

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

DLA LASÓW NIESTANOWIĄCYCH WŁASNOŚCI SKARBU PAŃSTWA

NALEŻĄCYCH DO LANG TEAM Sp. z o.o.

Na okres od 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2030 r.

według stanu na dzień
31 marca 2020 r.

Obręb ewidencyjny

Poborowo

Powierzchnia opracowania: 45,7996 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 6 marca 2020 r.

województwo Pomorskie
powiat Bytowski
gmina Trzebielino
Nadleśnictwo Trzebielino

Wykonawca



TAXUS UL Sp. z o.o.

ul. Płomyka 58
02-491 Warszawa
tel. 022 824-58-96
www.taxusul.com.pl

Uproszczony plan urządzenia lasu

Obrębu ewidencyjnego Poborowo

położnego w gminie Trzebielino powiat Bytowski
województwo Pomorskie

Na okres od 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2030 r.

•

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 31 marca 2020 r.

Ogólna powierzchnia opracowania - ha

		4	5	7	9	9	6
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym:

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

		4	5	7	9	9	6
--	--	---	---	---	---	---	---

Powierzchnia lasów - ha

		4	4	0	2	8	1
--	--	---	---	---	---	---	---

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych

		4	0	8	1	6	4
--	--	---	---	---	---	---	---

- gruntów niezalesionych

		3	2	1	1	7
--	--	---	---	---	---	---

w tym: do odnowienia

		3	2	1	1	7
--	--	---	---	---	---	---

- gruntów związanych z gospodarką leśną

		0	6	5	6	7
--	--	---	---	---	---	---

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 2021 r. DO 31 grudnia 2030 r.

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

		8	5	5	4	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

		8	5	5	4	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto

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

		5	4	9	4	7
--	--	---	---	---	---	---

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

 m3 grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

w tym:

			3	9	6	5	8
--	--	--	---	---	---	---	---

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

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

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

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

c) trzebieże

			3	9	6	5	8
--	--	--	---	---	---	---	---

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

			3	2	1	1	7
--	--	--	---	---	---	---	---

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

		3	6	8	5	0	6
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym zrębami zupełnymi

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

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny	2
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	12
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku	13
4. Opisy taksacyjne	15
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	27
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	28
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	29
8. Wykaz właścicieli	37
9. Wykaz działek	38
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	39
11. Wykaz skrótów i symboli	40
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	45
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	

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

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

1. OPIS OGÓLNY

NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Bytowski.

POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 45,7996 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 45,7996 ha.

W opracowaniu ujęto:

45,7996 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 45,7996 ha należy do:

- 0 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 0 szt. działek z lasem na 0 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi ha.
- 0 wspólnot gruntowych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.
- pozostałych osób prawnych posiadających 1 szt. działek z lasem na pow 45,7996 ha.

WARUNKI PRZYRODNICZE

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w I - Bałtyckiej Krainie Przyrodniczej, Mezonegocie 15 - Wysoczyzny Polanowskiej

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

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu					
		BŚW	BMŚW	LMŚW	LMW	LŚW	OL
TD	Gat. główne	So	So	Db-Św-So	Św-Db-So	Bk-Db	Ol
	Gat. domieszk.	Brz	Bk Dbb Św Md Brz	Md Lp Brz Jw	Brz Ol Bk	Md Św Js So Lp Dg	Js Brz Św
	Gat. pomocnicze	Jrz	Kl Lp Jrz Gb	Kl Os Gb	Jw Kl Lp Os	Jw Czir Jd Gr	
Pow. [ha]		2,4294	16,3221	3,8902	0,4208	2,4979	20,2392

Docelowe składy gatunkowe uwzględniają rodzime gatunki drzew.

MIĄŻSZOŚĆ DOPUSZCZALNA DO POZYSKANIA

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

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

Na podstawie wyżej określonych minimalnych wieków wyrębu obliczono etaty oraz określono maksymalną miąższość do pozyskania w użytkowaniu 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
11200	5980	10603	10603		10603

Z uwagi na małą powierzchnię 36,8506 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 10603 m3, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniem gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 151 m3 grubizny brutto i 123 m3 grubizny netto na powierzchni 5,4947 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
5843	661,08	151	2,58	22,84

Jeżeli organ nadzorujący gospodarkę leśną stwierdzi taką potrzebę, dopuszcza się możliwość użytkowania rębego tych drzewostanów, które w okresie obowiązywania niniejszego planu osiągną minimalny wiek dojrzałości rębnej (mimo, że we wskazaniach gospodarczych zaplanowano użytkowanie przedrębne).

