5295	23,0522	
			3		21	35		191	597	4636	1015	311						6809	6809	

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Płoński (20) Gmina Czerwińsk nad Wisłą (045) Obr.ew. KOMSIN (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													brutto			netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-a	0,3574	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM , ZM: GRP, NR.REJ.: G65	DRZEW	SO	10	68	0,8	29	21	II	253	90	5,55	TP	0,3574	18	15					
				DB	MJS	68							1,98									
				KL	MJS	40																
			PODSZ	CZM			0,7															
				KL																		
				DB																		
01-b	0,5843	RP: D-STAN, BP: 2 PIĘTR, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G65	IP	SO	10	60	0,9	29	22	I	319	186	7,81	TP	0,5843	37	31					
												4,57										
			IIP	KL	10	35	0,3		10	II												
01-c	0,8983	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G65	DRZEW	BRZ	9	60	0,8	29	25	I	234	210	3,90	IB	0,8983	235	196					
														3,51	AGROT	0,8983						
				SO	1	60			24		22	I	28	25	0,69	ODN-ZRB	0,8983					
											0,62				PIEL	0,8983						
				OS	PJD	60										CW	0,8983					
			PODSZ	JRZ			1,0															

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 Płoński (20) Gmina Czerwińsk nad Wisłą (045) Obr.ew. KOMSIN (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-d	1,1059	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G1	DRZEW	SO	10	65	0,8	24	19	II	246	272	5,72	TP	1,1059	54	46			
				BRZ	MJS	65						6,33								
				DB	MJS	65														
			PODSZ	JRZ			1,0													
01-f	7,1451	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G32, G35, G4, G49, G57, G77, G78	DRZEW	SO	9	63	0,9	27	24	I	297	2122	6,85	TP	7,1451	467	396			
												48,97								
				BRZ	1	63		26	24	I	30	214	0,46							
				MD	MJS	63						3,27								
			DB	PJD	63															
01-g	0,6490	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G4, G49	DRZEW	BRZ	7	63	0,7	31	25	I	164	106	2,50	IB	0,6490	156	130			
												1,62	AGROT	0,6490						
				SO	3	63		25	22	I	77	50	1,78	ODN-ZRB	0,6490					
				DB	MJS	63						1,15	PIEL	0,6490						
				OS	PJD	63							CW	0,6490						
			PODSZ	JRZ			1,0													
01-h	0,1494	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G49	DRZEW	SO	10	63	0,8	29	20	II	241	36	5,84	TP	0,1494	7	6			
												0,87								
			PODSZ	JRZ			1,0													

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 Płoński (20) Gmina Czerwińsk nad Wisłą (045) Obr.ew. KOMSIN (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-i	0,0910	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G4	DRZEW	KL	7	43	0,7	22	19	I	96	9	4,00	TP	0,0910	3	2				
				IWA	2	43		20	22	I	51	5	1,45								
				OS	1	43		25	22	I	25	2	0,75								
												0,07									
			PODSZ	JRZ			0,9														
			01-j	0,3084	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, INFO: sukcesja, do naturalnego odnowienia, NR.REJ.: G32																BZ
01-k	0,0591	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G57	DRZEW	BRZ	10	25	1,0	11	14	I	149	9	8,48	TW	0,0591	2	2				
				IWA	MJS	25							0,50								
01-l	0,0258	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G4	DRZEW	BRZ	10	43	0,7	22	19	I	178	5	5,07	TP	0,0258	1	1				
													0,13								
01-m	0,4135	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G35, G78	DRZEW	SO	10	78	0,9	30	25	I	371	153	6,59	TP	0,4135	31	26				
													2,73								
			PODSZ	JRZ			0,8														

