

# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

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

Na okres od 1 stycznia 2026 r. do 31 grudnia 2035 r.

według stanu na dzień  
29 lipca 2025 r.

Obręb ewidencyjny

## Jastrzębie

**Powierzchnia opracowania: 53,8100 ha**

dane ewidencyjne aktualne na dzień 28 kwietnia 2025 r.

województwo Pomorskie  
powiat Kościerski  
gmina Dziemiany  
Nadleśnictwo Lipusz

Wykonawca



**TAXUS UL Sp. z o.o.**

ul. Ochocka 14

02-495 Warszawa

tel. 022 824-58-96

[www.taxusul.com.pl](http://www.taxusul.com.pl)



# Uproszczony plan urządzenia lasu

Obrębu ewidencyjnego Jastrzębie

położonego w gminie Dziemiany powiat Kościerski  
województwo Pomorskie

Na okres od 1 stycznia 2026 r. do 31 grudnia 2035 r.

•

## I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 29 lipca 2025 r.

Ogólna powierzchnia opracowania - ha 

		5	3	8	1	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

  
w tym:

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

		5	3	8	1	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

Powierzchnia lasów - ha 

		5	3	8	1	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych 

		5	3	3	6	8	2
--	--	---	---	---	---	---	---

- gruntów niezalesionych 

			0	4	4	1	8
--	--	--	---	---	---	---	---

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 2026 r. DO 31 grudnia 2035 r.

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

		2	2	3	4	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębnym

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

 m3 grubizny netto

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

		3	1	4	8	2	7
--	--	---	---	---	---	---	---

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

 m3 grubizny netto

### II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

		3	4	8	9	1	2
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym:

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

		2	0	0	5	0
--	--	---	---	---	---	---

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

		1	4	0	3	5
--	--	---	---	---	---	---

c) trzebieże

		3	1	4	8	2	7
--	--	---	---	---	---	---	---

### 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 rębnego - ha

		1	7	6	1	9	4
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym zrębami zupełnymi

		2	8	6	5	8
--	--	---	---	---	---	---

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	24
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	25
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	26
8. Wykaz właścicieli	34
9. Wykaz działek	35
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	36
11. Wykaz skrótów i symboli	37
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	42
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	

# 1. OPIS OGÓLNY

## NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Kościerski.

## POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 53,8100 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 53,8100 ha.

W opracowaniu ujęto:

53,8100 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 53,8100 ha należy do:

- 6 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 21 szt. działek z lasem na 53,81 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 8,9683 ha.
- 0 wspólnot gruntowych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.
- 0 pozostałych osób prawnych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.

## WARUNKI PRZYRODNICZE

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w III - Wielkopolsko-Pomorskiej Krainie Przyrodniczej, Mezoregionie 2 - Zaborski.

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

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu	
		BŚW	BMSW
TD	Gat. główne	SO	SO
	Gat. domieszk.	Brz	Bk Dbb Św Md Brz
	Gat. pomocnicze	Jrz	Kl Lp Jrz Gb
Pow. [ha]		53,2560	0,5540

## MIAŻSZOŚĆ DOPUSZCZALNA DO POZYSKANIA

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

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

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

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
m3 brutto					
1	2	3	4	5	6
2440	2700	1428	1428		1428

Z uwagi na małą powierzchnię 17,6194 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 wskazaniemi gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 1176 m<sup>3</sup> grubizny brutto i 1027 m<sup>3</sup> grubizny netto na powierzchni 31,4827 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
6183	2065,61	1176	19,02	56,93



## HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

### Zestawienie zabiegów hodowli lasu

22/06/022/0002 - Jastrzębie

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	3	b
ODN-ZRB	4	a
ODN-ZRB	7	j
ODN-ZRB	7	o
ODN-ZRB	8	a
ODN-ZRB	8	b
ODN-ZŁOŻ	7	a
ODN-ZŁOŻ	7	g
ODN-ZŁOŻ	8	c
ODN-ZŁOŻ	8	d
PIEL	3	b
PIEL	4	a
PIEL	7	j
PIEL	7	n
PIEL	7	o
PIEL	8	a
PIEL	8	b
CW	3	b
CW	4	a
CW	7	j
CW	7	m
CW	7	n
CW	7	o
CW	8	a
CW	8	b
CP	8	f
CP	9	a
AGROT	3	b
AGROT	4	a
AGROT	7	a
AGROT	7	g
AGROT	7	j
AGROT	7	o
AGROT	8	a
AGROT	8	b
AGROT	8	c
AGROT	8	d

## HODOWLA LASU

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
BŚW	SO	So 80-90%, Brz i in. 10-20%
BMSW	SO	So 70%, Bk 10%, Dbb i in. 20%

Materiał używany do zalesień i odnowień musi spełniać wymogi Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o leśnym materiale rozmnożeniowym (Dz. U. 2019 poz. 1097).

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

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

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

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

## OCHRONA LASU

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

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

Lasy ochronne zajmują powierzchnię 0,0000 ha. Lasy wielofunkcyjne zajmują powierzchnię 53,8100 ha.