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

22/01/092/0007 - Poborowo

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	b
ODN-ZRB	1	d
ODN-ZRB	1	f
ODN-ZRB	1	g
ODN-ZRB	1	h
ODN-ZRB	1	i
ODN-ZRB	1	m
ODN-ZRB	1	n
ODN-ZRB	1	r
ODN-ZRB	1	x
ODN-ZRB	1	y
ODN-ZRB	1	cx
ODN-ZRB	1	dx
ODN-ZRB	1	gx
ODN-ZRB	1	ix
ODN-ZRB	1	kx
ODN-HAL	1	ax
ODN-ZŁOŻ	1	a
POPR	1	a
POPR	1	b
POPR	1	d
POPR	1	f
POPR	1	g
POPR	1	h
POPR	1	i
POPR	1	m
POPR	1	n
POPR	1	r
POPR	1	x
POPR	1	y
POPR	1	ax
POPR	1	cx
POPR	1	dx
POPR	1	gx
POPR	1	ix
POPR	1	kx
PIEL	1	a
PIEL	1	b
PIEL	1	d

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

22/01/092/0007 - Poborowo

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
PIEL	1	f
PIEL	1	g
PIEL	1	h
PIEL	1	i
PIEL	1	m
PIEL	1	n
PIEL	1	r
PIEL	1	x
PIEL	1	y
PIEL	1	ax
PIEL	1	cx
PIEL	1	dx
PIEL	1	gx
PIEL	1	ix
PIEL	1	kx
CW	1	a
CW	1	b
CW	1	d
CW	1	f
CW	1	g
CW	1	h
CW	1	i
CW	1	m
CW	1	n
CW	1	r
CW	1	x
CW	1	y
CW	1	ax
CW	1	cx
CW	1	dx
CW	1	gx
CW	1	ix
CW	1	kx
AGROT	1	a
AGROT	1	b
AGROT	1	d
AGROT	1	f
AGROT	1	g
AGROT	1	h
AGROT	1	i
AGROT	1	m

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

22/01/092/0007 - Poborowo

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
AGROT	1	n
AGROT	1	r
AGROT	1	x
AGROT	1	y
AGROT	1	ax
AGROT	1	cx
AGROT	1	dx
AGROT	1	gx
AGROT	1	ix
AGROT	1	kx

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%
BMŚW	SO	So 70%, Bk 10%, Dbb i in. 20%
LMŚW	DB ŚW SO	So 40%, Św 30%, Db 20%, Md i in. 10%
LMW	ŚW DB SO	So 40%, Św 30%, Db 20%, Brz i in. 10%
LŚW	DB BK	Db 50%, Bk 30%, Md i in. 20%
OL	OL	Ol 90%, Js i in. 10%

Materiał używany do zalesień i odnowień musi spełniać wymogi Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o leśnym materiale rozmnożeniowym (Dz. U. 2001 nr 73 poz. 761).

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

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

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

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

OCHRONA LASU

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

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

Lasy ochronne zajmują powierzchnię 0,0000 ha. Lasy wielofunkcyjne zajmują powierzchnię 45,7996 ha.

W lasach zabrania się:

- 1) zanieczyszczania gleby i wód,
- 2) zaśmiecania,
- 3) rozkopywania gruntu,
- 4) niszczenia grzybów oraz grzybni,
- 5) niszczenia lub uszkodzania drzew, krzewów lub innych roślin,
- 6) niszczenia urządzeń i obiektów gospodarczych, turystycznych i technicznych oraz znaków i tablic,
- 7) zbierania owoców runa leśnego w oznakowanych miejscach zabronionych,
- 8) rozgarniania i zbierania ściółki,
- 9) wypasu zwierząt gospodarskich,
- 10) biwakowania poza miejscami wyznaczonymi przez właściciela lasu lub nadleśniczego,
- 11) wybierania jaj i piskląt, niszczenia lęgówisk i gniazd ptasich, a także niszczenia 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. 2018 poz. 2129) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2018 r. poz. 1614) 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 źródeł, jezior, rzek zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych o szerokości ok. 30 m (jedna wysokość drzewostanu), a w odległości 10 m od linii brzegowej zaleca się pozostawienie powierzchni bez zabiegu. W ramach zrównow. gosp. leśnej przebudowa drzewostanów oraz racjonalne gospodarowanie w lasach powinny uwzględniać odnowienia gatunkami rodzimymi i zgodnymi z siedliskiem. W celu należytego zachowania występujących na terenach leśnych chronionych gatunków zaleca się stosowanie dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 grudnia 2017 r., w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz. U. z 2017 r. poz. 2408)), przejawiającej się przez: ~przed przystąpieniem do prac leśnych przeprowadzenie oględzin w celu sprawdzenia występowania gatunków chronionych (uwzględnić należy gniazda, nory, dziuple, legowiska, tokowiska, itp.); ~prace z zakresu pozyskania drewna powinny być w miarę możliwości prowadzone przy występowaniu pokrywy śnieżnej i zamarzniętej glebie.