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 Płoński (20) Gmina Czerwińsk nad Wisłą (045) Obr.ew. KOMSIN (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-n	0,5573	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G2, G52, G55	DRZEW	OS	7	48	0,7	24	19	III	132	74	3,09	IB	0,5573	95	87				
				BRZ	2	48		13	15	III	25	14	0,59	ODN-ZRB	0,5573						
					SO	1		48	13	12	III	13	7	0,52	CW	0,5573					
														0,29							
				PODSZ	OS				1,0												
			01-o	0,6325	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G21, G75, G77	DRZEW	SO	10	83	0,7	35	19	III	196	124	3,44	IB				0,6325
													2,17	AGROT	0,6325						
PODSZ	JRZ						1,0							ODN-ZRB	0,6325						
											PIEL	0,6325									
											CW	0,6325									
01-p	0,3920	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G2, G32, G82	DRZEW	SO	7	58	0,8	25	21	I	194	76	4,95	TP	0,3920	21	18				
				BRZ	3	58		24	23	I	76	30	1,94								
													1,35								
													1								
01-r	0,4041	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G1	DRZEW	SO	10	65	0,8	26	20	II	246	99	5,72	TP	0,4041	20	17				
													2,31								
			PODSZ	CZM			0,7														
				DB																	
01-s	0,2976	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G32	DRZEW	BRZ	10	58	0,9	21	21	II	234	70	4,03	TP	0,2976	14	12				
													1,20								
			PODSZ	OS			0,6														

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 Płoński (20) Gmina Czerwińsk nad Wisłą (045) Obr.ew. KOMSIN (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]			
													brutto			netto							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
01-t	0,6545	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G77, G78	DRZEW	SO	10	88	0,8	39	25	II	286	187	4,41	IB	0,6545	187	155						
				DB	PJD	88						2,89	AGROT	0,6545									
				BRZ	PJD	88							ODN-ZRB	0,6545									
			PODSZ	DB			0,9								PIEL	0,6545							
															CW	0,6545							
01-w	0,2063	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G55	DRZEW	BRZ	10	30	0,7	14	16	I	127	26	5,80	TW	0,2063	5	4						
												1,20											
				BRZ	MJS	40																	
				SO	MJS	30																	
				DB	PJD	50																	
01-x	0,3823	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G78	DRZEW	BRZ	8	63	0,8	19	23	II	175	67	2,57	IB	0,3823	85	71						
												0,98	AGROT	0,3823									
				SO	2	63		21	19		48	18	1,16	ODN-ZRB	0,3823								
												0,44	PIEL	0,3823									
				DB	MJS	63								CW	0,3823								
01-y	1,1138	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G2, G32, G52, G82	DRZEW	SO	10	65	1,0	24	20	II	308	343	7,16	TP	1,1138	69	59						
				DB	PJD	65							7,98										
				BRZ	PJD	65																	
			PODSZ	JRZ			1,0																
01-z	0,3534	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G10, G28	DRZEW	SO	10	48	0,9	23	16	II	212	75	7,46	TP	0,3534	15	13						
														2,64									
				BRZ	MJS	48																	
				DB	PJD	48																	

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 Płoński (20) Gmina Czerwińsk nad Wisłą (045) Obr.ew. KOMSIN (0022)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													brutto			netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-ax	0,1912	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G75	DRZEW	SO	10	65	0,9	29	20	II	277	53	6,44	TP	0,1912	11	9					
			PODSZ	JRZ			1,0						1,23									
01-bx	0,2700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G61	DRZEW	BRZ	10	68	0,5	28	25	I	175	47	2,30	IB	0,2700	47	39					
												0,62	AGROT	0,2700								
			SO	MJS	68								ODN-ZRB	0,2700								
			PODSZ	CZM			0,8							PIEL	0,2700							
				DB									CW	0,2700								
				BRZ																		
01-cx	0,3600	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMŚW, INFO: sukcesja, do naturalnego odnowienia, NR.REJ.: G10	PODSZ	AK			0,4							BZ	0,3600							
01-dx	0,1500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: UM, NR.REJ.: G25	DRZEW	BRZ	10	61	0,8	32	26	I	263	39	4,26	IB	0,1500	39	33					
													0,64	AGROT	0,1500							
														ODN-ZRB	0,1500							
			PIEL	0,1500																		
			CW	0,1500																		
Razem:	17,7522												4843					1743	1472			
02-a	0,3274	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G4	DRZEW	SO	10	63	0,9	32	21	I	330	108	7,62	TP	0,3274	22	18					
				BRZ	PJD	63						2,49										
			PODSZ	JRZ			1,0															

