

Województwo **ZACHODNIOPOMORSKIE**
Powiat **SŁAWIEŃSKI**
Gmina **MALECHOWO**
Obr.ewid. **OSTROWIEC 0017**

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

STANOWIĄCEGO WŁASNOŚĆ IMMOTERM SPÓŁKA Z.O.O Z SIEDZIBĄ W OSTROWCU

Ostrowiec 30, 76-129 Ostrowiec.

NA OKRES OD 01.01.2021 R. DO 31.12.2030 R.

Stan na 01.03.2021 r.



**Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej
Oddział w Szczecinku**

Szczecinek, 2021r.

Nadzór

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starostwo Powiatowe w Sławnie.

Warunki przyrodnicze

Według regionalizacji przyrodniczo-leśnej lasy objęte inwentaryzacją leżą w Krainie I – Bałtyckiej, mezoregionie 11 – Równiny Słupskiej

Siedliskowe typy lasu i przyjęte dla nich typy drzewostanów

Wyszczególnienie	Siedliskowe typy lasu		
	LMśw	LMw	OI
Typ drzewostanu	Bk So	So Db	OI
Gatunki główne (%)	So 50, Bk 30	Db 50, So 30	OI 90
Gatunki domieszkowe (%)	Db i inne 20	Św i inne 20	Js i inne 10

1. Maksymalna miąższość możliwa do pozyskania

Według Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzenia lasu, uproszczonego planu urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz.U z 2012 r. poz. 1302), minimalne wieki wyrębu wynoszą: dla Db – 120, So - 80, Brz, Ol - 60 lat. Na podstawie wskazań gospodarczych ustalonych w trakcie taksacji określono maksymalną miąższość możliwą do pozyskania według potrzeb hodowlanych.

Wynosi ona 704 m³ brutto w użytkach rębnych (RB IIA), oraz 108 m³ brutto w użytkach przedrębnych (TP, TW).

2. Ochrona lasu

Z uwagi na brak w okolicy większych zakładów przemysłowych opisywane lasy nie są narażone na szkody ze strony przemysłu. Lasy te powstały głównie w wyniku naturalnej sukcesji i zalesienia gruntów porolnych. Cechują się średnią jakością hodowlaną. W lasach występują niewielkie uszkodzenia ze strony grzybów i owadów. Zagrożenie pożarowe jest niewielkie ze względu na duże rozproszenie kompleksów leśnych oraz duży udział siedlisk bagiennych i gatunków liściastych.

W zakresie ustaleń Art. 30 ustawy z dnia 28.09.1991 r. o lasach nie stwierdza się istotnych odstępstw.

1. Zawartość uproszczonego planu urządzenia lasu

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi:

- a) opis ogólny,
- b) opisy taksacyjne lasu,
- c) rejestr działek leśnych,
- d) wykaz symboli i skrótów,
- e) mapa gospodarcza,
- f) wyciągi z uproszczonych planów urządzenia lasu.

Załącznikiem do uproszczonego planu urządzenia lasu są zadania w zakresie gospodarki leśnej sporządzone w dwóch egzemplarzach z przeznaczeniem dla:

- 1 egz. – dla właściciela lasu,
- 1 egz. – dla Starostwa Powiatowego w Sławnie

Uproszczony plan urządzenia lasu opracowano w 4 egzemplarzach z przeznaczeniem dla:

- Właściciela lasu,
- Starostwa Powiatowego w Sławnie,
- Urzędu Gminy w Malechowie,
- Nadleśnictwa Sławno.

Opracował: Tomasz Klim

Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg gatunków panujących

32/13/042/0017 - OSTROWIEC

Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zales.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent
	do odnowienia		w prod. ubocz.	pozost.		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII	grunty zales.				grunty zales. i niezales.		
	piazo-winy	halizny i zręby				1 - 10	11 - 20	21 - 30	31 - 40	41 - 50	51 - 60	61 - 70	71 - 80	81 - 90	91 - 100	101 - 120	121 - 140	141 i wyżej							
	powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
SO												1,48										1,48	1,48	9,99	
												488										488	488	21,53	
DB																			2,79			2,79	2,79	18,84	
																			1006			1006	1006	44,37	
OL				0,52			10,02															10,02	10,54	71,17	
				32	40		701															741	773	34,10	
OGÓŁEM:				0,52			10,02					1,48							2,79			14,29	14,81	100,00	
				32	40		701					488							1006			2235	2267	100,00	