Ochrona przeciwpożarowa

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

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

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

Właściciele lasów mają obowiązek utrzymywania w 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 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.): 22/01/092/0007 - Poborowo

Gatunek	Pow. leśna niezał.	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	3,2117							0,2541		0,3496	1,1189	7,9589	3,8256				13,5071	16,7188
								59		150	283	2444	1064				4000	4000
ŚW										0,1282			1,2969				1,4251	1,4251
										40			283				323	323
DB.S										2,4540			2,4979				4,9519	4,9519
										695			659				1354	1354
BRZ										1,4362							1,4362	1,4362
										342							342	342
OL										4,3339	12,1497	3,0125					19,4961	19,4961
										1248	5929	1220					8397	8397
RAZEM:	3,2117							0,2541	4,3339	16,5177	4,1314	7,9589	7,6204				40,8164	44,0281
								59	1248	7156	1503	2444	2006				14416	14416
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,6567
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	3,2117							0,2541	4,3339	16,5177	4,1314	7,9589	7,6204				40,8164	44,0281
								59	1248	7156	1503	2444	2006				14416	14416

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

Obiekt (obr. ew.): 22/01/092/0007 - Poborowo

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przest.	Powierzchnia leśna zalesiona														Ogółem	
				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																			
BŚW	SO											1,1189	0,7029					1,8218	1,8218
												283	209					492	492
	RAZEM:											1,1189	0,7029					1,8218	1,8218
												283	209					492	492
BMŚW	SO	3,2117						0,2541		0,3496		7,2560	3,8256					11,6853	14,8970
								59		150		2235	1064					3508	3508
	ŚW								0,1282		1,2969						1,4251	1,4251	
										40		283						323	323
	RAZEM:	3,2117						0,2541		0,4778		7,2560	5,1225					13,1104	16,3221
LMŚW	DB.S									2,4540								2,4540	2,4540
										695								695	695
	BRZ									1,4362								1,4362	1,4362
										342								342	342
	RAZEM:									3,8902								3,8902	3,8902
LMW	OL									0,0872								0,0872	0,0872
										21								21	21
	RAZEM:									0,0872								0,0872	0,0872
LŚW	DB.S												2,4979					2,4979	2,4979
													659					659	659
	RAZEM:												2,4979					2,4979	2,4979
OL	OL									4,3339	12,0625	3,0125						19,4089	19,4089
										1248	5908	1220						8376	8376
	RAZEM:									4,3339	12,0625	3,0125						19,4089	19,4089
										1248	5908	1220						8376	8376

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

Obiekt (obr. ew.): 22/01/092/0007 - Poborowo

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem		
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m	
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
		Powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Ogółem	SO	3,2117							0,2541		0,3496	1,1189	7,9589	3,8256				13,5071	16,7188	
									59		150	283	2444	1064				4000	4000	
	ŚW										0,1282			1,2969				1,4251	1,4251	
												40			283				323	323
	DB.S										2,4540			2,4979				4,9519	4,9519	
												695			659				1354	1354
	BRZ										1,4362							1,4362	1,4362	
												342							342	342
	OL									4,3339	12,1497	3,0125							19,4961	19,4961
										1248	5929	1220							8397	8397
	RAZEM:	3,2117								0,2541	4,3339	16,5177	4,1314	7,9589	7,6204				40,8164	44,0281
										59	1248	7156	1503	2444	2006				14416	14416
OGÓŁEM:		3,2117							0,2541	4,3339	16,5177	4,1314	7,9589	7,6204				40,8164	44,0281	
									59	1248	7156	1503	2444	2006				14416	14416	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			0,6567	
Inne grunty:																				
OGÓŁEM:		3,2117							0,2541	4,3339	16,5177	4,1314	7,9589	7,6204				40,8164	44,0281	
									59	1248	7156	1503	2444	2006				14416	14416	