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 Płoński (20) Gmina Czerwińsk nad Wisłą (045) Obr.ew. KOMSIN (0022)

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-b	0,1626	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G4	DRZEW	OL	8	18	1,0	10	12	II	104	17	8,28	TW	0,1626	4	3			
				OS	2	18		8	10	II	24	4	2,06							
													0,34							
			PRZES	OL		70		28	24	II		3								
02-c	0,1979	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G27	DRZEW	BRZ	10	63	0,6	28	25	I	201	40	3,06	IB	0,1979	40	33			
													0,61	AGROT	0,1979					
				OS	PJD	63								ODN-ZRB	0,1979					
				AK	PJD	63								PIEL	0,1979					
			PODSZ	BEZ.C			1,0							CW	0,1979					
02-d	1,8737	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OLJ, TD: OL JS, ZW: UM, NR.REJ.: G20, G37, G38	DRZEW	OL	10	73	0,8	40	26	II	371	695	4,84	IB	1,8737	695	551			
													9,07	AGROT	1,8737					
			PODSZ	CZM			1,0							ODN-ZRB	1,8737					
													PIEL	1,8737						
													CW	1,8737						
02-f	0,3486	RP: HAL, BP: , S: OL, TD: OL, NR.REJ.: G38												AGROT	0,3486					
														ODN-HAL	0,3486					
														PIEL	0,3486					
														CW	0,3486					

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 Płoński (20) Gmina Czerwińsk nad Wisłą (045) Obr.ew. KOMSIN (0022)

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-g	0,2195	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OLJ, TD: OL JS, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G41	DRZEW	OL	10	70	0,9	38	25	II	406	89	5,45	IB	0,2195	89	70			
													1,20	AGROT	0,2195					
			PODSZ	CZM			1,0							ODN-ZRB	0,2195					
														PIEL	0,2195					
														CW	0,2195					
02-h	0,5936	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G6	DRZEW	OL	10	68	0,9	35	24	II	398	236	5,61	IB	0,5936	236	186			
													3,33	AGROT	0,5936					
				TP	PJD	68								ODN-ZRB	0,5936					
			PODSZ	CZM			1,0							PIEL	0,5936					
														CW	0,5936					
02-i	0,1741	RP: HAL, BP: , S: OL, TD: OL, NR.REJ.: G20												AGROT	0,1741					
														ODN-HAL	0,1741					
														PIEL	0,1741					
														CW	0,1741					
02-j	0,2656	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OLJ, TD: OL JS, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G10, G56, G61	DRZEW	OL	10	70	0,9	38	25	II	406	108	5,45	IB	0,2656	108	85			
													1,45	AGROT	0,2656					
			PODSZ	CZM			1,0							ODN-ZRB	0,2656					
														PIEL	0,2656					
														CW	0,2656					
02-k	0,5129	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OLJ, TD: OL JS, ZW: UM, NR.REJ.: G10, G54	DRZEW	OL	10	73	0,7	39	24	II	325	167	4,24	IB	0,5129	167	132			
													2,17	AGROT	0,5129					
			PODSZ	CZM			1,0							ODN-ZRB	0,5129					
														PIEL	0,5129					
														CW	0,5129					

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 Płoński (20) Gmina Czerwińsk nad Wisłą (045) Obr.ew. KOMSIN (0022)

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-l	0,1368	RP: INNE WYL, BP: , INFO: zbiornik, NR.REJ.: G10												BZ	0,1368					
02-m	0,8800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OLJ, TD: OL JS, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G10, G11, G18, G35, G4, G44	DRZEW	OL	10	68	0,8	43	24	II	354	312	4,99	IB	0,8800	312	248			
				TP	PJD	68								4,39	AGROT	0,8800				
			PODSZ			CZM			1,0					ODN-ZRB	0,8800					
				PIEL	0,8800															
				CW	0,8800															
02-n	0,0403	RP: INNE WYL, BP: , INFO: zbiornik, NR.REJ.: G54												BZ	0,0403					
02-o	0,4125	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G25, G40	DRZEW	OL	10	68	0,8	35	27	I	453	187	5,48	IB	0,4125	187	147			
													2,26	AGROT	0,4125					
														ODN-ZRB	0,4125					
		PIEL												0,4125						
		CW												0,4125						
		02-p	0,0535	RP: INNE WYL, BP: , INFO: zbiornik, NR.REJ.: G25												BZ	0,0535			
Razem:	6,1990											1966				1860	1473			
Ogółem:	23,9512											6809				3603	2945			