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

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 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. z 2025 r., poz. 567 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r., poz. 1478 ze zm.) wraz z aktami wykonawczymi. Planowane trzebieże i rębnie powinno się wykonywać poza okresem lęgowym ptaków trwającym od 1 marca do połowy października. Zgodnie z art. 52 ustawy o ochronie przyrody z dn. 16 kwietnia 2004 r., w stosunku do gatunków zwierząt objętych ochroną gatunkową mogą być wprowadzone (...) odstępstwa od zakazów, dotyczące: usuwania gniazd od 16 października do końca lutego, gniazd z budek dla ptaków i ssaków, gniazd ptasich z obiektów budowlanych lub terenów zieleni, jeżeli wymagają tego względy bezpieczeństwa lub sanitarne. Właściciele mają również obowiązek przestrzegać zapisów Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 marca 2023 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz. U. z 2023 r., poz. 672). Należy dążyć do pozostawienia martwego drewna, wydzielającego się naturalnie oraz drzew nietypowych, ze względu na ochronę miejsc lęgowych ptaków, a także zapewnienie miejsc bytowania nietoperzy oraz płazów i gadów. Ze względu na wymagania dobrej praktyki leśnej należy pozostawiać drzewa dziuplaste (martwe i żywe). W okolicach naturalnych cieków i zbiorników wodnych zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych (rębnie: Ia oraz Ib) o szerokości ok. 30 m (jedna wysokość drzewostanu), a w odległości 10 m od linii brzegowej zaleca się pozostawienie powierzchni bez zabiegu. W drzewostanach rębnych użytkowanych rębniami złożonymi pozostawia się 3–5 żywych drzew w przeliczeniu na 1 ha odnawianej powierzchni, grupując je najlepiej w sąsiedztwie granicy powierzchni nieużytkowanej rębnie. 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, 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 prowadzone zimą, jeżeli jest to możliwe, w miarę możliwości przy występowaniu pokrywy śnieżnej i zamrożonej glebie w celu ochrony zbiorowisk roślinnych runa leśnego.

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

Zestawienie walorów przyrodniczych obrębu ewidencyjnego Jastrzębie

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
Park krajobrazowy	1	17832,0000	53,8100	53,8100	100		
Otulina parku krajobrazowego	1	15208,0000	0,0600	0,0600	100		
Obszary chronionego krajobrazu	1	17148,0000	0,0600	0,0600	100		
Obszary Natura 2000 - OSO	1	322535,9000	53,8100	53,8100	100		
Obszary Natura 2000 - SOO	2	16053,2400	1,7200	1,7200	100		

#### ~ Wdzydzki Park Krajobrazowy wraz z otuliną

Gospodarka leśna w wydzieleniach położonych na obszarze PK i/lub jego otuliny, powinna uwzględniać działania zawarte w Planie Ochrony ustanowionym Uchwałą Nr 705/LVI/23 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 31 lipca 2023 r. w sprawie ustanowienia Planu ochrony dla Wdzydzkiego Parku Krajobrazowego związane z ochroną obszarów leśnych odnoszące się do zachowania w niepogorszonym stanie siedlisk leśnych oraz ich naturalizacji oraz wspieranie bioróżnorodności. W przypadku odnowień drzewostanów na siedliskach lasowych i borów mieszanych należy preferować dęby, z rozróżnieniem dębu szypułkowego i bezszypułkowego oraz wprowadzać je na odpowiadające im siedliska.

#### ~ obszar specjalnej ochrony ptaków Bory Tucholskie PLB220009

Gospodarka leśna na obszarze specjalnej ochrony ptaków Bory Tucholskie PLB220009 powinna uwzględniać działania ochronne związane z ochroną gatunków ptaków stanowiących przedmiot ochrony Obszaru oraz ich siedlisk zgodnie z planem zadań ochronnych ustanowionym Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy z dnia 31 marca 2015 r. (Dz. Urz. Woj. Pom. z 2015 r., poz. 1161), odnoszące się do zachowania w niepogorszonym stanie przedmiotowych siedlisk.

#### ~ specjalny obszar ochrony siedlisk Jeziora Wdzydzkie PLH220034

Gospodarka leśna w wydzieleniach położonych na obszarze Jeziora Wdzydzkie PLH220034 powinna uwzględniać działania zawarte w Planie Zadań Ochronnych ustanowionych Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku (Dz. Urz. Woj. Pom. z 2014 r., poz. 1841 ze zm.) związane z ochroną leśnych siedlisk przyrodniczych odnoszące się do zachowania w niepogorszonym stanie siedlisk leśnych oraz przywracaniem stanu naturalnego przekształconym siedliskom.

## 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. z 2023 r., poz. 822 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. z 2022 r., poz. 1065).