Opis taksacyjny lasów i gruntów przeznaczonych do zalesienia

32/13/042/0017 - OSTROWIEC

Oddział i pododdział	Powierzchnia [ha]			Opis siedliska, drzewostanu i pow. nieleśnej			Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze						
	Leśna		Grunty do zales.	TSL	Wiek doj. rębnej	Cechy d-stanu	Warstwa	Gatunek	Wiek	Zadrzewienie	Zwarcie	Piersńnica [cm]	Wys. [m]	Bonitacja	Grubizna [m3]		Planowanie			Wykonanie			
	zales.	niezales.		Rodzaj pow.	GTD	Przyczyna uszk.									1 ha	cała pow.	Rodzaj zadania	Pow. [ha]	Do pozysk. [m3]				
				Pokrywa	D-stany ochr.	Stoپیeń uszk.																	
Powierzchnie niestanowiące wydzielenia				Uwagi do wydzielenia																			
Masa drewno martwe																							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
1 -a		0,52		OL	60		PRZES	BRZ	60			24	20			10							
				SUKCESJA	OL			BRZ	80			32	24					10					
				ZAD				BK	80			34	23			4							
				Na 10% LMŚw - przestoje					BK	130			60	25			8						
				Propozycja do przel. na nieużytek.				RAZEM:								0	32			0			
1 -b	1,48			LMŚW	80		DRZEW	5 SO	70	0,8	PRZ	42	26	IA	200	296	TP	1,48	73				
				D-STAN	BK-SO			2 BK	70			33	23	II	50	74							
				SZCH				2 ŚW	70			44	28	I	50	74							
								1 DB	70			35	23	II	30	44							
								PJD MD	70														
								PJD BK	100														
								PJD DB	100														
								PJD ŚW	100														
								PJD SO	100														
								PJD BK	50														
								PJD BRZ	50														
								PODSZ	BEZ.C					0,6									
					BK																		
							RAZEM:								330	488			73				
2 -a	10,02			OL	60		DRZEW	10 OL	15	0,7	PRZ	12	10	II	70	701	TW	10,02	35				
				D-STAN	OL			PODSZ	OL			0,2											
				SZCH					LSZ														
				Teren zabagniony						PRZES	OL	50			25	19							30
							OL	90			40	23								10			
							RAZEM:								70	741			35				

Opis taksacyjny lasów i gruntów przeznaczonych do zalesienia

32/13/042/0017 - OSTROWIEC

Oddział i pododdział	Powierzchnia [ha]			Opis siedliska, drzewostanu i pow. nieleśnej			Elementy taksacyjne									Wskazania gospodarcze							
	Leśna		Grunty do zales.	TSL	Wiek doj. rębnej	Cechy d-stanu	Warstwa	Gatunek	Wiek	Zadrzewienie	Zwarcie	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bonitacja	Grubizna [m3]		Planowanie			Wykonanie			
	zales.	niezales.													Rodzaj pow.	GTD	Przyczyna uszk.	1 ha	cała pow.		Rodzaj zadania	Pow. [ha]	Do pozysk. [m3]
Powierzchnie niestanowiące wydzielenia				Masa drewno martwe																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
2 -b	2,79			LMW KO ZAD w części S- BAGNO 0,15ha KO - RB IIA 70%	120 SO-DB		DRZEW	6 DB 1 BK 2 BRZ 1 OL PJD SO PJD OS PJD JW PODR 3 BK PODSZ BK KRU OL LSZ	120 120 90 90 120 90 90 15 8	0,8	PRZ	50 52 40 36	27 28 27 25	III I I II	250 35 50 25	698 98 140 70	IIA AGROT ODN-ZŁOŻ PIEL CW	2,79 1,40 0,80 0,80	704				
							RAZEM:								360	1006			704				
2 -c		0,33		ROWY W ROWY W-LsIV - 0,33 ha																			
							RAZEM:								0	0			0				
OGÓŁEM:	14,29	0,85	0,00													2267			812				

MAPA GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA
DRZEWOSTANÓW

OBRĘB EWIDENCYJNY
Ostrowiec 0017, oddz. 1.