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 14-20-045-0022 KOMSIN.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miaższność (m3)	
		brutto	netto
IB	9,1496	2802	2267
TW	0,4280	11	9
TP	12,9519	790	669

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 14/20/045/0022 - KOMSIN

Stan na: 2021-09-10

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 cx	0,3600	SUKCESJA
1 j	0,3084	SUKCESJA
Razem oddział 1:	0,6684	
2 f	0,3486	HAL
2 i	0,1741	HAL
2 l	0,1368	INNE WYL
2 n	0,0403	INNE WYL
2 p	0,0535	INNE WYL
Razem oddział 2:	0,7533	
Razem:	1,4217	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/045/0022 - KOMSIN, Stan na: 27.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 27.07.2021

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]	Miąszszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G1		9	Ls	01-d	D-STAN		SO	65	II	1,1059		272	TP	1,1059	54/46	
				01-r	D-STAN		SO	65	II	0,4041		99	TP	0,4041	20/17	
Razem:										1,5100	0,0000	371		74/63		
G2		11/12	Ls	01-n	D-STAN		OS	48	III	0,0109		1	IB	0,0109	1/1	
													AGROT	0,0109		
													ODN-ZRB	0,0109		
													PIEL	0,0109		
													CW	0,0109		
				01-y	D-STAN		SO	65	II	0,0106		3	TP	0,0106	1/1	
		11/15	Ls	01-p	D-STAN		SO	58	I	0,2047		56	TP	0,2047	11/10	
				01-y	D-STAN		SO	65	II	0,2034		62	TP	0,2034	13/11	
Razem:										0,4296	0,0000	122		26/23		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/045/0022 - KOMSIN, Stan na: 27.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 27.07.2021

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]	Miąszszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszszość [m3] brutto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G4		100	Ls	02-m	D-STAN		OL	68	II	0,1800		63	IB	0,1800	64/51	
													AGROT	0,1800		
													ODN-ZRB	0,1800		
													PIEL	0,1800		
													CW	0,1800		
		24	Ls	02-a	D-STAN		SO	63	I	0,3274		108	TP	0,3274	22/18	
				02-b	D-STAN		OL	18	II	0,1626		24	TW	0,1626	4/3	
		42	Ls	01-f	D-STAN		SO	63	I	0,4343		141	TP	0,4343	28/24	
				01-g	D-STAN		BRZ	63	I	0,0889		21	IB	0,0889	21/17	
													AGROT	0,0889		
													ODN-ZRB	0,0889		
													PIEL	0,0889		
													CW	0,0889		
				01-i	D-STAN		KL	43	I	0,0910		16	TP	0,0910	3/2	
				01-l	D-STAN		BRZ	43	I	0,0258		5	TP	0,0258	1/1	
Razem:										1,3100	0,0000	378	143/116			
G6		40	Ls	02-h	D-STAN		OL	68	II	0,5936		236	IB	0,5936	236/186	
													AGROT	0,5936		
													ODN-ZRB	0,5936		
													PIEL	0,5936		
													CW	0,5936		
Razem:										0,5936	0,0000	236	236/186			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/045/0022 - KOMSIN, Stan na: 27.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 27.07.2021

