

**ZARZĄDZENIE NR 3/RLIOŚ/2022**  
**STAROSTY GRYFICKIEGO**

z dnia 19 stycznia 2022 r.

**w sprawie zatwierdzenia uproszczonych planów urządzenia lasu dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa.**

Na podstawie art. 22 ust. 2 ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r., poz. 1275 ze zm.), po zasięgnięciu opinii Nadleśniczego Nadleśnictwa Resko, Nadleśniczego Nadleśnictwa Gryfice, Nadleśniczego Nadleśnictwa Rokita, zarządzam co następuje:

§ 1. Zatwierdzam uproszczony plan urządzenia lasu dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa położonych na terenie gminy Płoty, powiat gryficki, województwo zachodniopomorskie, obręby ewidencyjne: Natolewice, Pniewo, Darszyce, Wyszobór, Modlimowo, Bądkowo, Kocierz, Gostyń Łobeski, Wytok, Truskolas, Mechowo, Sowno, Krężel, Łączna, Potuliniec, Czarne, Wilczyniec, Lisowo, Makowice, sporządzony na okres od 01.01.2021 r. do 31.12.2030 r.,

§ 2. Uproszczony plan urządzenia lasu stanowi załącznik nr 1, nr 2, nr 3, nr 4 i nr 5 do niniejszego zarządzenia.

§ 3. Wykonanie zarządzenia powierzam Dyrektorowi Wydziału Rolnictwa, Leśnictwa i Ochrony Środowiska.

§ 4. Zarządzenie podlega ogłoszeniu w Dzienniku Urzędowym Województwa Zachodniopomorskiego.

§ 5. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

Starosta Powiatu Gryfickiego

**Ryszard Chmielowicz**

# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

DLA LASÓW NIESTANOWIĄCYCH WŁASNOŚCI SKARBU

PAŃSTWA, NALEŻĄCYCH DO OSÓB FIZYCZNYCH

*na okres:*

**01.01.2021 r. – 31.12.2030 r.**

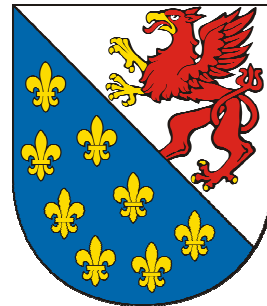
## Gmina Płoty

– obręby ewidencyjne: **Natolewice, Pniewo, Darszyce, Wyszobór, Modlimowo, Bądkowo, Kocierz, Gostyń Łobeski, Wytok, Truskolas, Mechowo, Sowno, Krężel, Łęczna, Potuliniec, Czarne, Wilczyniec, Lisowo, Makowice**

Powierzchnia ogólna – **58.2532 ha**



gmina Płoty  
powiat gryficki



województwo zachodniopomorskie

Stan na: 01.01.2021 r.

---

Wykonawca:

ZP ARKA SP. Z O.O.  
08-110 Siedlce, ul. Poniatowskiego 69  
tel. 721-42-42-55

### **Podstawa prawna:**

1. Ustawa z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz.U. 2020 poz. 1463),
2. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzenia lasu, uproszczonego planu urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz.U. z 2012r. poz. 1302),
3. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 sierpnia 2012r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie wyposażenia technicznego i wielkości potencjału do należytego i terminowego wykonywania prac urządzeniowych (Dz.U. z 2012r. poz. 949),
4. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (Dz.U. 2015 poz. 1070),
5. Ustawa z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. 2020 poz. 1378),
6. Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. 2020 poz.1378),
7. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2016 r., poz. 2183 ze zm.),
8. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014 r., poz. 1409),
9. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1408).

## SPIS TREŚCI

1. Opis ogólny.
2. Opisy taksacyjne lasu.
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu.
4. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według. klas i podklas wieku.
5. Rejestr działek leśnych i wskazania gospodarcze w zakresie gospodarki leśnej.
6. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat.
7. Wykaz działek.
8. Wykaz właścicieli.
9. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych.
10. Zestawienie zabiegów hodowli lasu.
11. Miąższość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębego
12. Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym
13. Wykaz skrótów i symboli oraz słownik podstawowych pojęć leśnych.
14. Mapa gospodarczo-przeładowa lasu.