GMINA
Malechowo

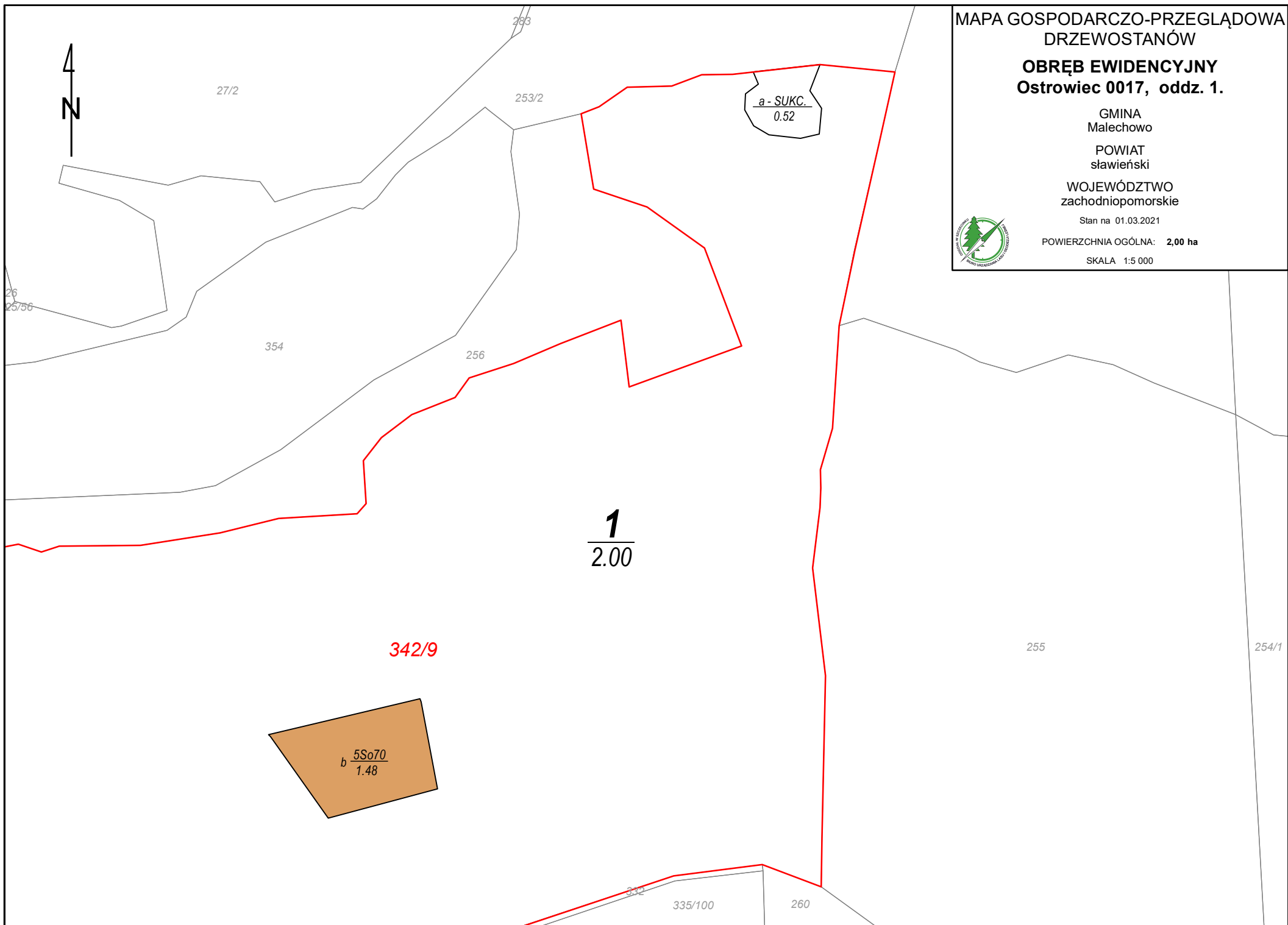
POWIAT
sławieński

WOJEWÓDZTWO
zachodniopomorskie

Stan na 01.03.2021

POWIERZCHNIA OGÓLNA: **2,00 ha**

SKALA 1:5 000



MAPA GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA
DRZEWOSTANÓW

OBRĘB EWIDENCYJNY
Ostrowiec 0017, oddz. 2.