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]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G10		126/2	Ls	01-z	D-STAN		SO	48	II	0,2200		47	TP	0,2200	10/9	
		60	Ls	01-cx	SUKCESJA					0,3600			BZ	0,3600		
		77/3	Ls	02-j	D-STAN		OL	70	II	0,1104		44	IB	0,1104	45/35	
													AGROT	0,1104		
													ODN-ZRB	0,1104		
													PIEL	0,1104		
													CW	0,1104		
		79	Ls	02-k	D-STAN		OL	73	II	0,2432		79	IB	0,2432	79/62	
													AGROT	0,2432		
													ODN-ZRB	0,2432		
													PIEL	0,2432		
													CW	0,2432		
				02-l	INNE WYL					0,1368			BZ	0,1368		
		97	Ls	02-m	D-STAN		OL	68	II	0,1900		69	IB	0,1900	68/54	
													AGROT	0,1900		
													ODN-ZRB	0,1900		
													PIEL	0,1900		
													CW	0,1900		
Razem:										1,2604	0,0000	239			202/160	
G11		99	Ls	02-m	D-STAN		OL	68	II	0,1300		46	IB	0,1300	46/36	
													AGROT	0,1300		
													ODN-ZRB	0,1300		
													PIEL	0,1300		
													CW	0,1300		
Razem:										0,1300	0,0000	46			46/36	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/045/0022 - KOMSIN, Stan na: 27.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 27.07.2021

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
G18		96	Ls	02-m	D-STAN		OL	68	II	0,1000		35	IB	0,1000	35/28	
													AGROT	0,1000		
													ODN-ZRB	0,1000		
													PIEL	0,1000		
													CW	0,1000		
Razem:										0,1000	0,0000	35			35/28	
G20		71	Ls	02-d	D-STAN		OL	73	II	0,5554		206	IB	0,5554	206/163	
													AGROT	0,5554		
													ODN-ZRB	0,5554		
													PIEL	0,5554		
													CW	0,5554		
			02-i	HAL			OL			0,1741			AGROT	0,1741		
													ODN-HAL	0,1741		
													PIEL	0,1741		
													CW	0,1741		
Razem:										0,7295	0,0000	206			206/163	
G21		47	Ls	01-o	D-STAN		SO	83	III	0,0600		11	IB	0,0600	11/9	
													AGROT	0,0600		
													ODN-ZRB	0,0600		
													PIEL	0,0600		
													CW	0,0600		
Razem:										0,0600	0,0000	11			11/9	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/045/0022 - KOMSIN, Stan na: 27.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 27.07.2021

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
G25		140	Ls	01-dx	D-STAN		BRZ	61	I	0,1500		39	IB	0,1500	39/33	
													AGROT	0,1500		
													ODN-ZRB	0,1500		
													PIEL	0,1500		
													CW	0,1500		
		155	Ls	02-o	D-STAN		OL	68	I	0,3225		147	IB	0,3225	147/115	
													AGROT	0,3225		
													ODN-ZRB	0,3225		
													PIEL	0,3225		
													CW	0,3225		
													BZ	0,0535		
Razem:										0,5260	0,0000	186	186/148			
G27		31/7	Ls	02-c	D-STAN		BRZ	63	I	0,1979		40	IB	0,1979	40/33	
													AGROT	0,1979		
													ODN-ZRB	0,1979		
													PIEL	0,1979		
													CW	0,1979		
Razem:										0,1979	0,0000	40	40/33			
G28		127/2	Ls	01-z	D-STAN		SO	48	II	0,0900		19	TP	0,0900	4/3	
		128/1	Ls	01-z	D-STAN		SO	48	II	0,0434		9	TP	0,0434	1/1	
Razem:										0,1334	0,0000	28	5/4			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/045/0022 - KOMSIN, Stan na: 27.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 27.07.2021

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
G32		11/5	Ls	01-f	D-STAN		SO	63	I	0,0054		1	TP	0,0054	1/1	
				01-p	D-STAN		SO	58	I	0,0022		1	TP	0,0022	1/1	
				01-y	D-STAN		SO	65	II	0,0024		1	TP	0,0024	1/1	
		12/2	Ls	01-f	D-STAN		SO	63	I	1,9246		633	TP	1,9246	126/107	
				01-j	SUKCESJA					0,3084			BZ	0,3084		
				01-s	D-STAN		BRZ	58	II	0,2976		70	TP	0,2976	14/12	
				01-y	D-STAN		SO	65	II	0,6044		189	TP	0,6044	38/33	
Razem:										3,1450	0,0000	895			181/155	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/045/0022 - KOMSIN, Stan na: 27.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 27.07.2021