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

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

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

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

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

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

Obiekt (obr. ew.): 22/06/022/0002 - Jastrzębie

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			2,0050	1,4035		7,8778	4,6512	16,0274	2,9259	0,6835	11,2834	3,1687	2,6733				52,6997	52,6997
						1271	863	3279	736	160	2455	762	533				10059	10059
BRZ					0,0474			0,1540	0,3400								0,5414	0,5414
					5			35	81								121	121
RAZEM:			2,0050	1,4035	0,0474	7,8778	4,6512	16,1814	3,2659	0,6835	11,2834	3,1687	2,6733				53,2411	53,2411
					5	1271	863	3314	817	160	2455	762	533				10180	10180
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:			2,0050	1,4035	0,0474	7,8778	4,6512	16,1814	3,2659	0,6835	11,2834	3,1687	2,6733				53,2411	53,2411
					5	1271	863	3314	817	160	2455	762	533				10180	10180

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

Obiekt (obr. ew.): 22/06/022/0002 - Jastrzębie

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							
BŚW	SO	Powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
			2,0050	1,4035		7,8778	4,6512	16,0274	2,9259	0,6835	11,2834	3,1687	2,6733				52,6997	52,6997		
					1271	863	3279	736	160	2455	762	533				10059	10059			
				5												5	5			
		RAZEM:		2,0050	1,4035	0,0474	7,8778	4,6512	16,0274	2,9259	0,6835	11,2834	3,1687	2,6733				52,7471	52,7471	
					5	1271	863	3279	736	160	2455	762	533				10064	10064		
BMSW	BRZ							0,1540	0,3400								0,4940	0,4940		
								35	81								116	116		
	RAZEM:							0,1540	0,3400								0,4940	0,4940		
								35	81								116	116		
Ogółem	SO		2,0050	1,4035		7,8778	4,6512	16,0274	2,9259	0,6835	11,2834	3,1687	2,6733				52,6997	52,6997		
						1271	863	3279	736	160	2455	762	533				10059	10059		
				5			35	81								121	121			
	RAZEM:		2,0050	1,4509		7,8778	4,6512	16,1814	3,2659	0,6835	11,2834	3,1687	2,6733				53,2411	53,2411		
					5		1271	863	3314	817	160	2455	762	533				10180	10180	
OGÓŁEM:			2,0050	1,4035	0,0474	7,8778	4,6512	16,1814	3,2659	0,6835	11,2834	3,1687	2,6733				53,2411	53,2411		
					5	1271	863	3314	817	160	2455	762	533				10180	10180		
Grunty związane z gospodarką leśną:																				
Inne grunty:																			0,1271	
OGÓŁEM:			2,0050	1,4035	0,0474	7,8778	4,6512	16,1814	3,2659	0,6835	11,2834	3,1687	2,6733				53,2411	53,2411		
					5	1271	863	3314	817	160	2455	762	533				10180	10180		



## Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Kościerski (06) Gmina Dziemiany (022) Obr.ew. Jastrzębie (0002)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [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	0,4100	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 N2000 SOO-SOO Jeziora Wdzydzkie PLH22003 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, INFO: projektowany rez. przyr. Motowężę, NR.REJ.: G8	DRZEW	SO	10	37	0,9	12	14	I	202	83	9,44	BZ	0,4100							
Razem:	0,4100												83					0	0			
02-a	0,1700	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 N2000 SOO-SOO Jeziora Wdzydzkie PLH22003 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, INFO: projektowany rez. przyr. Motowężę, NR.REJ.: G15	DRZEW	SO	10	37	0,9	12	13	II	150	26	7,95	BZ	0,1700							
														1,35								
Razem:	0,1700												26					0	0			
03-a	0,1060	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, INFO: użytkowane jako rola, NR.REJ.: G13												BZ	0,1060							
03-b	0,1540	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G13	DRZEW	BRZ	10	60	0,7	21	24	I	228	35	3,80	IB	0,1540	33	27					
											0,59	AGROT	0,1463									
				SO	PJD	60						ODN-ZRB	0,1463									
														PIEL	0,1463							
														CW	0,1463							
Razem:	0,2600												35					33	27			

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. Pomorskie (22) Powiat Kościerski (06) Gmina Dziemiany (022) Obr.ew. Jastrzębie (0002)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
04-a	0,3400	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G12	DRZEW	BRZ	10	65	0,7	26	24	I	239	81	3,43	IB	0,3400	77	64			
													1,17	AGROT	0,3230					
														ODN-ZRB	0,3230					
														PIEL	0,3230					
														CW	0,3230					
Razem:	0,3400											81				77	64			
05-a	1,0800	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 N2000 SOO-SOO Jeziora Wdzydzkie PLH22003 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G9	DRZEW	SO	10	55	0,8	21	23	IA	323	349	8,31	TP	1,0800	70	60			
													8,98							
05-b	0,8380	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, INFO: gran. z proj. rez. przyr. Motowężę, NR.REJ.: G9	DRZEW	SO	10	53	0,8	20	16	II	208	174	6,36	TP	0,8380	35	30			
													5,33							
05-c	0,0505	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, INFO: użytkowane jako rola, NR.REJ.: G9												BZ	0,0505					