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

Uproszczony plan urządzenia lasu sporządzono w 3 egzemplarzach w wersji papierowej wg danych z rejestru gruntów z 1 września 2020 r. oraz wersji elektronicznej.

## SKOROWIDZ OBRĘBÓW EWIDENCYJNYCH:

- obręb ewidencyjny NATOLEWICE _____	- <u>15</u>
- obręb ewidencyjny PNIEWO _____	- <u>29</u>
- obręb ewidencyjny DARSZYCE _____	- <u>51</u>
- obręb ewidencyjny WYSZOBÓR _____	- <u>65</u>
- obręb ewidencyjny MODLIMOWO _____	- <u>77</u>
- obręb ewidencyjny BĄDKOWO _____	- <u>93</u>
- obręb ewidencyjny KOCIERZ _____	- <u>105</u>
- obręb ewidencyjny GOSTYŃ ŁOBESKI _____	- <u>117</u>
- obręb ewidencyjny WYTOK _____	- <u>131</u>
- obręb ewidencyjny TRUSKOLAS _____	- <u>143</u>
- obręb ewidencyjny MECHOWO _____	- <u>155</u>
- obręb ewidencyjny SOWNO _____	- <u>167</u>
- obręb ewidencyjny KREŻEL _____	- <u>185</u>
- obręb ewidencyjny ŁĘCZNA _____	- <u>197</u>
- obręb ewidencyjny POTULINIEC _____	- <u>209</u>
- obręb ewidencyjny CZARNE _____	- <u>221</u>
- obręb ewidencyjny WILCZYNIEC _____	- <u>233</u>
- obręb ewidencyjny LISOWO _____	- <u>243</u>
- obręb ewidencyjny MAKOWICE _____	- <u>253</u>

# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

Obręby ewidencyjne:

Natolewice, Pniewo, Darszyce, Wyszobór, Modlimowo, Bądkowo, Kocierz, Gostyń Łobeski, Wytok, Truskolas, Mechowo, Sowno, Krężel, Łączna, Potuliniec, Czarne, Wilczyniec, Lisowo, Makowice

położonych w gminie Płoty, powiat gryficki, woj. zachodniopomorskie

na okres od 01.01.2021 r. do 31.12.2030 r.

## I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

według stanu na 01.01.2021 r.

Ogólna powierzchnia opracowania – 58.2532 ha

w tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków – 58.2532 ha

Powierzchnia lasów – 58.2532 ha

według grup kategorii użytkowania:

- gruntów zalesionych – 53.7032 ha

- gruntów niezalesionych – 4.55 ha,

w tym: do odnowienia – 4.24 ha

## II. ZESTAWIENIE ZADAŃ NA LATA OD 2021 r. DO 2030 r.

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

3727 m<sup>3</sup> grubizny brutto, w tym

a) etat cięć w użytkowaniu rębny - 2547 m<sup>3</sup> grubizny brutto

b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębny – 38.53 ha

o orientacyjnej miąższości – 1148 m<sup>3</sup> grubizny brutto

## **II.2. PIELĘGNOWANIE LASU NA POWIERZCHNI - ha**

- a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw (CW): 16.39 ha
- b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników (CP, CP-P): 1.96 ha
- c) trzebieże (TW,TP): 38.53 ha

## **II.3. POZOSTAŁE ZADANIA OKREŚLONE KIERUNKOWO DOTYCZĄCE ZALESIEŃ I ODNOWIEŃ**

- a) odnowienie halizn, płazowin i zrębów – 14.43 ha:
  - b) orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów przewidzianych do użytkowania  
rębego – ha: 11.68 ha
- w tym zrębami zupełnymi: 9.31 ha

## OPIS OGÓLNY

Uproszczony plan urządzenia lasu obejmuje lasy ujęte w ewidencji gruntów i budynków jako „Ls”, należące do osób fizycznych wg umowy między Powiatem Gryfickim a wykonawcą ZP Arka sp z o.o. Prace taksacyjne wykonano w terminie od 15 sierpnia do 15 grudnia 2020 r.

