

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 r.

Obręb ewidencyjny

LACHÓWIEC

Powierzchnia opracowania: 16,0372 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 2 lipca 2021 r.

województwo Mazowieckie

powiat Płoński

gmina Baboszewo

Nadleśnictwo Płońsk

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 LACHÓWIEC

położnego w gminie Baboszewo 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 r.

Ogólna powierzchnia opracowania - ha

		1	6	0	3	7	2
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym:

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

		1	6	0	3	7	2
--	--	---	---	---	---	---	---

Powierzchnia lasów - ha

		1	6	0	3	7	2
--	--	---	---	---	---	---	---

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych

		1	4	8	5	7	2
--	--	---	---	---	---	---	---

- gruntów niezalesionych

		1	1	8	0	0	
--	--	---	---	---	---	---	--

w tym: do odnowienia

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

- 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:

		8	4	2	0	0
--	--	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

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

 m3 grubizny netto

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

		0	8	3	0	0
--	--	---	---	---	---	---

		3	3	0	0	
--	--	---	---	---	---	--

 m3 grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

			0	8	3	0	0
--	--	--	---	---	---	---	---

w tym:

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

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

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

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

c) trzebieże

			0	8	3	0	0
--	--	--	---	---	---	---	---

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

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

		1	4	0	2	7	2
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym zrębami zupełnymi

			0	5	0	0	0
--	--	--	---	---	---	---	---

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	13
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	16
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	17
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	18
8. Wykaz właścicieli	29
9. Wykaz działek	30
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	32
11. Wykaz skrótów i symboli	33
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	38
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 16,0372 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 16,0372 ha.

W opracowaniu ujęto:

16,0372 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 16,0372 ha należy do:

- 22 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 52 szt. działek z lasem na 16,0372 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,7290 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, Mezuregionie 3 - Równiny Raciąskiej oraz 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	LW	OL
TD	Gat. główne	Dbb-So	Db-So	Js Db	Ol
	Gat. domieszk.	Md Brz	Md Brz Lp Jw	Wz Św Jw Lp	Js Brz
	Gat. pomocnicze	Kl Lp Jrz Gb Os	Kl Jb Gr Czr Os Gb	Ol Kl Czr Gb	
Pow. [ha]		1,1800	0,1900	13,5272	1,1400

Docelowe składry 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 rębnym:

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
m3 brutto					
1	2	3	4	5	6
3770	1990	1023	1023		1023

Z uwagi na małą powierzchnię 14,0272 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębego w wysokości 0 m3, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniem gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 42 m3 grubizny brutto i 33 m3 grubizny netto na powierzchni 0,8300 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
212	55,26	42	19,81	76,00

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

14/20/032/0024 - LACHÓWIEC

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	b
ODN-ZRB	1	c
ODN-ZRB	1	f
ODN-ZŁOŻ	2	a
PIEL	1	b
PIEL	1	c
PIEL	1	f
PIEL	2	a
CW	1	b
CW	1	c
CW	1	f
CW	2	a
AGROT	1	b
AGROT	1	c
AGROT	1	f
AGROT	2	a

HODOWLA LASU

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
LMŚW	DB SO	So 50%, Db 40%, Md i inne 10%
LW	JS DB	Db 70%, Js 20%, Wz i inne 10%
OL	OL	OI 90%, Js i inne 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 16,0372 ha.

W lasach zabrania się:

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

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

Stan sanitarny

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

Ochrona przyrody

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

Spśród form ochrony przyrody uregulowanych Ustawą o Ochronie Przyrody, na terenach objętych dokumentacją urządzeniową występują:

Zestawienie walorów przyrodniczych obrębu ewidencyjnego LACHÓWIEC

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 krajobrazu	1	97910,4000	15,7272	15,7272	100		

~ Nadwkrzański Obszar Chronionego Krajobrazu

Gospodarka leśna w obszarze powinna uwzględniać zachowanie ciągłości i trwałości ekosystemów leśnych w szczególności nadzalewowych tarasów piaszczystych z wydrami, przeważnie zalesione. oraz ich zróżnicowania zasobów przyrodniczych, Mając na uwadze walory krajobrazowe o zróżnicowanych ekosystemach, wartościowe ze względu na możliwość zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem, a także pełnią funkcję korytarzy ekologicznych.