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. Pomorskie (22) Powiat Kościerski (06) Gmina Dziemiany (022) Obr.ew. Jastrzębie (0002)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
05-d	0,9824	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, INFO: gran. z proj. rez. przyr. Motowęże, NR.REJ.: G9	DRZEW	SO	10	59	0,8	19	16	III	182	179	5,20	TP	0,9824	36	31			
05-f	0,0474	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G9	DRZEW	BRZ	6	30	0,7	11	13	II	61	3	2,82	TW	0,0474	1	1			
													0,13							
				SO	4	30		9	10	II	32	2	2,53							
													0,12							
05-g	0,6835	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G9	DRZEW	SO	10	75	0,7	24	21	II	234	160	4,50	TP	0,6835	16	14			
05-h	0,0402	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, INFO: zabudowania, zabudowa zagrodowa, NR.REJ.: G9												BZ	0,0402					
05-i	0,0919	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G9	DRZEW	SO	6	47	0,7	17	16	I	122	11	4,07	TP	0,0919	2	2			
													0,37							
				BRZ	4	47		21	21	I	77	7	1,92							
													0,18							

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. Pomorskie (22) Powiat Kościerski (06) Gmina Dziemiany (022) Obr.ew. Jastrzębie (0002)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
05-j	0,6861	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G9	DRZEW	SO	10	56	0,8	19	16	II	219	150	6,21	TP	0,6861	30	26					
													4,26									
Razem:	4,5000												1035					190	164			
06-a	0,1781	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, INFO: użytkowane jako rola, NR.REJ.: G15												BZ	0,1781							
06-b	0,4187	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G15	DRZEW	SO	10	65	0,7	31	25	IA	313	131	6,55	TP	0,4187	13	11					
													2,74									
06-c	0,1505	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, INFO: z uwagi na niskie zadrzewienie pozostawić bez zabiegu, NR.REJ.: G15	DRZEW	SO	10	60	0,5	26	19	II	145	22	3,75	BZ	0,1505	2	2					
													0,56									
06-d	0,2327	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G15	DRZEW	SO	10	56	0,7	25	20	I	236	55	6,29	TP	0,2327	5	4					
													1,46									

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. Pomorskie (22) Powiat Kościerski (06) Gmina Dziemiany (022) Obr.ew. Jastrzębie (0002)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													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
06-f	2,0404	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G15	DRZEW	SO	10	58	0,8	17	14	III	179	365	5,24	TP	2,0404	73	64			
													10,70							
06-g	0,8290	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G15	DRZEW	SO	8	49	0,8	18	16	II	154	128	5,26	TP	0,8290	32	28			
													4,36							
				BRZ	2	49		18	18	II	37	31	0,86							
													0,71							
06-h	0,9667	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G15	DRZEW	SO	10	45	0,7	16	13	III	116	112	5,19	TP	0,9667	11	10			
													5,02							
06-i	2,3987	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G15	DRZEW	SO	10	53	0,9	16	15	II	234	561	7,16	TP	2,3987	112	99			
													17,17							
06-j	0,4692	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G15	DRZEW	SO	10	37	1,0	10	12	II	167	78	8,85	TW	0,4692	16	14			
													4,15							

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. Pomorskie (22) Powiat Kościerski (06) Gmina Dziemiany (022) Obr.ew. Jastrzębie (0002)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													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
06-k	0,8960	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G15	DRZEW	SO	10	65	0,8	26	18	II	246	220	5,72	TP	0,8960	44	37			
													5,13							
<b>Razem:</b>	<b>8,5800</b>											<b>1703</b>				<b>308</b>	<b>269</b>			
07-a	2,2742	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G6	DRZEW	SO	10	85	0,8	26	21	II	283	644	4,59	IVD	2,2742	161	137			
													10,44	AGROT	0,5686					
														ODN-ZŁOŻ	0,5686					
07-b	2,4012	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G6	DRZEW	SO	10	58	0,9	19	14	III	202	485	5,92	TP	2,4012	97	84			
													14,21							
07-c	1,7096	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G6	DRZEW	SO	10	37	0,9	12	12	II	150	256	7,95	TW	1,7096	51	46			
													13,59							
07-d	0,5196	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G6	DRZEW	SO	10	58	0,8	19	17	II	226	117	6,11	TP	0,5196	23	20			
													3,18							

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. Pomorskie (22) Powiat Kościerski (06) Gmina Dziemiany (022) Obr.ew. Jastrzębie (0002)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													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
07-f	1,4365	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G6	DRZEW	SO	10	63	0,8	20	18	II	241	346	5,84	TP	1,4365	69	60			
													8,39							
07-g	2,5168	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G6	DRZEW	SO	10	100	0,8	29	21	III	236	594	3,13	IVD	2,5168	148	125			
													7,88	AGROT	0,6292					
														ODN-ZŁOŻ	0,6292					
07-h	3,8767	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G6	DRZEW	SO	10	53	0,8	19	15	III	164	636	5,53	TP	3,8767	127	110			
													21,44							
07-i	3,7503	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G6	DRZEW	SO	10	40	0,9	15	12	II	168	630	7,81	TP	3,7503	126	112			
													29,29							
				SO	MJS	60														
		w części E- KĘPA(1) 0,1581ha: SO(60)																		
07-j	0,6675	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G6	DRZEW	SO	10	90	0,7	29	20	III	201	134	3,13	IB	0,6675	127	107			
													2,09	AGROT	0,6341					
														ODN-ZRB	0,6341					
														PIEL	0,6341					
														CW	0,6341					