### **Powierzchnia**

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 58.2532 ha,  
w tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 58.2532 ha.

Rejestr działek leśnych i gruntów przeznaczonych do zalesienia przyjęto wg stanu na 01.09.2020 r.

### **Warunki przyrodnicze**

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w I Bałtyckiej krainie przyrodniczo-leśnej, mezoregionie Równiny Nowogardzkiej oraz Równiny Słupskiej.

### **Miąższość dopuszczalna do pozyskania**

Określone Rozporządzeniem 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. 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.

Etat pozyskania w użytkowaniu rębny wynosi 2547 m<sup>3</sup>.



## Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 1148 m<sup>3</sup> grubizny brutto i 946 m<sup>3</sup> grubizny netto na powierzchni 38.53 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.

Określona wielkość użytkowania przedrębnego, uwzględnia również wykonanie cięć sanitarnych (CS) i cięć przygodnych (P)

## Hodowla lasu

Na podstawie Zasad Hodowli Lasu przyjęto następujące gospodarcze typy drzewostanów dla wyodrębnionych podczas inwentaryzacji siedliskowych typów lasu.

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Przykładowy skład gatunkowy odnowienia	Powierzchnia
BMśw	So	So 70, Bk 10, Dbb i inne 20	4.7105
LMśw	Db Św So	So 40, Św 30, Db 20, Md i inne 10	12.2034
LMw	So Db	Db 50, So 30, Św i inne 20	10.2249
Lśw	Bk Db	Db 50, Bk 30, Md i inne 20	9.9908
Lw	Js Db	Db 70, Js 20, Św i inne 10	10.2141
OI	OI	OI 90, Js i inne 10	10.5995

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).

Powyższe składy gatunkowe należy traktować ramowo i przy odnowieniach uwzględnić warunki mikrosiedliskowe. Składy zakładanych upraw mogą różnić się nie więcej niż 20% od składów wymienionych w tabeli.

Halizny i płązowiny należy odnowić zgodnie z ustawą o lasach, w okresie do 5 lat od usunięcia drzewostanu.

## **Ochrona lasu**

Podział lasów na kategorie ochronności:

Brak lasów ochronnych.

Stan sanitarny:

Stan sanitarny lasów jest zadowalający, natomiast należy zwrócić uwagę na odnowienie powierzchni leśnych niezalesionych (halizny).

W zakresie przestrzegania art. 30 Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach, znacznych uchybień nie stwierdzono.

Nie stwierdzono poważniejszych zagrożeń dla ekosystemów leśnych

## **Ochrona przyrody**

Na obszarze opracowania część działek ewidencyjnych (zgodnie z opisem taksacyjnym) położonych jest w granicach obszaru Natura 2000 „Dorzecze Regi” PLH3200049. W obrębie Sowno działka ewidencyjna nr 124/2 położona jest bezpośrednio przy granicy rezerwatu przyrody „Wrzosowisko Sowno”.

W przypadku stwierdzonego występowania w granicach poszczególnych działek, bądź też ich bezpośredniego sąsiedztwa przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000 „Dorzecze Regi” PLH3200049 należy dostosować sposób wykonywania prac gospodarczych do warunków środowiskowych i ograniczeń wynikających z rozporządzeń Ministra Środowiska:

- z 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochr. gat. zwierząt (Dz. U. z 2016 r., poz. 2183 ze zm.)
- z 9 października 2014 r. w sprawie ochr. gat. roślin (Dz. U. z 2014 r., poz. 1409),
- 9 października 2014 r. w sprawie ochr. gat. grzybów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1408).