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

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

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

- a) utrzymać w stanie sprawności sprzęt przeciwpożarowy należący do OSP na terenie gminy,
- b) utrzymać w stanie gotowości do akcji gaśniczej stanowisko czerpania wody i środki transportu,
- c) w okresach dużego zagrożenia wprowadzić dyżury p. poż 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.): 14/20/032/0024 - LACHÓWIEC

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																		
BRZ							0,1900									0,1900	0,1900	
							35									35	35	
OL							0,8300	0,1900		0,1200	13,5272					14,6672	14,6672	
							212	54		18	3666					3950	3950	
RAZEM:							0,8300	0,3800		0,1200	13,5272					14,8572	14,8572	
							212	89		18	3666					3985	3985	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:							0,8300	0,3800		0,1200	13,5272					14,8572	14,8572	
							212	89		18	3666					3985	3985	

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

Obiekt (obr. ew.): 14/20/032/0024 - LACHÓWIEC

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																
LMŚW	BRZ								0,1900									0,1900	0,1900	
									35									35	35	
	RAZEM:								0,1900									0,1900	0,1900	
										35									35	35
LW	OL											13,5272						13,5272	13,5272	
												3666						3666	3666	
	RAZEM:											13,5272						13,5272	13,5272	
												3666							3666	3666
OL	OL							0,8300	0,1900		0,1200							1,1400	1,1400	
								212	54		18							284	284	
	RAZEM:							0,8300	0,1900		0,1200							1,1400	1,1400	
								212	54		18								284	284
Ogółem	BRZ								0,1900									0,1900	0,1900	
									35									35	35	
	OL							0,8300	0,1900		0,1200	13,5272						14,6672	14,6672	
								212	54		18	3666						3950	3950	
	RAZEM:							0,8300	0,3800		0,1200	13,5272						14,8572	14,8572	
								212	89		18	3666							3985	3985
OGÓŁEM:								0,8300	0,3800		0,1200	13,5272						14,8572	14,8572	
								212	89		18	3666						3985	3985	
Grunty związane z gospodarką leśną:																				
Inne grunty:																				
OGÓŁEM:																				
								0,8300	0,3800		0,1200	13,5272						14,8572	14,8572	
								212	89		18	3666						3985	3985	

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Płoński (20) Gmina Baboszewo (032) Obr.ew. LACHÓWIEC (0024)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskaźniki gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżność [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	0,8300	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G19	DRZEW	OL	10	45	0,8	23	23	II	256	212	6,66	TP	0,8300	42	33				
													5,53								
			PODSZ	BEZ.C			0,6														
01-b	0,1200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G2	DRZEW	OL	10	80	0,4	37	21	III	151	18	1,99	IB	0,1200	18	14				
													0,24	AGROT	0,1200						
				DB.S	MJS	80								ODN-ZRB	0,1200						
				DB.S	MJS	35								PIEL	0,1200						
				OL	MJS	35								CW	0,1200						
			PODSZ	ŚLT			0,9														
01-c	0,1900	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G41	DRZEW	OL	10	60	0,7	30	22	II	282	54	4,86	IB	0,1900	54	42				
													0,92	AGROT	0,1900						
				BRZ	MJS	40								ODN-ZRB	0,1900						
				OL	MJS	40								PIEL	0,1900						
			PODSZ	BEZ.C			0,8							CW	0,1900						

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 Baboszewo (032) Obr.ew. LACHÓWIEC (0024)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskażania 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-d	1,1800	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, INFO: sukcesja, do naturalnego odnowienia, NR.REJ.: G18												BZ	1,1800						
01-f	0,1900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G34	DRZEW	BRZ	9	60	0,7	23	22	II	167	32	2,70	IB	0,1900	35	29				
				BRZ	1	45		16	18	II	15	3	0,40	AGROT	0,1900						
														0,08	ODN-ZRB	0,1900					
				DB.S	MJS	90									PIEL	0,1900					
				KL	MJS	60									CW	0,1900					
				KL	MJS	45															
				OS	MJS	45															
				DB.S	MJS	45															
				PODSZ	KRU				0,5												
Razem:	2,5100												319				149	118			

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 Baboszewo (032) Obr.ew. LACHÓWIEC (0024)