GMINA
Malechowo

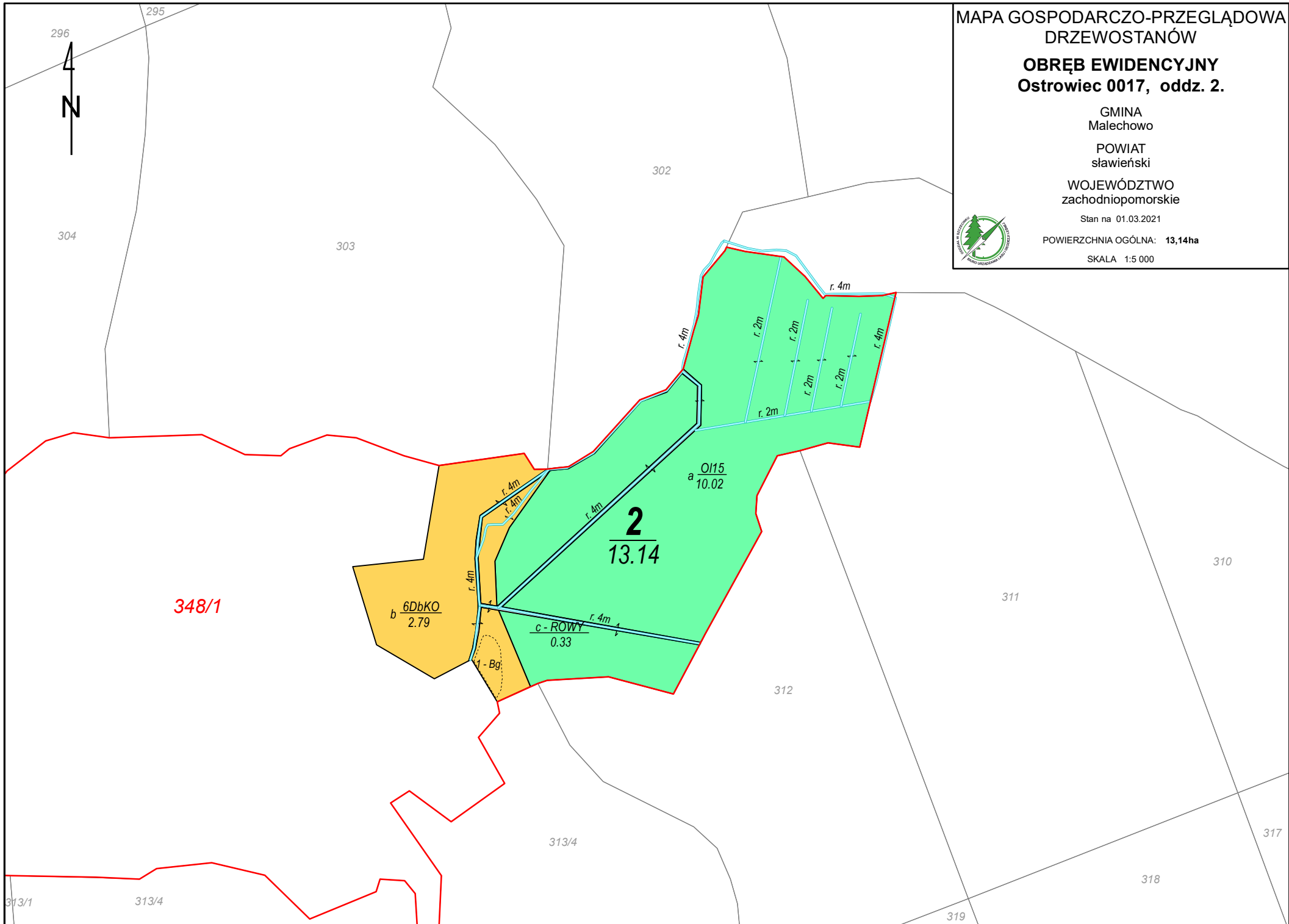
POWIAT
sławieński

WOJEWÓDZTWO
zachodniopomorskie





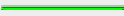
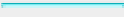
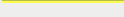
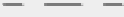