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Bytowski (01) Gmina Trzebielino (092) Obr.ew. Poborowo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		
													brutto			netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-a	3,8256	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G96	DRZEW	SO	7	120	1,0	41	23	III	202	773	1,96	IIIA	3,8256	319	264					
				DB.S	2	70		21	18	III	51	195	1,43	ODN-ZŁOŻ	3,8256							
				DB.S	1	120		34	23	IV	25	96	0,33	CW	3,8256							
				BRZ	MJS	100																
				BRZ	MJS	70																
			PODSZ	DB			0,5															
				JRZ																		
				BK																		

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 Bytowski (01) Gmina Trzebielino (092) Obr.ew. Poborowo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]			
															brutto	netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-b	3,5629	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G96	DRZEW	OL	9	70	0,6	26	23	II	263	937	3,53	IB	3,5629	1040	814					
				OL	1	110		30	24	II	29	103	12,58	AGROT	3,5629							
												0,26	ODN-ZRB	3,5629								
												0,92	PIEL	3,5629								
				ŚW	MJS	110							CW	3,5629								
				SO	MJS	110							POPR	0,7126								
				DB.S	MJS	110																
				KL	MJS	70																
		OS	MJS	70																		
					PODSZ	BEZ.C			0,7													
		01-c	0,1736	RP: INNE WYL, BP: , S: OL, INFO: łąka, NR.REJ.: G96												BZ	0,1736					

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 Bytowski (01) Gmina Trzebielino (092) Obr.ew. Poborowo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskaźania gospodarcze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane							
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]						
															brutto	netto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
01-d	1,2969	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G96	DRZEW	ŚW	5	110	0,6	24	25	III	108	140	1,29	IB	1,2969	281	248								
				BRZ	2	110		37	25	II	43	56	0,24	AGROT	1,2969										
				DB.S	1	70		21	18	III	22	29	0,31	PIEL	1,2969										
				SO	1	110		41	23	III	22	29	0,62	CW	1,2969										
				SO.B	1	70		20	21	II	22	29	0,80	POPR	0,2594										
													0,25												
												0,32													
												0,46													
												0,60													
		01-f	9,5557	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, INFO: rębnia w dwóch nawrotach, NR.REJ.: G76	DRZEW	OL	10	80	0,8	29	25	I	496	4740	5,26	IB	8,0268				3981	3121			
															50,25	AGROT	8,0268								
BRZ	MJS					80								ODN-ZRB	8,0268										
DB.S	MJS					80								PIEL	8,0268										
OS	MJS					80								CW	8,0268										
OL	MJS					30								POPR	1,5289										
ŚW	MJS				80								TP	1,5289	38	30									
PODSZ	LSZ						0,5																		
	BEZ.C																								
	ŚW																								

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 Bytowski (01) Gmina Trzebielino (092) Obr.ew. Poborowo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze															
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane										
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]									
															brutto	netto												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21								
01-g	0,3229	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G76	DRZEW	SO	10	100	0,9	27	23	II	340	110	4,33	IB	0,3229	110	93											
													1,40	AGROT	0,3229													
													ODN-ZRB	0,3229														
													PIEL	0,3229														
													CW	0,3229														
													POPR	0,0646														
01-h	0,7710	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G96	DRZEW	OL	10	70	0,8	25	21	II	270	208	3,62	IB	0,7710	208	163											
													2,79	AGROT	0,7710													
				OL	MJS	110							ODN-ZRB	0,7710														
				KL	MJS	70							PIEL	0,7710														
				OS	MJS	70							CW	0,7710														
			PODSZ	BEZ.C			0,7							POPR	0,1542													
				CZM																								
				JRZ																								
01-i	0,3800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G76	DRZEW	SO	10	100	0,7	27	24	II	260	99	3,31	IB	0,3800	99	84											
													1,26	AGROT	0,3800													
													ODN-ZRB	0,3800														
													PIEL	0,3800														
													CW	0,3800														
													POPR	0,0760														
01-j	0,1765	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G76											BZ	0,1765														

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 Bytowski (01) Gmina Trzebielino (092) Obr.ew. Poborowo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-k	1,4362	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB ŚW SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G76	DRZEW	BRZ	7	80	0,7	27	25	II	167	240	1,44	IVD	1,4362	86	72			
				OS	1	80		31	26	II	24	34	2,06							
				OL	1	80		25	22	III	24	34	0,18							
				ŚW	1	80		27	24	II	24	34	0,26							
				SO	MJS	80							0,32							
				DB.S	MJS	80							0,45							
				PODSZ	ŚW				0,5											
			DB									0,77								
			JRZ																	