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-a	13,5272	OC: OB KRAJ-Nadwkrzański, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G1, G10, G11, G12, G17, G18, G19, G2, G20, G21, G24, G25, G34, G40, G6, G9	DRZEW	OL	3	90	0,6	37	24	II	89	1204	0,97	IVD	13,5272	916	724								
				GB	3	90		31	26	II	78	1055	1,27	AGROT	3,3818										
				DB.S	3	90		31	26	II	78	1055	1,27	ODN-ZŁOŻ	3,3818										
				WZ	1	90		31	26	II	26	352	0,42	PIEL	3,3818										
				BRZ	MJS	90							17,19	CW	3,3818										
				SO	MJS	90							5,73												
				BRZ	MJS	60																			
				OL	MJS	60																			
				GB	MJS	60																			
				DB.S	MJS	60																			
				WZ	MJS	60																			
				DB.S	MJS	40																			
				BRZ	MJS	40																			
				GB	MJS	40																			
				WZ	MJS	40																			
				OL	MJS	40																			
				GB	MJS	30																			
				OL	MJS	30																			
				KL	MJS	30																			
				WZ	MJS	30																			
			PODR	GB	10	20	0,3		7	II															
				KL	MJS	20																			
				OL	MJS	20																			
				WZ	MJS	20																			
			PODSZ	BEZ.C				0,5																	
Razem:	13,5272											3666				916	724								
Ogółem:	16,0372											3985				1065	842								

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 14-20-032-0024 LACHÓWIEC.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miaższność (m3)	
		brutto	netto
IB	0,5000	107	85
IVD	13,5272	916	724
TP	0,8300	42	33

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 14/20/032/0024 - LACHÓWIEC

Stan na: 2021-09-10

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 d	1,1800	SUKCESJA
Razem oddział 1:	1,1800	
Razem:	1,1800	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/032/0024 - LACHÓWIEC, Stan na: 02.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 02.07.2021

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
G1		132	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,3900		105	IVD	0,3900	27/21	
													AGROT	0,0975		
													ODN-ZŁOŻ	0,0975		
													PIEL	0,0975		
													CW	0,0975		
		151	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,4300		116	IVD	0,4300	30/24	
													AGROT	0,1075		
													ODN-ZŁOŻ	0,1075		
													PIEL	0,1075		
													CW	0,1075		
		173	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,3100		84	IVD	0,3100	21/16	
													AGROT	0,0775		
													ODN-ZŁOŻ	0,0775		
													PIEL	0,0775		
													CW	0,0775		
Razem:										1,1300	0,0000	305			78/61	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/032/0024 - LACHÓWIEC, Stan na: 02.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 02.07.2021

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
G2		117	Ls	01-b	D-STAN		OL	80	III	0,1200		18	IB	0,1200	18/14	
													AGROT	0,1200		
													ODN-ZRB	0,1200		
													PIEL	0,1200		
													CW	0,1200		
		127	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,3800		102	IVD	0,3800	26/21	
													AGROT	0,0950		
													ODN-ZŁOŻ	0,0950		
													PIEL	0,0950		
													CW	0,0950		
		137	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,4600		124	IVD	0,4600	32/25	
													AGROT	0,1150		
													ODN-ZŁOŻ	0,1150		
													PIEL	0,1150		
													CW	0,1150		
		159	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,3800		102	IVD	0,3800	26/21	
													AGROT	0,0950		
													ODN-ZŁOŻ	0,0950		
													PIEL	0,0950		
													CW	0,0950		
Razem:										1,3400	0,0000	346	102/81			
G6		154	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,4543		123	IVD	0,4543	31/25	
													AGROT	0,1136		
													ODN-ZŁOŻ	0,1136		
													PIEL	0,1136		
													CW	0,1136		
		176	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,2829		76	IVD	0,2829	20/15	
													AGROT	0,0707		
													ODN-ZŁOŻ	0,0707		
													PIEL	0,0707		
													CW	0,0707		
Razem:										0,7372	0,0000	199	51/40			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/032/0024 - LACHÓWIEC, Stan na: 02.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 02.07.2021