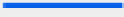


Stan na 01.03.2021

POWIERZCHNIA OGÓLNA: **13,14ha**

SKALA 1:5 000



LEGENDA MAPY

	Granica oddziału
	Granica pododdziału
	Granica działki ewidencyjnej
	Granica powierzchni niestanowiącej wyłączenia (PNSW)
	Droga
	Ciek
	Linia energetyczna, telekomunikacyjna, rurociąg
	Pozostały obiekt liniowy np. ścieżka, wizura
	Granica działki ewidencyjnej właściciela
	Granica gruntu przeznaczonego do przeklasyfikowania
	Granica gruntu przeznaczonego do zalesienia
	Kasownik
$\frac{1}{1,43}$	Opis oddziału
$\frac{4050}{0,28}$	Opis pododdziału

Gr. lasne
niezalesione
do odnowienia

Gr. lasne
zalesione

		Sosna (So), Modrzew (Md), Limba (Lb)
		Świerk (Św)
		Jodła (Jd), Dąglezja (Dg)
		Dąb (Db)
		Buk (Bk), Grab (Gb)
		Jesion (Js), Klon (Kl), Wąz (Wz), Jawor (Jw)
		Olsza (Ol)
		Brzoza (Brz), Akacja (Ak)
		Topola (Tp), Osika (Os), Wierzba (Wb), Lipa (Lp)
		Pozostałe grunty lasne



Mapę sporządzono na podstawie mapy ewidencyjnej obrębu ewidencyjnego

Układ współrzędnych „PL-1992”

Opracowanie: Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej Oddział w Szczecinku

Wykonał: Karol Grzeca

Sprawdził: Tomasz Klim

WYKAZ SKRÓTÓW I SYMBOLI

1. Symbole nazw drzew leśnych		2. Skróty w opisie drzewostanu				3. Skróty w czynnościach gospodarczych	
Gatunek drzewa	Symbol	Wyrażenie	Skrót-Symbol	Wyróżnienie	Skrót-Symbol	Wyrażenie	Skrót-Symbol
Grochorzew (akacja)	Ak	typ siedliskowy lasu	TSL	część	cz.	odnowić	Odn.
Brzoza	Brz	bór świeży	Bśw	gatunek	gat.	pielęgnowanie uprawy	Piel.
Buk	Bk	bór mieszany świeży	BMśw	grupami	grup.	poprawki i uzupełnienia	Popr.
Jedlica (daglezja)	Dg	bór mieszany wilgotny	BMw	kępami	kęp.	dolesienia	Dol.
Dąb	Db	bór mieszany bagienny	BMb	luźne	luź.	czyszczenia wczesne	CW
Dąb czerwony	Dbc	las mieszany świeży	LMśw	nalot	nal.	czyszczenia późne	CP
Grab	Gb	las mieszany wilgotny	LMw	odnowienia	odn.	czyszczenia późne z pozyskaniem	CPP
Jarzębina	Jrz	las mieszany bagienny	LMb	podrost	podr.	trzebież wczesna	TW
Jawor	Jw	las świeży	Lśw	pojedynczo	pjd.	melioracje agrotechniczne	Mel. agr.
Jodła	Jd	las wilgotny	Lw	południe	Pd.	wprowadzenie podszytu	Wprow. podsz.
Świerk	Św	ols	Ol	przestoje	przest.	posadzenia	Podsadz.
Wiąz	Wz	drzewostan	dstan.	wschód	W	rębnia I	Rb I
Jesion	Js	miejskami	miejsc.	zachód	Z	rębnia II	Rb II
Kasztanowiec	Ksz	płazowina	płaz.	zalesienie	zal.	rębnia III	Rb III
Klon	Kl	podszyt	podsz.	zwarcie	zw.	rębnia IV	Rb IV
Lipa	Lp	północ	Pn.			trzebież późna	TP
Modrzew	Md	powierzchnia	pow.				
Olsza czarna	Ol	przerwane	prz.				
Osika	Os	umiarkowane	um.				
Sosna pospolita	So	wysokość	wys.				
Sosna banksa	Sob	zadrzewienie	zd.				
Sosna wejmutka	So we						
Topola	Tp						

Rejestr działek leśnych i gruntów przeznaczonych do zalesienia oraz ich właścicieli