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

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Bytowski (01) Gmina Trzebielino (092) Obr.ew. Poborowo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskaźniki gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													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-I	2,4540	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB ŚW SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G76	DRZEW	DB.S	5	80	0,7	27	23	II	141	346	2,75	TP	2,4540	69	55				
				ŚW	2	80		25	24	II	57	140	1,27								
				BRZ	2	80		24	23	II	57	140	0,49								
				DB.S	1	120		64	28	II	28	69	0,27								
				KL	MJS	120							0,67								
				GB	MJS	120															
				OL	MJS	120															
				TP	MJS	80															
				WB	MJS	80															
				DB.S	MJS	40															
				CZM	MJS	40															
			PODSZ	JRZ			0,5														
				KRU																	
				DB																	
				CZM																	

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 Bytowski (01) Gmina Trzebielino (092) Obr.ew. Poborowo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskaźniki gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-m	2,2629	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G76	DRZEWE	OL	10	90	0,7	28	27	I	421	953	3,97	IB	2,2629	953	747				
				DB.S	MJS	120						8,98	AGROT	2,2629							
				KL	MJS	70							ODN-ZRB	2,2629							
			PODSZ	KRU			0,8							CW	2,2629						
				BEZ.C							POPR	0,4526									
				CZM																	
01-n	0,3398	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G76	DRZEWE	OL	10	90	0,8	28	23	III	312	106	3,65	IB	0,3398	106	83				
												1,24	AGROT	0,3398							
			PODSZ	BEZ.C			0,3							ODN-ZRB	0,3398						
				CZM									PIEL	0,3398							
														CW	0,3398						
														POPR	0,0680						
01-o	1,2577	OC: OCHR IND-pomnik przyrody, RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LŚW, TD: DB BK, ZW: PRZ, ZM: GRP, INFO: 30% dębów zamiera, NR.REJ.: G76	DRZEWE	DB.S	8	160	0,5	75	31	II	222	279	1,29	TP	1,2577	35	30				
				ŚW	1	90		27	30	I	28	35	1,62								
												0,45									
				LP	1	70		21	20	II	28	35	0,31								
												0,39									
			PODSZ	WB	MJS	70	0,7														
				DB																	
				CZM																	
				KRU																	
				LSZ																	

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 Bytowski (01) Gmina Trzebielino (092) Obr.ew. Poborowo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
															brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-p	0,3423	RP: L ENERG, BP: , S: OL, NR.REJ.: G76												DRZEW	0,3423						
01-r	0,5418	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G76	DRZEW	OL	10	80	0,8	25	25	II	394	213	4,84	IB	0,5418	213	167				
				BRZ	MJS	80								2,62	AGROT	0,5418					
				GB	MJS	80									ODN-ZRB	0,5418					
				PODSZ	GB			0,5							PIEL	0,5418					
					LSZ											CW	0,5418				
			BEZ.C												POPR	0,1084					
01-s	0,3336	RP: INNE WYL, BP: , S: LMW, INFO: łąka, NR.REJ.: G76												BZ	0,3336						
01-t	0,3144	RP: L ENERG, BP: , S: OL, NR.REJ.: G76												DRZEW	0,3144						
01-w	1,9650	OC: OCHR IND-pomnik przyrody, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, INFO: uszkodzenie od bobrów, NR.REJ.: G76	DRZEW	OL	10	80	1,0	28	25	II	486	955	5,97	IVD	1,9650	239	187				
				DB.S	MJS	120								11,73							
				ŚW	MJS	80															
				OS	MJS	80															
				PODSZ	KRU			0,8													
			BEZ.C																		

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

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Bytowski (01) Gmina Trzebielino (092) Obr.ew. Poborowo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskaźniki gospodarcze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane						
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]				
																brutto	netto							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
01-x	0,0872	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: ŚW DB SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G76	DRZEW	OL	7	80	0,7	25	21	III	162	14	2,13	IB	0,0872	21	16							
				BRZ	3	80		28	23	II	80	7	0,69	ODN-ZRB	0,0872									
				JRZ	MJS	50							0,06	PIEL	0,0872									
													CW	0,0872										
																POPR	0,0174							
01-y	0,4098	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G76	DRZEW	OL	10	90	0,8	26	24	II	394	161	4,30	IB	0,4098	161	126							
				OS	MJS	90							1,76	AGROT	0,4098									
				DB.S	MJS	90								ODN-ZRB	0,4098									
				PODSZ	BEZ.C			0,4							PIEL	0,4098								
			LSZ										CW	0,4098										
01-z	0,2709	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB BK, ZW: PRZ, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G76	DRZEW	DB.S	4	140	0,6	85	32	II	100	27	0,71	IVD	0,2709	17	15							
				ŚW	4	90		29	25	III	100	27	0,19											
													1,88											
													0,51											
													0,29											
													0,08											
			OS	1	50	18	21	II	25	7	0,57													
			PODSZ	LSZ			0,6																	
															BK									
															KRU									