Dlatego też, zaleca się wykonanie cięć rębnych i trzebieży poza okresem lęgowym ptaków i innych zwierząt, w zależności od gatunku i terminu lęgowego oraz poza sezonem wegetacyjnym roślin. W obszarach w których stwierdzono gatunki chronione obowiązują odpowiednie zakazy i ograniczenia.

Zgodnie z art. 52 ustawy o ochronie przyrody z dn. 16 kwietnia 2004r., 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.

W przypadku występowania dużych gniazd ptaków drapieżnych, zaleca się pozostawienie drzew z gniazdami ptaków wraz z osłoną drzewostanu o szerokości

określonej w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dn. 6 października 2014r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt, w zależności od gatunku. Należy dążyć do pozostawienia martwego drewna, wydzielającego się naturalnie, w ilości co najmniej 3% miąższości drzewostanu, ze względu na ochronę miejsc lęgowych ptaków. Ze względu na ochronę miejsc lęgowych ptaków (głównie dzięciołów), w uzasadnionych przypadkach zaleca się pozostawianie drzew dziuplastych (martwych i żywych).

### **Ochrona przeciwpożarowa**

Lasy położone na terenie gminy należą do III kategorii zagrożenia pożarowego.

Ochrona przeciwpożarowa oparta jest na systemie monitorowania zagrożenia pożarowego, alarmowaniu odpowiednich służb ratowniczych i prowadzeniu ewentualnych akcji gaśniczych.

Elementami systemu są w szczególności:

- punkty alarmowo-dyspozycyjne,
- sieć punktów prognostycznych i pomocniczych, wyposażonych w odpowiednią aparaturę do pomiaru wilgotności ściółki sosnowej i powietrza, w których określa się aktualny stopień zagrożenia lasu,
- sieć łączności radiotelefonicznej,
- sieć dojazdów pożarowych,
- bazy sprzętu do gaszenia pożarów lasu,
- sieć punktów czerpania wody.

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 w rozdz. 9 - zabezpieczenie przeciwpożarowe lasów oraz Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów.

W związku z tym zabrania się:

- a) W odległości mniejszej niż 30 m od skraju drogi publicznej pozostawiania gałęzi, chrustu, nie okrzesanych ściętych drzew i odpadów poeksploatacyjnych.
- b) w lasach, na terenach śródleśnych oraz w odległości mniejszej niż 100 m. od granicy lasów wykonywania czynności mogących wywołać niebezpieczeństwo pożarów , a w

szczególności: rozniecania ognia poza miejscami wyznaczonymi do tego celu przez właściciela, wypalania wierzchniej warstwy gleby i pozostałości roślinnych, palenia tytoniu z wyjątkiem miejsc na drogach utwardzonych. Właściciele lasów mają obowiązek utrzymywania w należyтым stanie dróg dojazdowych do stanowisk czerpania wody. Na terenie gminy głównymi punktami czerpania wody do celów gaśniczych są hydranty wiejskie.

W celu utrzymania na dobrym poziomie ochrony ppoż. należy:

- a) utrzymać w stanie sprawności sprzęt przeciwpożarowy należący do OSP na terenie gminy
- b) utrzymać w stanie gotowości do akcji gaśniczej punkty czerpania wody i środki transportu
- c) w okresach dużego zagrożenia wprowadzić dyżury ppoż. 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 Administracją LP w zakresie ochrony ppoż.
- h) w rejonach o dużym natężeniu ruchu należy umieścić stosowne tablice informacyjne.