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. Pomorskie (22) Powiat Kościerski (06) Gmina Dziemiany (022) Obr.ew. Jastrzębie (0002)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
07-k	2,3080	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G6	DRZEWE	SO	10	47	0,9	17	15	II	207	478	7,51	TP	2,3080	96	84				
													17,33								
07-l	0,6353	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G6	DRZEWE	SO	10	33	1,0	11	12	II	138	88	9,01	TW	0,6353	18	16				
													5,72								
07-m	1,0345	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G6	DRZEWE	SO	10	9	1,0		3	I				CW	1,0345						
07-n	0,9705	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G6	DRZEWE	SO	10	2	1,0		1	I				CW	0,9705						
														PIEL	0,9705						
07-o	0,8193	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G6	DRZEWE	SO	10	105	0,8	28	22	III	238	195	2,92	IB	0,8193	185	157				
													2,39	AGROT	0,7783						
														ODN-ZRB	0,7783						
														PIEL	0,7783						
														CW	0,7783						
Razem:	24,9200											4603					1228	1058			

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. Pomorskie (22) Powiat Kościerski (06) Gmina Dziemiany (022) Obr.ew. Jastrzębie (0002)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania 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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
08-a	0,6519	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEŹ, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G15	DRZEŹ	SO	10	95	0,7	28	22	II	257	168	3,54	IB	0,6519	159	135				
													2,31	AGROT	0,6193						
														ODN-ZRB	0,6193						
														PIEL	0,6193						
														CW	0,6193						
08-b	0,2331	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEŹ, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G15	DRZEŹ	SO	10	115	0,7	30	20	III	211	49	2,21	IB	0,2331	47	40				
													0,52	AGROT	0,2214						
														ODN-ZRB	0,2214						
														PIEL	0,2214						
														CW	0,2214						
08-c	1,6209	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEŹ, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G15	DRZEŹ	SO	10	105	0,6	35	22	III	178	289	2,18	IVD	1,6209	72	60				
													3,54	AGROT	0,4052						
														ODN-ZŁOŻ	0,4052						
08-d	8,3417	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEŹ, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G15	DRZEŹ	SO	10	90	0,7	27	21	III	201	1677	3,13	IVD	8,3417	419	355				
													26,14	AGROT	2,0854						
														ODN-ZŁOŻ	2,0854						
08-f	1,0879	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEŹ, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G15	DRZEŹ	SO	10	18	0,9		7	I				CP	1,0879						
08-g	0,7334	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEŹ, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G15	DRZEŹ	SO	10	37	0,9	10	12	II	150	110	7,95	TW	0,7334	22	20				

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. Pomorskie (22) Powiat Kościerski (06) Gmina Dziemiany (022) Obr.ew. Jastrzębie (0002)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
08-h	0,8211	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G15	DRZEW	SO	10	58	0,8	18	18	II	226	186	6,11	TP	0,8211	37	32				
													5,02								
Razem:	13,4900											2479					756	642			
09-a	0,3156	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G13	DRZEW	SO	8	14	0,9		5	I				CP	0,3156						
				BRZ	2	14			8	I											
09-b	0,1747	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G13	DRZEW	SO	10	70	0,7	30	21	II	226	39	4,77	TP	0,1747	4	3				
				BRZ	MJS	70							0,83								
09-c	0,4556	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G13	DRZEW	SO	7	50	0,7	21	18	I	151	69	4,65	TP	0,4556	10	9				
													2,12								
				BRZ	3	50			22	22	I	60	27			1,36					
													0,62								
		w części E- KĘPA(1) 0,0364ha: SO(13)																			

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. Pomorskie (22) Powiat Kościerski (06) Gmina Dziemiany (022) Obr.ew. Jastrzębie (0002)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
09-d	0,0670	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW , INFO: zabudowania, teren zagospodarowany, NR.REJ.: G13													BZ	0,0670						
09-f	0,0671	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: ZADRZEW, BP: , S: BŚW , INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G13													BZ	0,0671						
Razem:	1,0800												135					14	12			
10-a	0,0600	OC: N2000 OSO-OSO Bory Tucholskie PLB220009 N2000 SOO-SOO Młosino-Lubina PLH220077 OB KRAJ-Lipuski Obsz. Ch. Kraj. PARK K OT-Otulina Wdzydzkiego PK PARK KRAJ-Wdzydzki Park Krajobrazowy, RP: ZADRZEW, BP: , S: BMŚW, ZW: LUŻ, INFO: zadrzewienie, NR.REJ.: G20	ZADRZEW	OL	7	54	0,4	28	23	II		98			BZ	0,0600						
				BRZ	3	54		28	22	I		41										
Razem:	0,0600												139					0	0			
Ogółem:	53,8100												10319					2606	2236			