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G35		44	Ls	01-f	D-STAN		SO	63	I	1,5372		502	TP	1,5372	101/86	
				01-m	D-STAN		SO	78	I	0,1328		49	TP	0,1328	9/8	
		95	Ls	02-m	D-STAN		OL	68	II	0,1700		60	IB	0,1700	60/48	
													AGROT	0,1700		
													ODN-ZRB	0,1700		
Razem:										1,8400	0,0000	611			170/142	
G37		69/2	Ls	02-d	D-STAN		OL	73	II	0,5740		212	IB	0,5740	212/169	
													AGROT	0,5740		
													ODN-ZRB	0,5740		
													PIEL	0,5740		
													CW	0,5740		
Razem:										0,5740	0,0000	212			212/169	
G38		70/2	Ls	02-d	D-STAN		OL	73	II	0,7443		277	IB	0,7443	277/219	
													AGROT	0,7443		
													ODN-ZRB	0,7443		
													PIEL	0,7443		
													CW	0,7443		
				02-f	HAL		OL			0,3486			AGROT	0,3486		
													ODN-HAL	0,3486		
													PIEL	0,3486		
													CW	0,3486		
Razem:										1,0929	0,0000	277			277/219	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/045/0022 - KOMSIN, Stan na: 27.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 27.07.2021

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
G40		154	Ls	02-o	D-STAN		OL	68	I	0,0900		40	IB	0,0900	40/32	
													AGROT	0,0900		
													ODN-ZRB	0,0900		
													PIEL	0,0900		
													CW	0,0900		
Razem:									0,0900	0,0000	40			40/32		
G41		73/2	Ls	02-g	D-STAN		OL	70	II	0,2195		89	IB	0,2195	89/70	
													AGROT	0,2195		
													ODN-ZRB	0,2195		
													PIEL	0,2195		
													CW	0,2195		
Razem:									0,2195	0,0000	89			89/70		
G44		98	Ls	02-m	D-STAN		OL	68	II	0,1100		39	IB	0,1100	39/31	
													AGROT	0,1100		
													ODN-ZRB	0,1100		
													PIEL	0,1100		
													CW	0,1100		
Razem:									0,1100	0,0000	39			39/31		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/045/0022 - KOMSIN, Stan na: 27.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 27.07.2021

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					
G49		43/1	Ls	01-f	D-STAN		SO	63	I	1,1605		379	TP	1,1605	76/65						
				01-g	D-STAN		BRZ	63	I	0,5601		135	IB	0,5601	135/113						
													AGROT	0,5601							
													ODN-ZRB	0,5601							
													PIEL	0,5601							
													CW	0,5601							
													TP	0,1494	7/6						
				01-h	D-STAN		SO	63	II	0,1494		36									
				Razem:									1,8700	0,0000	550				218/184		
G52		11/13	Ls	01-n	D-STAN		OS	48	III	0,3829		67	IB	0,3829	66/60						
				01-y	D-STAN		SO	65	II	0,1056		32	AGROT	0,3829							
													ODN-ZRB	0,3829							
													PIEL	0,3829							
													CW	0,3829							
													TP	0,1056	6/5						
				Razem:								0,4885	0,0000	99			72/65				
				G54		80	Ls	02-k	D-STAN		OL	73	II	0,2697			88	IB	0,2697	88/70	
								02-n	INNE WYL					0,0403				AGROT	0,2697		
ODN-ZRB	0,2697																				
PIEL	0,2697																				
CW	0,2697																				
BZ	0,0403																				
Razem:												0,3100	0,0000	88			88/70				

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/045/0022 - KOMSIN, Stan na: 27.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 27.07.2021