W celu zmniejszenia zagrożenia pożarowego w drzewostanach, wskazane jest ponadto:

- przy zakładaniu upraw wprowadzać gatunki domieszkowe i pomocnicze liściaste w wielorzędowej formie zmieszania,
  - przy zakładaniu upraw w bezpośrednim sąsiedztwie dróg publicznych przygotowanie gleby wykonać równoległe do źródeł zagrożenia na głębokość nie mniejszą niż 50 cm oraz sadzić gatunki liściaste w pasach bezpośrednio od linii komunikacyjnej,
  - utrzymywać na granicy pole-las oraz na obrzeżach lasu przylegających do szerokich dróg strefy ekotonowe w formie pasów krzewów, niskich drzew i luźnego piętra górnego,
- Powierzchnie pod liniami energetycznymi zagospodarować jako poletka łowieckie lub uprawy rolne, ewentualnie zadrzewiać i zakrzewiać gatunkami liściastymi.

## 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 Db So (dębowo-sosnowy) na siedlisku Lasu mieszanego świeżego oznacza, że mniejszą rolę produkcyjną pełni dąb, a dominującą sosna. Dla każdego typu drzewostanu opracowane są procentowe składy gatunkowe wprowadzanego młodego pokolenia – w tym przypadku So 50%, Db 40%, Md i inne 20%

### 4. Kraina Przyrodniczo-Leśna

Jest najwyższą hierarchicznie jednostką regionalizacji przyrodniczo-leśnej, obejmującą obszar (dzielnicę przyrodniczo-leśną) 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. Użytkowanie rębne**

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

## **11. Użytkowanie przedrębne**

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

Przyjmowana wysokość projektowanego użytkowania przedrębego nie może przekroczyć 50% spodziewanego przyrostu miąższości drzewostanów objętych użytkowaniem przedrębnym.

## **12. 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.

## **13. 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.

## **14. Inne wylesienie**

Grunty leśne niezalesione przeznaczone do wyłączenia z produkcji leśnej, na których stwierdzono całkowicie odmienny od przeznaczenia sposób użytkowania gruntu.

## **15. 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).

## **16. 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).

## **17. 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.

## Opis taksacyjny

Woj. Zachodniopomorskie (32) Powiat Gryficki (05) Gmina Płoty Obszar wiejski (045) Obr.ew. Natolewice (0002)

Załącznik Nr 2 do zarządzenia Nr 3/RL/OŚ/2022  
Starosty Gryfickiego  
z dnia 19 stycznia 2022 r.

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze						
			Wzrost	Wiek	Zadrzewienie	Prześnica [cm]	Wysokość [m]	Bontacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m³]	Planowane		Wykonane					
									Na 1 ha [m³/ha]	Na całej pow. [m³]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m³]	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m³]		
			Udział								brutto	netto							
1-a	0.1700	RP: PŁAZ, BP.: S: LW, TD: JS DB, NR.REJ.: G18	DRZEW	TP	10	90	0.2	55	25	III	80	14	0.37	0.1700	14	13			
			PODSZ	DB			0.8							0.1700					
1-b	0.0400	RP: ZADRZEW, BP.: S: LMW, TD: SO DB, NR.REJ.: G31	DRZEW	DB	10	120	0.7	50	25	III	300	60	3.29	0.2000	8	6			
			PODSZ	DB			0.3						0.66						
1-c	0.2000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, NR.REJ.: G31	DRZEW	OS	10	40	0.4	20	17	III	100	14	3.19	0.1400	14	13			
			PODSZ	DB			0.4						0.45	0.1400					
1-d	0.1400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G30, G89	DRZEW	OL	PJD	40								0.1400					
			PODSZ	DB			0.4							0.1400					
1-f	0.3300	RP: HAL, BP.: S: LSW, TD: DB BK, NR.REJ.: G167	PRZES	DB		120		50	20	IV		5		0.3300	5	4			
			DRZEW	BRZ	4	35	0.6	18	16	II	100	80	3.79	0.8000	10	8			
				OS	4	35							3.03						
			DRZEW	BRZ	1	25													
				OS	1	25													
			DRZEW	DB	PJD	35													
				OS	6	40	0.5	23	18	II	150	30	5.00	0.2000	3	3			
			DRZEW	BK	2	50							1.00						
				GB	2	50													
				DB	MJS	50													
			PODSZ	OS			0.5												
<b>Razem:</b>	<b>1.8800</b>																		
<b>Ogółem:</b>	<b>1.8800</b>																		