32/13/042/0017 - OSTROWIEC

Numer w rejestrze gruntów	Nazwisko imię/Nazwa, adres właściciela	Numer arkusza mapy	Numer działki	Oddział i pododdział	Opis i powierzchnia lasu						Zadania w zakresie gospodarki leśnej				Aktualizacja opisu i uwagi	
					Gat. główny	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]			Zapas [m3]	Planowane zadania	Powierz. [ha]	Do pozysk. w użytk. [m3]		
								Leśna zales.	Leśna niezales.	Grunty do zales.				p.rębny		rębny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G2	IMMOTERM SPÓŁKA Z.O.O Z SIEDZIBĄ W OSTROWCU Ostrowiec 30 76-129 Ostrowiec [udział: 1/1]	2	17 - 342/9	1 -a	OL				0,52		32					Na 10% LMśw - przestoje Propozycja do przelasyfikowania na nieużytek.
				1 -b	SO	70	IA	1,48			488	TP	1,48	73		
		3	17 - 348/1	2 -a	OL	15	II	10,02			741	TW	10,02	35		Teren zabagniony
				2 -b	DB	120	III	2,79			1006	IIA	2,79		704	RB IIA 70%
												AGROT	1,40			
												ODN-ZŁOŻ	0,80			
												PIEL	0,80			
										CW	0,80					
				2 -c					0,33						ROWY W-LsIV - 0,33 ha	
RAZEM:								14,29	0,85		2267			108	704	
OGÓLEM:								14,29	0,85		2267			108	704	
											AGROT	1,40				
											CW	0,80				
											IIA	2,79				
											ODN-ZŁOŻ	0,80				
											PIEL	0,80				
											TP	1,48				
											TW	10,02				

Rejestr działek leśnych - tabela właścicieli

32/13/042/0017 - OSTROWIEC

Nazwisko i imię/nazwa właściciela	Oddz. i pododdz.	Nr w rej. gruntów	Nr działki
IMMOTERM SPÓŁKA Z.O.O Z SIEDZIBĄ W OSTROWCU	1 -a	G2	342/9
	1 -b	G2	342/9
	2 -a	G2	348/1
	2 -b	G2	348/1
	2 -c	G2	348/1

Wyciąg z uproszczonego planu urządzenia lasu

Dla

Właściciel:

IMMOTERM SPÓŁKA Z.O.O Z SIEDZIBĄ W OSTROWCU, Ostrowiec 30 76-129 Ostrowiec

Obręb ew.:

32/13/042/0017 - OSTROWIEC

Numer działki i udział	Oddział i pododdział	Opis i powierzchnia lasu							Zadania w zakresie gospodarki leśnej				Aktualizacja opisu i uwagi
		Gat. główny	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]			Zapas [m3]	Planowane zadania	Powierz. [ha]	Do pozysk. w użytk. [m3]		
					Leśna zales.	Leśna niezales.	Grunty do zales.				p.rębny	rębny	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17 - 342/9 [1/1]	1 -a	OL				0,52		32					Na 10% LMśw - przestoje Propozycja do przelasyfikowania na nieużytek.
	1 -b	SO	70	IA	1,48			488	TP	1,48	73		
17 - 348/1 [1/1]	2 -a	OL	15	II	10,02			741	TW	10,02	35		Teren zabagniony
	2 -b	DB	120	III	2,79			1006	IIA	2,79		704	RB IIA 70%
									AGROT	1,40			
									ODN-ZŁOŻ	0,80			
									PIEL	0,80			
CW	0,80												
2 -c					0,33								ROWY W-LsIV - 0,33 ha
OGÓŁEM:					14,29	0,85		2267			108	704	
									AGROT	1,40			
									CW	0,80			
									IIA	2,79			
									ODN-ZŁOŻ	0,80			
									PIEL	0,80			
									TP	1,48			
									TW	10,02			

Wykaz wybranych skrótów:

SO	Sosna zwyczajna
MD	Modrzew europejski
ŚW	Świerk pospolity
JD	Jodła pospolita
BK	Buk zwyczajny
DB	Dąb
OL	Olsza czarna
OS	Topola osika

BRZ	Brzoza brodawkowata
AGROT	specjalne zabiegi agrotechniczne
CP	czyszczenia późne
CP-P	pozyskanie w CP
CW	czyszczenia wczesne
DRZEW	uprząt.drzew na pow.nieleśnej
IA	rębnia zupełna wielkopowierzchniowa
IB	rębnia zupełna pasowa

MA-FIT	fitomelioracje
ODN-HAL	odnowienie halizn
ODN-ZRB	odnowienie zrębów
PIEL	pielęgnowanie gleby
PŁAZ	uprzątanie plazowin
POPR	poprawki i uzupełnienia
TW	trzebież wczesna
TP	trzebież późna