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

Opis taksacyjny

Woj. Pomorskie (22) Powiat Bytowski (01) Gmina Trzebielino (092) Obr.ew. Poborowo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskaźania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
															brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-ax	3,2117	RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: SO, NR.REJ.: G76												AGROT	3,2117					
														ODN-HAL	3,2117					
														PIEL	3,2117					
														CW	3,2117					
														POPR	0,6423					
01-bx	0,9693	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB BK, ZW: PRZ, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G76	DRZEW	DB.S	4	140	0,6	85	32	II	101	98	0,71	IVD	0,9693	61	54			
				GB	2	90		27	22	III	50	48	0,69							
					0,94															
					0,91															
					0,59															
					0,57															
			TP	2	90	26	23	III	50	48	1,15									
				50	18	21	II	50	48	1,11										
				PODSZ	LSZ			0,6												
					GB															
01-cx	7,1586	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G76	DRZEW	SO	10	100	0,8	27	24	II	309	2212	3,93	IB	7,1586	2212	1877			
				ŚW	MJS	100						28,17	AGROT	7,1586						
													ODN-ZRB	7,1586						
		w części SE- KĘPA(1) 0,20ha: SO(20)	SO	MJS	20								PIEL	7,1586						
			PODSZ	ŚW			0,3							CW	7,1586					
													POPR	1,4317						

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 Bytowski (01) Gmina Trzebielino (092) Obr.ew. Poborowo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Na całej pow. [m3]	brutto				netto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-dx	0,1282	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G76	DRZEW	ŚW	10	80	0,7	26	20	III	313	40	7,43	IB	0,1282	40	35			
												0,95	AGROT	0,1282						
													ODN-ZRB	0,1282						
													PIEL	0,1282						
													CW	0,1282						
													POPR	0,0256						
01-fx	0,2541	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G76	DRZEW	SO	10	60	0,8	21	19	II	232	59	6,00	TP	0,2541	9	8			
												1,52								
				ŚW	MJS	60														
01-gx	0,0974	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G76	DRZEW	SO	10	100	0,8	27	21	III	236	23	3,13	IB	0,0974	23	20			
												0,30	AGROT	0,0974						
													ODN-ZRB	0,0974						
													PIEL	0,0974						
													CW	0,0974						
													POPR	0,0195						
01-hx	0,3267	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G76												BZ	0,3267					
01-ix	1,1189	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G76	DRZEW	SO	10	90	0,7	25	22	II	253	283	3,78	IB	1,1189	283	241			
												4,23	AGROT	1,1189						
													ODN-ZRB	1,1189						
													PIEL	1,1189						
													CW	1,1189						
													POPR	0,2238						

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 Bytowski (01) Gmina Trzebielino (092) Obr.ew. Poborowo (0007)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-jx	0,1044	RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, INFO: rola, NR.REJ.: G76												BZ	0,1044					
01-kx	0,3496	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G76	DRZEW	SO	10	80	1,0	27	26	I	428	150	7,37	IB	0,3496	150	127			
													2,58	AGROT	0,3496					
							ODN-ZRB	0,3496												
							PIEL	0,3496												
							CW	0,3496												
							POPR	0,0699												
			Razem:	45,7996											14416					
Ogółem:	45,7996											14416			10754	8677				

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 2021 do 2030 wg. wskazań gospodarczych
dla obiektu 22-01-092-0007 Poborowo.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miaższość (m3)	
		brutto	netto
IB	26,8547	9881	7962
III A	3,8256	319	264
IV D	4,6414	403	328
TP	5,4947	151	123

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 22/01/092/0007 - Poborowo

Stan na: 2021-01-01

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 ax	3,2117	HAL
1 c	0,1736	INNE WYL
1 hx	0,3267	INNE WYL
1 j	0,1765	INNE WYL
1 jx	0,1044	INNE WYL
1 s	0,3336	INNE WYL
Razem oddział 1:	4,3265	
Razem:	4,3265	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 22/01/092/0007 - Póbrów, Stan na: 2020-03-06 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-03-06

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

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 22/01/092/0007 - Poborowo, Stan na: 2020-03-06 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-03-06