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 2026 do 2035 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 22-06-022-0002 Jastrzębie.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	2,8658	628	530
IVD	14,7536	800	677
TW	3,5949	108	97
TP	27,8878	1068	930
BZ	0,1505	2	2

## Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 22/06/022/0002 - Jastrzębie

Stan na: 2025-07-29

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
3 a	0,1060	INNE WYL
<b>Razem oddział 3:</b>	<b>0,1060</b>	
5 c	0,0505	INNE WYL
5 h	0,0402	INNE WYL
<b>Razem oddział 5:</b>	<b>0,0907</b>	
6 a	0,1781	INNE WYL
<b>Razem oddział 6:</b>	<b>0,1781</b>	
9 d	0,0670	INNE WYL
<b>Razem oddział 9:</b>	<b>0,0670</b>	
<b>Razem:</b>	<b>0,4418</b>	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszary ewidencyjne: 22/06/022/0002 - Jastrzębie, Stan na: 28.04.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.04.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G6		58	Ls	07-a	D-STAN		SO	85	II	2,2742		644	IVD	2,2742	161/137	
													AGROT	0,5686		
													ODN-ZŁOŻ	0,5686		
				07-b	D-STAN		SO	58	III	2,4012		485	TP	2,4012	97/84	
				07-c	D-STAN		SO	37	II	1,7096		256	TW	1,7096	51/46	
				07-d	D-STAN		SO	58	II	0,5196		117	TP	0,5196	23/20	
				07-f	D-STAN		SO	63	II	1,4365		346	TP	1,4365	69/60	
				07-g	D-STAN		SO	100	III	2,5168		594	IVD	2,5168	148/125	
													AGROT	0,6292		
													ODN-ZŁOŻ	0,6292		
				07-h	D-STAN		SO	53	III	3,8767		636	TP	3,8767	127/110	
				07-i	D-STAN		SO	40	II	3,7503		630	TP	3,7503	126/112	
				07-j	D-STAN		SO	90	III	0,6675		134	IB	0,6675	127/107	
													AGROT	0,6341		
													ODN-ZRB	0,6341		
													PIEL	0,6341		
													CW	0,6341		
				07-k	D-STAN		SO	47	II	2,3080		478	TP	2,3080	96/84	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 22/06/022/0002 - Jastrzębie, Stan na: 28.04.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.04.2025

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
				07-l	D-STAN		SO	33	II	0,6353		88	TW	0,6353	18/16	
				07-m	D-STAN		SO	9	I	1,0345		1	CW	1,0345		
				07-n	D-STAN		SO	2	I	0,9705		1	CW	0,9705		
													PIEL	0,9705		
				07-o	D-STAN		SO	105	III	0,8193		195	IB	0,8193	185/157	
													AGROT	0,7783		
													ODN-ZRB	0,7783		
													PIEL	0,7783		
													CW	0,7783		
Razem:										24,9200	0,0000	4605		1228/1058		
G8		6	Ls	01-a	D-STAN		SO	37	I	0,4100		83	BZ	0,4100		
Razem:										0,4100	0,0000	83				
G9		137/1	Ls	05-j	D-STAN		SO	56	II	0,0578		12	TP	0,0578	2/2	
		137/2	Ls	05-d	D-STAN		SO	59	III	0,5367		98	TP	0,5367	20/17	
				05-g	D-STAN		SO	75	II	0,4577		108	TP	0,4577	11/10	
				05-j	D-STAN		SO	56	II	0,2378		51	TP	0,2378	11/9	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 22/06/022/0002 - Jastrzębie, Stan na: 28.04.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.04.2025

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]	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
		27	Ls	05-b	D-STAN		SO	53	II	0,7579		158	TP	0,7579	32/28	
				05-d	D-STAN		SO	59	III	0,4457		81	TP	0,4457	16/14	
				05-g	D-STAN		SO	75	II	0,2258		52	TP	0,2258	5/4	
				05-j	D-STAN		SO	56	II	0,1206		26	TP	0,1206	5/4	
		39	Ls	05-c	INNE WYL					0,0505			BZ	0,0505		
				05-f	D-STAN		BRZ	30	II	0,0474		5	TW	0,0474	1/1	
				05-h	INNE WYL					0,0402			BZ	0,0402		
				05-i	D-STAN		SO	47	I	0,0919		18	TP	0,0919	2/2	
40	Ls	05-a	D-STAN		SO	55	IA	1,0800		349	TP	1,0800	70/60			
48	Ls	05-b	D-STAN		SO	53	II	0,0801		16	TP	0,0801	3/2			
		05-j	D-STAN		SO	56	II	0,2699		61	TP	0,2699	12/11			
Razem:										4,5000	0,0000	1035	190/164			



## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 22/06/022/0002 - Jastrzębie, Stan na: 28.04.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.04.2025