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]	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
G9		155	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,4300		116	IVD	0,4300	30/24	
													AGROT	0,1075		
													ODN-ZŁOŻ	0,1075		
													PIEL	0,1075		
													CW	0,1075		
		177	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,3100		84	IVD	0,3100	21/16	
													AGROT	0,0775		
													ODN-ZŁOŻ	0,0775		
													PIEL	0,0775		
													CW	0,0775		
Razem:										0,7400	0,0000	200	51/40			
G10		135	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,1900		51	IVD	0,1900	12/10	
													AGROT	0,0475		
													ODN-ZŁOŻ	0,0475		
													PIEL	0,0475		
													CW	0,0475		
		149	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,1900		51	IVD	0,1900	12/10	
													AGROT	0,0475		
													ODN-ZŁOŻ	0,0475		
													PIEL	0,0475		
													CW	0,0475		
		171	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,1700		46	IVD	0,1700	11/9	
													AGROT	0,0425		
													ODN-ZŁOŻ	0,0425		
													PIEL	0,0425		
													CW	0,0425		
Razem:										0,5500	0,0000	148	35/29			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/032/0024 - LACHÓWIEC, Stan na: 02.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 02.07.2021

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]	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		129	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,1700		46	IVD	0,1700	11/9	
													AGROT	0,0425		
													ODN-ZŁOŻ	0,0425		
													PIEL	0,0425		
													CW	0,0425		
		139	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,1400		37	IVD	0,1400	9/7	
													AGROT	0,0350		
													ODN-ZŁOŻ	0,0350		
													PIEL	0,0350		
													CW	0,0350		
		161	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,2600		70	IVD	0,2600	18/13	
													AGROT	0,0650		
													ODN-ZŁOŻ	0,0650		
													PIEL	0,0650		
													CW	0,0650		
Razem:										0,5700	0,0000	153	38/29			
G12		136	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,3600		97	IVD	0,3600	25/20	
													AGROT	0,0900		
													ODN-ZŁOŻ	0,0900		
													PIEL	0,0900		
													CW	0,0900		
		152	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,4500		121	IVD	0,4500	31/25	
													AGROT	0,1125		
													ODN-ZŁOŻ	0,1125		
													PIEL	0,1125		
													CW	0,1125		
		174	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,3000		81	IVD	0,3000	21/16	
													AGROT	0,0750		
													ODN-ZŁOŻ	0,0750		
													PIEL	0,0750		
													CW	0,0750		
Razem:										1,1100	0,0000	299	77/61			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/032/0024 - LACHÓWIEC, Stan na: 02.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 02.07.2021

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
G17		134	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,1900		51	IVD	0,1900	12/10	
													AGROT	0,0475		
													ODN-ZŁOŻ	0,0475		
													PIEL	0,0475		
													CW	0,0475		
		150	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,2100		56	IVD	0,2100	14/11	
													AGROT	0,0525		
													ODN-ZŁOŻ	0,0525		
													PIEL	0,0525		
													CW	0,0525		
		172	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,1600		43	IVD	0,1600	10/8	
													AGROT	0,0400		
													ODN-ZŁOŻ	0,0400		
													PIEL	0,0400		
													CW	0,0400		
Razem:										0,5600	0,0000	150	36/29			
G18		147	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,1600		43	IVD	0,1600	10/8	
													AGROT	0,0400		
													ODN-ZŁOŻ	0,0400		
													PIEL	0,0400		
													CW	0,0400		
		169	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,2100		56	IVD	0,2100	14/11	
													AGROT	0,0525		
													ODN-ZŁOŻ	0,0525		
													PIEL	0,0525		
													CW	0,0525		
		45	Ls	01-d	SUKCESJA					1,1800			BZ	1,1800		
										Razem:						

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/032/0024 - LACHÓWIEC, Stan na: 02.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 02.07.2021

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]	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		
G19		107	Ls	01-a	D-STAN		OL	45	II	0,8300		212	TP	0,8300	42/33			
		131	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,1900		51	IVD	0,1900	12/10			
													AGROT	0,0475				
													ODN-ZŁOŻ	0,0475				
													PIEL	0,0475				
		141	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,3200		86	IVD	0,3200	22/18			
													AGROT	0,0800				
													ODN-ZŁOŻ	0,0800				
													PIEL	0,0800				
		142	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,1000		27	IVD	0,1000	6/5			
													AGROT	0,0250				
													ODN-ZŁOŻ	0,0250				
													PIEL	0,0250				
		156	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	1,1100		325	IVD	1,1100	76/60			
													AGROT	0,2775				
													ODN-ZŁOŻ	0,2775				
													PIEL	0,2775				
		163	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,5000		135	IVD	0,5000	34/27			
													AGROT	0,1250				
													ODN-ZŁOŻ	0,1250				
													PIEL	0,1250				
		164	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,1500		40	IVD	0,1500	10/8			
													AGROT	0,0375				
													ODN-ZŁOŻ	0,0375				
													PIEL	0,0375				
		Razem:										3,2000	0,0000	876			202/161	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/032/0024 - LACHÓWIEC, Stan na: 02.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 02.07.2021