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G76		111	Ls	01-g	D-STAN		SO	100	II	0,3229		110	IB	0,3229	110/93	
													AGROT	0,3229		
													ODN-ZRB	0,3229		
													PIEL	0,3229		
													CW	0,3229		
													POPR	0,0646		
				01-j	INNE WYL					0,1765			BZ	0,1765		
				01-n	D-STAN		OL	90	III	0,3398		106	IB	0,3398	106/83	
													AGROT	0,3398		
													ODN-ZRB	0,3398		
													PIEL	0,3398		
													CW	0,3398		
													POPR	0,0680		
				01-s	INNE WYL					0,3336			BZ	0,3336		
				01-x	D-STAN		OL	80	III	0,0872		21	IB	0,0872	21/16	
													AGROT	0,0872		
													ODN-ZRB	0,0872		
													PIEL	0,0872		
													CW	0,0872		
													POPR	0,0174		
		112	Ls	01-i	D-STAN		SO	100	II	0,3800		99	IB	0,3800	99/84	
													AGROT	0,3800		
													ODN-ZRB	0,3800		
													PIEL	0,3800		
													CW	0,3800		
													POPR	0,0760		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 22/01/092/0007 - Poborowo, Stan na: 2020-03-06 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-03-06

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
		13	Ls	01-kx	D-STAN		SO	80	I	0,3496		150	IB	0,3496	150/127	
													AGROT	0,3496		
													ODN-ZRB	0,3496		
													PIEL	0,3496		
													CW	0,3496		
													POPR	0,0699		
		2	Ls	01-y	D-STAN		OL	90	II	0,4098		161	IB	0,4098	161/126	
													AGROT	0,4098		
													ODN-ZRB	0,4098		
													PIEL	0,4098		
													CW	0,4098		
													POPR	0,0820		
				01-z	D-STAN		DB.S	140	II	0,2709		68	IVD	0,2709	17/15	
				01-bx	D-STAN		DB.S	140	II	0,9693		242	IVD	0,9693	61/54	
		201/4	Ls	01-m	D-STAN		OL	90	I	2,2629		953	IB	2,2629	953/747	
													AGROT	2,2629		
													ODN-ZRB	2,2629		
													PIEL	2,2629		
													CW	2,2629		
													POPR	0,4526		
				01-o	D-STAN		DB.S	160	II	1,2577		349	TP	1,2577	35/30	
01-t	L ENERG							0,3144			DRZEW	0,3144				
01-w	D-STAN		OL	80	II	1,9650		955	IVD	1,9650	239/187					
31																

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 22/01/092/0007 - Poborowo, Stan na: 2020-03-06 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-03-06

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
		214	Ls	01-hx	INNE WYL					0,3267			BZ	0,3267		
				01-ix	D-STAN		SO	90	II	1,1189		283				
													IB	1,1189	283/241	
													AGROT	1,1189		
													ODN-ZRB	1,1189		
													PIEL	1,1189		
													CW	1,1189		
													POPR	0,2238		
													BZ	0,1044		
				01-jx	INNE WYL					0,1044						

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 22/01/092/0007 - Poborowo, Stan na: 2020-03-06 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-03-06

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszszość [m3] brutto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		215	Ls	01-ax	HAL		SO			3,2117			AGROT	3,2117		
													ODN-HAL	3,2117		
													PIEL	3,2117		
													CW	3,2117		
													POPR	0,6423		
				01-cx	D-STAN		SO	100	II	7,1586		2212	IB	7,1586	2212/1877	
													AGROT	7,1586		
													ODN-ZRB	7,1586		
													PIEL	7,1586		
													CW	7,1586		
				POPR	1,4317											
				01-dx	D-STAN		ŚW	80	III	0,1282		40	IB	0,1282	40/35	
													AGROT	0,1282		
													ODN-ZRB	0,1282		
													PIEL	0,1282		
													CW	0,1282		
				POPR	0,0256											
				01-fx	D-STAN		SO	60	II	0,2541		59	TP	0,2541	9/8	
				01-gx	D-STAN		SO	100	III	0,0974		23	IB	0,0974	23/20	
													AGROT	0,0974		
													ODN-ZRB	0,0974		
													PIEL	0,0974		
													CW	0,0974		
				POPR	0,0195											

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 22/01/092/0007 - Poborowo, Stan na: 2020-03-06 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-03-06