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]	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	
G12		69	Ls	04-a	D-STAN		BRZ	65	I	0,3400		81	IB	0,3400	77/64		
													AGROT	0,3230			
													ODN-ZRB	0,3230			
													PIEL	0,3230			
													CW	0,3230			
Razem:										0,3400	0,0000	81			77/64		
G13		100/2	Ls	09-a	D-STAN		SO	14	I	0,3156		1	CP	0,3156			
				09-b	D-STAN		SO	70	II	0,1747		39	TP	0,1747	4/3		
				09-c	D-STAN		SO	50	I	0,4556		96	TP	0,4556	10/9		
		09-d	INNE WYL					0,0670			BZ	0,0670					
		09-f	ZADRZEW					0,0671			BZ	0,0671					
		66	Ls	03-a	INNE WYL					0,1060			BZ		0,1060		
03-b	D-STAN				BRZ	60	I	0,1540		35	IB	0,1540	33/27				
AGROT	0,1463																
										ODN-ZRB	0,1463						
										PIEL	0,1463						
										CW	0,1463						
Razem:										1,3400	0,0000	171			47/39		

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 22/06/022/0002 - Jastrzębie, Stan na: 28.04.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.04.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G15		29	Ls	06-f	D-STAN		SO	58	III	0,0800		14	TP	0,0800	2/2	
		44/2	Ls	06-a	INNE WYL					0,1781			BZ	0,1781		
				06-b	D-STAN		SO	65	IA	0,4187		131	TP	0,4187	13/11	
				06-c	D-STAN		SO	60	II	0,1505		22	BZ	0,1505	2/2	
				06-d	D-STAN		SO	56	I	0,2327		55	TP	0,2327	5/4	
		49	Ls	06-f	D-STAN		SO	58	III	0,1210		21	TP	0,1210	5/4	
				06-g	D-STAN		SO	49	II	0,8290		159	TP	0,8290	32/28	
		50	Ls	06-f	D-STAN		SO	58	III	0,0500		8	TP	0,0500	1/1	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 22/06/022/0002 - Jastrzębie, Stan na: 28.04.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.04.2025

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		51	Ls	06-f	D-STAN		SO	58	III	0,0732		13	TP	0,0732	3/3	
				06-h	D-STAN		SO	45	III	0,9667		112	TP	0,9667	11/10	
				06-i	D-STAN		SO	53	II	0,1001		23	TP	0,1001	4/4	
		54	Ls	06-i	D-STAN		SO	53	II	0,4800		112	TP	0,4800	23/19	
		56	Ls	06-f	D-STAN		SO	58	III	1,7162		309	TP	1,7162	62/54	
				06-i	D-STAN		SO	53	II	1,8186		426	TP	1,8186	85/76	
				06-j	D-STAN		SO	37	II	0,4692		78	TW	0,4692	16/14	
				06-k	D-STAN		SO	65	II	0,8960		220	TP	0,8960	44/37	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 22/06/022/0002 - Jastrzębie, Stan na: 28.04.2025 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 28.04.2025

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
		59	Ls	08-a	D-STAN		SO	95	II	0,6519		168	IB	0,6519	159/135	
													AGROT	0,6193		
													ODN-ZRB	0,6193		
													PIEL	0,6193		
													CW	0,6193		
				08-b	D-STAN		SO	115	III	0,2331		49	IB	0,2331	47/40	
													AGROT	0,2214		
													ODN-ZRB	0,2214		
													PIEL	0,2214		
													CW	0,2214		
				08-c	D-STAN		SO	105	III	1,6209		289	IVD	1,6209	72/60	
													AGROT	0,4052		
													ODN-ZŁOŻ	0,4052		
				08-d	D-STAN		SO	90	III	8,3417		1677	IVD	8,3417	419/355	
													AGROT	2,0854		
													ODN-ZŁOŻ	2,0854		
				08-f	D-STAN		SO	18	I	1,0879		1	CP	1,0879		
				08-g	D-STAN		SO	37	II	0,7334		110	TW	0,7334	22/20	
				08-h	D-STAN		SO	58	II	0,8211		186	TP	0,8211	37/32	
		7	Ls	02-a	D-STAN		SO	37	II	0,1700		26	BZ	0,1700		
Razem:										22,2400	0,0000	4209	1064/911			
G20		120/1	Ls	10-a	ZADRZEW					0,0600		139	BZ	0,0600		
Razem:										0,0600	0,0000	139				
Ogółem:										53,8100	0,0000	10323			2606/2236	

## Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 22/06/022/0002 - Jastrzębie

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

## Wykaz właścicieli

dla obiektu 22/06/022/0002 - Jastrzębie

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G8
2		G9
3		G20
4		G12
5		G13
6		G15
7		G6
8		G12