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				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G55		10	Ls	01-n	D-STAN		OS	48	III	0,1635		27	IB	0,1635	28/26	
				AGROT	0,1635											
				ODN-ZRB	0,1635											
				PIEL	0,1635											
				CW	0,1635											
				01-w	D-STAN		BRZ	30	I	0,2063		26	TW	0,2063	5/4	
Razem:									0,3698	0,0000	53			33/30		
G56		77/2	Ls	02-j	D-STAN		OL	70	II	0,0052		2	IB	0,0052	2/1	
				AGROT	0,0052											
				ODN-ZRB	0,0052											
				PIEL	0,0052											
				CW	0,0052											
Razem:									0,0052	0,0000	2			2/1		
G57		11/6	Ls	01-f	D-STAN		SO	63	I	0,1260		41	TP	0,1260	8/6	
				01-k	D-STAN		BRZ	25	I	0,0591		9	TW	0,0591	2/2	
Razem:										0,1851	0,0000	50			10/8	
G61		59	Ls	01-bx	D-STAN		BRZ	68	I	0,2700		47	IB	0,2700	47/39	
													AGROT	0,2700		
													ODN-ZRB	0,2700		
													PIEL	0,2700		
													CW	0,2700		
		76/2	Ls	02-j	D-STAN		OL	70	II	0,1500		62	IB	0,1500	61/49	
													AGROT	0,1500		
													ODN-ZRB	0,1500		
													PIEL	0,1500		
													CW	0,1500		
Razem:										0,4200	0,0000	109			108/88	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/045/0022 - KOMSIN, Stan na: 27.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 27.07.2021

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
G65		1	Ls	01-a	D-STAN		SO	68	II	0,3574		90	TP	0,3574	18/15	
				01-b	D-STAN		SO	60	I	0,5843		186	TP	0,5843	37/31	
				01-c	D-STAN		BRZ	60	I	0,0983		25	IB	0,0983	25/21	
													AGROT	0,0983		
													ODN-ZRB	0,0983		
													PIEL	0,0983		
													CW	0,0983		
		8	Ls	01-c	D-STAN		BRZ	60	I	0,8000		210	IB	0,8000	210/175	
													AGROT	0,8000		
													ODN-ZRB	0,8000		
													PIEL	0,8000		
													CW	0,8000		
Razem:										1,8400	0,0000	511			290/242	
G75		48/2	Ls	01-ax	D-STAN		SO	65	II	0,1912		53	TP	0,1912	11/9	
		50	Ls	01-o	D-STAN		SO	83	III	0,2700		52	IB	0,2700	53/45	
													AGROT	0,2700		
													ODN-ZRB	0,2700		
													PIEL	0,2700		
													CW	0,2700		
Razem:										0,4612	0,0000	105			64/54	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/045/0022 - KOMSIN, Stan na: 27.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 27.07.2021

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									
G77		48/1	Ls	01-f	D-STAN		SO	63	I	0,5508		180	TP	0,5508	36/30										
				01-o	D-STAN		SO	83	III	0,3025		61	IB	0,3025	60/50										
													AGROT	0,3025											
													ODN-ZRB	0,3025											
													PIEL	0,3025											
													CW	0,3025											
				01-t	D-STAN		SO	88	II	0,0880		25	IB	0,0880	25/20										
													AGROT	0,0880											
													ODN-ZRB	0,0880											
													PIEL	0,0880											
													CW	0,0880											
													121/100												
Razem:										0,9413	0,0000	266													
G78		46/1	Ls	01-f	D-STAN		SO	63	I	1,4063		459	TP	1,4063	92/78										
				01-m	D-STAN		SO	78	I	0,2807		104	TP	0,2807	22/18										
													01-t	D-STAN			SO	88	II	0,5665		162	IB	0,5665	162/135
																							AGROT	0,5665	
																							ODN-ZRB	0,5665	
				PIEL	0,5665																				
				CW	0,5665																				
				01-x	D-STAN		BRZ	63	II	0,3823		85	IB	0,3823	85/71										
													AGROT	0,3823											
													ODN-ZRB	0,3823											
													PIEL	0,3823											
CW	0,3823																								
													361/302												
Razem:										2,6358	0,0000	810													