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		9/5	Ls	01-f	D-STAN		OL	80	I	9,5557		4740	IB	8,0268	3981/3121	
													AGROT	8,0268		
													ODN-ZRB	8,0268		
													PIEL	8,0268		
													CW	8,0268		
													POPR	1,5289		
													TP	1,5289	38/30	
				01-k	D-STAN		BRZ	80	II	1,4362		342	IVD	1,4362	86/72	
				01-l	D-STAN		DB.S	80	II	2,4540		695	TP	2,4540	69/55	
				01-p	L ENERG					0,3423			DRZEW	0,3423		
				01-r	D-STAN		OL	80	II	0,5418		213	IB	0,5418	213/167	
													AGROT	0,5418		
													ODN-ZRB	0,5418		
													PIEL	0,5418		
CW	0,5418															
POPR	0,1084															
Razem:									36,1696	0,0000	11821			8906/7188		

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 22/01/092/0007 - Poborowo, Stan na: 2020-03-06, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-03-06

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]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G96		7/11	Ls	01-a	D-STAN		SO	120	III	3,8256		1064	IIIA	3,8256	319/264	
													AGROT	3,8256		
													ODN-ZŁOŻ	3,8256		
													PIEL	3,8256		
													CW	3,8256		
													POPR	0,7651		
				01-b	D-STAN		OL	70	II	3,5629		1040	IB	3,5629	1040/814	
													AGROT	3,5629		
													ODN-ZRB	3,5629		
													PIEL	3,5629		
													CW	3,5629		
													POPR	0,7126		
				01-c	INNE WYL					0,1736			BZ	0,1736		
				01-d	D-STAN		ŚW	110	III	1,2969		283	IB	1,2969	281/248	
													AGROT	1,2969		
													ODN-ZRB	1,2969		
													PIEL	1,2969		
													CW	1,2969		
													POPR	0,2594		
				01-h	D-STAN		OL	70	II	0,7710		208	IB	0,7710	208/163	
													AGROT	0,7710		
													ODN-ZRB	0,7710		
													PIEL	0,7710		
													CW	0,7710		
													POPR	0,1542		
Razem:									9,6300	0,0000	2595			1848/1489		
Ogółem:									45,7996	0,0000	14416			10754/8677		

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 22/01/092/0007 - Poborowo

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 22/01/092/0007 - Poborowo

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G96
2		G76
3		G96

Wykaz działek

dla obiektu 22/01/092/0007 - Poborowo

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	2	G76	01 bx,y,z	8,5600
2	7/11	G96	01 a,b,c,d,h	124,0532
3	9/5	G76	01 f,k,l,p,r	21,5079
4	13	G76	01 kx	6,4975
5	111	G76	01 g,j,n,s,x	90,3200
6	112	G76	01 i	42,5400
7	201/4	G76	01 m,o,t,w	29,9495
8	214	G76	01 hx,ix,jx	34,1700
9	215	G76	01 ax,cx,dx,fx,gx	114,4800

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Obręb ewidencyjny Poborowo

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
G76		111	Ls	Ł		0,3336	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G76		111	Ls	R		0,1765	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G76		214	Ls	R		0,4311	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G96		7/11	Ls	Ł		0,1736	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						1,1148		

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 szybko rosnących	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 fałisty	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 fałisty	

POKRYWA

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

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

WARSTWY DRZEWOSTANU

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

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

ZWARCIE

PEŁ – pełne
UM – umiarkowane

PRZ – przerywane
LUŻ – luźne

ZMIESZANIE

JDN – jednostkowe
GRP – grupowe
DKĘP – drobnokępowe
KĘP – kępowe

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

UDZIAŁ

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

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

GATUNKI DRZEW LEŚNYCH

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

GATUNKI PODSZYTOWE

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

WSKAZANIA GOSPODARCZE

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

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

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELENIA

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

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

SŁOWNIK PODSTAWOWYCH POJĘĆ LEŚNYCH

1. Typ Siedliskowy Lasu

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

2. Bonitacja

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

3. Typ drzewostanu - TD

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

4. Kraina Przyrodniczo-Leśna

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

5. Drzewostan rębny

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

6. Wiek rębności

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

7. Odnowienie naturalne

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

8. Odnowienie sztuczne

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

9. Rębnia

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

10. Klasa odnowienia, klasa do odnowienia

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

11. Użytkowanie rębne

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

12. Użytkowanie przedrębne

Pozyskiwanie drewna w drzewostanach przedrębnych w ramach wykonywania cięć pielęgnacyjnych tj. czyszczeń i trzebieży. Użytkowanie przedrębne określa się w wymiarze powierzchniowym (powierzchnia drzewostanów, na której wykonywane cięcia pielęgnacyjne) oraz w wymiarze miąższościowym (masa drewna pozyskana z cięć pielęgnacyjnych). Przyjmowana wysokość projektowanego użytkowania 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.