## Wykaz działek

dla obiektu 22/06/022/0002 - Jastrzębie

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	6	G8	01 a	1,4200
2	7	G15	02 a	1,1200
3	27	G9	05 b,d,g,j	1,5500
4	29	G15	06 f	0,0800
5	39	G9	05 c,f,h,i	1,1700
6	40	G9	05 a	1,6700
7	44/2	G15	06 a,b,c,d	3,8963
8	48	G9	05 b,j	0,3500
9	49	G15	06 f,g	0,9500
10	50	G15	06 f	0,0500
11	51	G15	06 f,h,i	1,1400
12	54	G15	06 i	0,4800
13	56	G15	06 f,i,j,k	4,9000
14	58	G6	07 a,b,c,d,f,g,h,i,j,k,l,m,n,o	24,9200
15	59	G15	08 a,b,c,d,f,g,h	13,4900
16	66	G13	03 a,b	1,7200
17	69	G12	04 a	10,0800
18	100/2	G13	09 a,b,c,d,f	8,8400
19	120/1	G20	10 a	0,4800
20	137/1	G9	05 j	0,0578
21	137/2	G9	05 d,g,j	1,2322

## Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

### Obręb ewidencyjny Jastrzębie

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
G9		39	Ls	INNE BUD		0,0402	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G9		39	Ls	R		0,0505	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G13		100/2	Ls	INNE BUD		0,0670	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G13		100/2	Ls	ZADRZEW		0,0671	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G13		66	Ls	R		0,1060	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G15		44/2	Ls	R		0,1781	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G20		120/1	Ls	ZADRZEW		0,0600	nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						0,5689		



## WYKAZ SKRÓTÓW I SYMBOLI

### RODZAJ POWIERZCHNI W ROZBIEŻNOŚCIACH

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

### RODZAJ UŻYTKU GRUNTOWEGO

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

## KLASY JAKOŚCI GRUNTU

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

## RODZAJ POWIERZCHNI LEŚNEJ

D–STAN – drzewostan	L ENERG – linia energetyczna
HAL – halizna	PŁAZ – płazowina
INNE WYL – inne wylesienie	ZRĄB – zrąb
SUKCESJA – sukcesja	PLANT CH - plantacja choinek
PARK - park wpisany do rej. zabytków	RETENCJA - bagna, torfowiska, oczka wodne
PLANT SZ - plantacja drzew szybkorosnących	L TELEK - linia telekomunikacyjna

## SIEDLISKOWY TYP LASU

### *Typy siedliskowe lasu terenów nizinnych*

BS – Bór suchy	LMW – Las mieszany wilgotny
BŚW – Bór świeży	LMB – Las mieszany bagienny
BW – Bór wilgotny	LŚW – Las świeży
BB – Bór bagienny	LW – Las wilgotny
BMŚW – Bór mieszany świeży	LŁ – Las łęgowy
BMW – Bór mieszany wilgotny	OL – Ols
BMB – Bór mieszany bagienny	OLJ – Ols jesionowy
LMŚW – Las mieszany świeży	

### *Typy siedliskowe lasu terenów wyżynnych i podgórskich*

BMWYŻŚW – Bór mieszany wyżynny świeży	LWYŻŚW – Las wyżynny świeży
BMWYŻW – Bór mieszany wyżynny wilgotny	LWYŻW – Las wyżynny wilgotny
LMWYŻŚW – Las mieszany wyżynny świeży	LŁ – Las łęgowy
LMWYŻW – Las mieszany wyżynny wilgotny	OLJ – Ols jesionowy

### *Typy siedliskowe lasu terenów górskich*

BGŚW – Bór górski świeży	LMGW – Las mieszany górski wilgotny
BGW – Bór górski wilgotny	LGŚW – Las górski świeży
BGB – Bór górski bagienny	LGW – Las górski wilgotny
BMGŚW – Bór mieszany górski świeży	LŁG – Las łęgowy górski
BMGW – Bór mieszany górski wilgotny	OLJG – Ols jesionowy górski
BMGB – Bór mieszany górski bagienny	BWG – Bór wysokogórski
LMGŚW – Las mieszany górski świeży	

## MAKRORZĘŻBA TERENU

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

## **POKRYWA**

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

## WSKAZANIA GOSPODARCZE

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

## POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELENIA

Bg (BAGNO) – bagno	L (LUKA) – luka
dL (D LUKA) – dolesiona luka	Go (OD GNIA) – gniazdo odnowione
dP (D PRZEZ) – dolesione przerzedzenie	Pł (POL ŁOW) – poletko łowieckie
G (GNIA) – gniazdo nie odnowione	Rm (REMIZA) – remiza
K (KĘPA) – kępa	Sz (SZKÓŁKA) – szkółka

# SŁOWNIK PODSTAWOWYCH POJĘĆ LEŚNYCH

## 1. Typ Siedliskowy Lasu

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

## 2. Bonitacja

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

## 3. Typ drzewostanu - TD

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

## 4. Kraina Przyrodniczo-Leśna

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

## 5. Drzewostan rębny

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

## 6. Wiek rębności

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

## 7. Odnowienie naturalne

Zjawisko powstawania młodego pokolenia drzew przez samosiew (z nasion d-stanu macierzystego) lub z 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, na których stwierdzono całkowicie odmienny od przeznaczenia sposób użytkowania gruntu. Ujawnienie wylesienia nie sankcjonuje wyłączenia gruntu z produkcji leśnej.

## **16. Zadrzewienie**

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.