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]	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
G20		128	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,1900		51	IVD	0,1900	12/10	
													AGROT	0,0475		
													ODN-ZŁOŻ	0,0475		
													PIEL	0,0475		
													CW	0,0475		
		138	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,1700		46	IVD	0,1700	11/9	
													AGROT	0,0425		
													ODN-ZŁOŻ	0,0425		
													PIEL	0,0425		
													CW	0,0425		
		160	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,3000		81	IVD	0,3000	21/16	
													AGROT	0,0750		
													ODN-ZŁOŻ	0,0750		
													PIEL	0,0750		
													CW	0,0750		
Razem:										0,6600	0,0000	178	44/35			
G21		146	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,0800		21	IVD	0,0800	5/4	
													AGROT	0,0200		
													ODN-ZŁOŻ	0,0200		
													PIEL	0,0200		
													CW	0,0200		
		168	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,1100		29	IVD	0,1100	7/5	
													AGROT	0,0275		
													ODN-ZŁOŻ	0,0275		
													PIEL	0,0275		
													CW	0,0275		
Razem:										0,1900	0,0000	50	12/9			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/032/0024 - LACHÓWIEC, Stan na: 02.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 02.07.2021

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
G24		133	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,3100		84	IVD	0,3100	21/16	
													AGROT	0,0775		
													ODN-ZŁOŻ	0,0775		
													PIEL	0,0775		
													CW	0,0775		
		153	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,4600		124	IVD	0,4600	32/25	
													AGROT	0,1150		
													ODN-ZŁOŻ	0,1150		
													PIEL	0,1150		
													CW	0,1150		
		175	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,2800		75	IVD	0,2800	19/14	
													AGROT	0,0700		
													ODN-ZŁOŻ	0,0700		
													PIEL	0,0700		
													CW	0,0700		
Razem:										1,0500	0,0000	283			72/55	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/032/0024 - LACHÓWIEC, Stan na: 02.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 02.07.2021

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]	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
G25		130	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,1900		51	IVD	0,1900	12/10	
													AGROT	0,0475		
													ODN-ZŁOŻ	0,0475		
													PIEL	0,0475		
													CW	0,0475		
		140	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,1500		40	IVD	0,1500	10/8	
													AGROT	0,0375		
													ODN-ZŁOŻ	0,0375		
													PIEL	0,0375		
													CW	0,0375		
		145	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,0900		24	IVD	0,0900	6/4	
													AGROT	0,0225		
													ODN-ZŁOŻ	0,0225		
													PIEL	0,0225		
													CW	0,0225		
		162	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,2500		67	IVD	0,2500	16/13	
													AGROT	0,0625		
													ODN-ZŁOŻ	0,0625		
													PIEL	0,0625		
													CW	0,0625		
		167	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,1100		29	IVD	0,1100	7/5	
													AGROT	0,0275		
													ODN-ZŁOŻ	0,0275		
													PIEL	0,0275		
													CW	0,0275		
Razem:										0,7900	0,0000	211	51/40			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/20/032/0024 - LACHÓWIEC, Stan na: 02.07.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 02.07.2021

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
G34		143	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,3300		89	IVD	0,3300	23/18	
													AGROT	0,0825		
													ODN-ZŁOŻ	0,0825		
													PIEL	0,0825		
													CW	0,0825		
		165	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,4300		116	IVD	0,4300	30/24	
													AGROT	0,1075		
													ODN-ZŁOŻ	0,1075		
													PIEL	0,1075		
													CW	0,1075		
		67	Ls	01-f	D-STAN		BRZ	60	II	0,1900		35	IB	0,1900	35/29	
													AGROT	0,1900		
													ODN-ZRB	0,1900		
													PIEL	0,1900		
													CW	0,1900		
Razem:										0,9500	0,0000	240	88/71			
G40		148	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,3400		92	IVD	0,3400	24/19	
													AGROT	0,0850		
													ODN-ZŁOŻ	0,0850		
													PIEL	0,0850		
													CW	0,0850		
		170	Ls	02-a	D-STAN		OL	90	II	0,3800		102	IVD	0,3800	26/21	
													AGROT	0,0950		
													ODN-ZŁOŻ	0,0950		
													PIEL	0,0950		
													CW	0,0950		
Razem:										0,7200	0,0000	194	50/40			
G41		14	Ls	01-c	D-STAN		OL	60	II	0,1900		54	IB	0,1900	54/42	
													AGROT	0,1900		
													ODN-ZRB	0,1900		
													PIEL	0,1900		
													CW	0,1900		
Razem:										0,1900	0,0000	54	54/42			
Ogółem:										16,0372	0,0000	3985	1065/842			