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/045/0022 - KOMSIN, Stan na: 27.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 27.07.2021

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
G82		11/14	Ls	01-p	D-STAN		SO	58	I	0,1851		50	TP	0,1851	10/8	
				01-y	D-STAN		SO	65	II	0,1874		57				
													TP	0,1874	12/10	
Razem:										0,3725	0,0000	107	22/18			
Ogółem:										23,9512	0,0000	6811	3607/2949			

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 14/20/045/0022 - KOMSIN

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 14/20/045/0022 - KOMSIN

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G55
2		G32
3		G61
4		G37
5		G4
6		G55
7		G4
8		G21
9		G28
10		G54
11		G2
12		G28
13		G54
14		G40
15		G40
16		G40
17		G21
18		G21
19		G56
20		G38
21		G35
22		G65
23		G65
24		G41
25		G27
26		G82
27		G1
28		G1
29		G25
30		G44
31		G10
32		G10
33		G27
34		G20
35		G75
36		G20
37		G57
38		G37
39		G77

Wykaz właścicieli

dla obiektu 14/20/045/0022 - KOMSIN

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
40		G77
41		G78
42		G6
43		G52
44		G77
45		G11
46		G11
47		G49
48		G18

Wykaz działek

dla obiektu 14/20/045/0022 - KOMSIN

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	1	G65	01 a,b,c	7,9500
2	8	G65	01 c	3,0100
3	9	G1	01 d,r	11,1200
4	10	G55	01 n,w	1,7000
5	11/12	G2	01 n,y	0,0516
6	11/13	G52	01 n,y	1,8364
7	11/14	G82	01 p,y	0,9689
8	11/15	G2	01 p,y	0,9688
9	11/5	G32	01 f,p,y	0,0300
10	11/6	G57	01 f,k	0,6346
11	12/2	G32	01 f,j,s,y	4,0800
12	24	G4	02 a,b	6,8800
13	31/7	G27	02 c	1,9708
14	40	G6	02 h	14,1472
15	42	G4	01 f,g,i,l	1,4700
16	43/1	G49	01 f,g,h	1,8700
17	44	G35	01 f,m	6,3100
18	46/1	G78	01 f,m,t,x	2,9145
19	47	G21	01 o	1,2000
20	48/1	G77	01 f,o,t	0,9413
21	48/2	G75	01 ax	2,0716
22	50	G75	01 o	5,1000
23	59	G61	01 bx	2,2200
24	60	G10	01 cx	3,6000
25	69/2	G37	02 d	0,8629
26	70/2	G38	02 d,f	1,2703
27	71	G20	02 d,i	1,9400
28	73/2	G41	02 g	0,3195
29	76/2	G61	02 j	0,5396
30	77/2	G56	02 j	0,3000
31	77/3	G10	02 j	0,4666
32	79	G10	02 k,l	1,6500
33	80	G54	02 k,n	1,5300
34	95	G35	02 m	0,1800
35	96	G18	02 m	0,1100
36	97	G10	02 m	0,2600
37	98	G44	02 m	0,1700
38	99	G11	02 m	0,1400
39	100	G4	02 m	0,1900
40	126/2	G10	01 z	3,8561
41	127/2	G28	01 z	1,6172
42	128/1	G28	01 z	2,1647
43	140	G25	01 dx	2,6400
44	154	G40	02 o	2,1500
45	155	G25	02 o,p	5,6600

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
G10		79	Ls	ZBIORNIK		0,1368	zbiornik	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G25		155	Ls	ZBIORNIK		0,0535	zbiornik	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G54		80	Ls	ZBIORNIK		0,0403	zbiornik	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						0,2306		

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	

MAKROZĘŻBA 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 – 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 – daglezja 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 – jarzab 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 przerzedzenie
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 kolejną rębą i ustalonym sposobem zagospodarowania, a ściślej rodzajem rębni.

12. Użytkowanie przedrębne

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

13. Halizna

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

14. Płazowina

Powierzchnia leśna, rzadko porośnięta drzewami, pozostałymi po drzewostanie, który z różnych powodów uległ nadmiernemu 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.