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 14/20/032/0024 - LACHÓWIEC

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 14/20/032/0024 - LACHÓWIEC

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G9
2		G9
3		G6
4		G24
5		G19
6		G11
7		G11
8		G2
9		G25
10		G1
11		G40
12		G17
13		G41
14		G12
15		G18
16		G18
17		G18
18		G18
19		G21
20		G10
21		G10
22		G10
23		G10
24		G20
25		G34

Wykaz działek

dla obiektu 14/20/032/0024 - LACHÓWIEC

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	14	G41	01 c	4,2700
2	45	G18	01 d	1,6200
3	67	G34	01 f	1,0800
4	107	G19	01 a	2,3800
5	117	G2	01 b	10,7000
6	127	G2	02 a	0,3800
7	128	G20	02 a	0,1900
8	129	G11	02 a	0,1700
9	130	G25	02 a	0,1900
10	131	G19	02 a	0,1900
11	132	G1	02 a	0,3900
12	133	G24	02 a	0,3100
13	134	G17	02 a	0,1900
14	135	G10	02 a	0,1900
15	136	G12	02 a	0,3600
16	137	G2	02 a	0,4600
17	138	G20	02 a	0,1700
18	139	G11	02 a	0,1400
19	140	G25	02 a	0,1500
20	141	G19	02 a	0,3200
21	142	G19	02 a	0,1000
22	143	G34	02 a	0,3300
23	145	G25	02 a	0,0900
24	146	G21	02 a	0,0800
25	147	G18	02 a	0,1600
26	148	G40	02 a	0,3400
27	149	G10	02 a	0,1900
28	150	G17	02 a	0,2100
29	151	G1	02 a	0,4300
30	152	G12	02 a	0,4500
31	153	G24	02 a	0,4600
32	154	G6	02 a	0,4543
33	155	G9	02 a	0,4300
34	156	G19	02 a	1,1200
35	159	G2	02 a	0,3800
36	160	G20	02 a	0,3000
37	161	G11	02 a	0,2700
38	162	G25	02 a	0,2600
39	163	G19	02 a	0,5200
40	164	G19	02 a	0,1500
41	165	G34	02 a	0,4500
42	167	G25	02 a	0,1100

Wykaz działek

dla obiektu 14/20/032/0024 - LACHÓWIEC

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
43	168	G21	02 a	0,1100
44	169	G18	02 a	0,2200
45	170	G40	02 a	0,4000
46	171	G10	02 a	0,1800
47	172	G17	02 a	0,1700
48	173	G1	02 a	0,3300
49	174	G12	02 a	0,3200
50	175	G24	02 a	0,3000
51	176	G6	02 a	0,2941
52	177	G9	02 a	0,3300

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

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	

MAKRORZEBZA 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 – ściota
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 – czereemcha pospolita	MD – modrzew europejski
CZM.P – czereemcha 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 – dagleżja 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 – czereemcha pospolita	LSZ – leszczyna pospolita
CZM.P – czereemcha późna	PRZ.C – porzeczka czarna
DER.B – dereń biały	PRZ.CW – porzeczka czerwona
DER.Ś – dereń świdwa	SCH – suchodrzew pospolity
GŁG – głóg jednoszyjkowy	SZK – szakłak pospolity
IRG – irga pospolita	ŚL.T – śliwa tarnina
JAŁ – jałowiec pospolity	ŚNG.B – śnieguliczka biała
JRZ – jarząb pospolity	TRZ – trzmielina pospolita
KAL.K – kalina koralowa	

WSKAZANIA GOSPODARCZE

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 rėbniach 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 – uprzątanie płazowin
PRZEST – uprząt.nasienników, przestoi
DRZEW – uprząt.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 odrosli 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 ciecia 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.