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0002 - Natolewice

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem												
			Prześci.		II		III		IV		V		VII st.	KDO		KO	Bud. przerw.	R-m									
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b															
LMW	OS				0.3400	44										0.3400	44	44	0.3400								
	RAZEM:			0.3400	44											0.3400	44	44	0.3400								
	LSW	BK	0.3300	5															0.3300	5	0.8000	80	80	0.8000			
	BRZ			0.8000	80															0.8000	80	80	0.8000				
	RAZEM:	0.3300	5	0.8000	80															0.8000	80	80	1.1300	80	85	0.3300	
LW	DB	0.1700	14																	0.2000	60	60	0.2000	60	74	0.2000	
	RAZEM:	0.1700	14																	0.2000	60	60	0.2000	60	74	0.2000	
	Ogółem	OS			0.3400	44															0.3400	44	44	0.3400	44	44	0.3400
	BK	0.3300	5																								0.8000
	BRZ			0.8000	80																0.2000	60	60	0.2000	60	74	0.2000
	DB	0.1700	14																		0.3400	44	44	0.3400	44	44	0.3400
	RAZEM:	0.5000	19	1.1400	124																1.3400	184	184	1.3400	184	203	1.3400
<b>OGÓŁEM:</b>		0.5000	19	1.1400	124															0.2000	60	60	0.2000	60	74	0.2000	
<b>Grunty związane z gospodarką leśną:</b>																				<b>0.0400</b>							
<b>Inne grunty:</b>																				<b>1.3400</b>							
<b>OGÓŁEM:</b>																				<b>1.8400</b>							

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 32/05/045/0002 - Natolewice

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia						Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
G16		158	LsV	1-h	OS	40	II	0,2000	30	TP	0,2000	3/3		
<b>Razem:</b>									<b>30</b>			<b>3/3</b>		
G18		318	LsV	1-a	PŁAZ	90	III	0,1700	14	PŁAZ	0,1700	14/13		
										AGROT	0,1700			
										ODN-ZRB	0,1700			
										PIEL	0,1700			
										CW	0,1700			
<b>Razem:</b>								<b>0,1700</b>	<b>14</b>			<b>14/13</b>		
G30		311/1	LsIV	1-d	D-STAN	40	III	0,1000	10	IB	0,1000	10/10		
										AGROT	0,1000			
										ODN-ZRB	0,1000			
										PIEL	0,1000			
										CW	0,1000			
<b>Razem:</b>								<b>0,1000</b>	<b>10</b>			<b>10/10</b>		
G31		312/1	LsVI	1-b	ZADRZEW			0,0400		BZ	0,0400			
				1-c	D-STAN	120	III	0,2000	60	TP	0,2000	8/6		
<b>Razem:</b>								<b>0,2400</b>	<b>60</b>			<b>8/6</b>		
G89		309/1	LsV	1-d	D-STAN	40	III	0,0400	4	IB	0,0400	4/3		
										AGROT	0,0400			
										ODN-ZRB	0,0400			
										PIEL	0,0400			
										CW	0,0400			
<b>Razem:</b>								<b>0,0400</b>	<b>4</b>			<b>4/3</b>		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzienienia					Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miaższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]		Miaższność [m3] Brutto/ Netto
G130		145	LsV	1-g	D-STAN	BRZ	35	II	0,8000	80	TW	0,8000	10/8	
<b>Razem:</b>									<b>0,8000</b>	<b>80</b>			<b>10/8</b>	
G167		264	LsVI	1-f	HAL	BK			0,3300	5	PRZEST	0,3300	5/4	
											AGROT	0,3300		
											ODN-HAL	0,3300		
											PIEL	0,3300		
											CW	0,3300		
<b>Razem:</b>									<b>0,3300</b>	<b>5</b>			<b>5/4</b>	
<b>Ogółem:</b>									<b>1,8800</b>	<b>203</b>			<b>54/47</b>	

### Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2021 do 2030 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 32-05-045-0002 Natolewice.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	0.1400	14	13
PŁAZ	0.1700	14	13
PRZEST	0.3300	5	4
TW	0.8000	10	8
TP	0.4000	11	9

## Wykaz działek

dla obiektu 32/05/045/0002 - Natolewice

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	145	G130	1 g	13.6200
2	158	G16	1 h	2.9100
3	264	G167	1 f	3.3000
4	309/1	G89	1 d	3.4700
5	311/1	G30	1 d	4.2800
6	312/1	G31	1 b,c	12.1100
7	318	G18	1 a	6.3000

### Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 32/05/045/0002 - Natolewice

Stan na: 2021-01-01

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 a	0.1700	PŁAZ
1 f	0.3300	HAL
<b>Razem oddział 1:</b>	<b>0.5000</b>	
<b>Razem:</b>	<b>0.5000</b>	

## Zestawienie zabiegów hodowli lasu

32/05/045/0002 - Natolewice

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
ODN-ZRB	1	a
ODN-ZRB	1	d
ODN-HAL	1	f
PIEL	1	a
PIEL	1	d
PIEL	1	f
CW	1	a
CW	1	d
CW	1	f
AGROT	1	a
AGROT	1	d
AGROT	1	f



**Miąszość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębne**

32/05/045/0002 - Natolewice

<b>Miąszość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębne</b>	<b>Spodziewany przyrost bieżący</b>	<b>Miąszość planowana do pozyskania</b>	<b>(3:1)/100</b>	<b>(3:2)/100</b>
<b>m3 grubizny brutto</b>			<b>%</b>	
170	46.90	21	12.35	44.77

### Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

32/05/045/0002 - Natolewice

<b>Etat z ostatniej klasy wieku</b>	<b>Etat z 2-ch ostatnich klas wieku</b>	<b>Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu</b>	<b>Etat przyjęty</b>	<b>Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem</b>	<b>Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)</b>
<b>m3 brutto</b>					
50	30	14	14	19	33

## Wykaz skrótów i symboli

dla obiektu 32/05/045/0002 - Natolewice

### SKRÓTY NAZW DRZEW

BK	- buk pospolity
BRZ	- brzoza brodawkowata
DB	- dąb nieokreślony
GB	- grab pospolity
OL	- olsza czarna
OS	- topola osika
TP	- topola biała

### SKRÓTY TYPÓW TERENU

D-STAN	- drzewostan
HAL	- halizna
PŁAZ	- płazowina
ZADRZEW	- zadrzewienie, parki wiejskie

### SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH

AGROT	- specjalne zabiegi agrotechniczne
BZ	- brak wskazań
CW	- czyszczenia wczesne
IB	- rębnia zupełna pasowa
ODN-HAL	- odnowienie halizn
ODN-ZRB	- odnowienie zrębów
PIEL	- pielęgnowanie gleby
PŁAZ	- uprzążanie płazowin
PRZEST	- uprząż.nasienników, przestojów
TP	- trzebież późna
TW	- trzebież wczesna



Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bontacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane			Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazan	Pow [ha]	Miaższność [m3] brutto	Miaższność [m3] netto	Rodzaj zabieg	Pow [ha]
2A-k	0.6900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO DB, ZW: UM, NR.REJ.: G20	DRZEW	SO	10	60	0.7	24	20	I	240	166	5,88	TP	0,6900	23	20		
			PODSZ	DB			0.2						4,06						
2A-l	0.4000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G20	DRZEW	SO	9	60	0.6	24	21	I	200	80	4,90	TP	0,4000	10	9		
			PODSZ	BRZ	1	60							1,96						
2A-m	0.3400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB BK, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G20, G56	DRZEW	DB	8	120	0.7	48	25	III	300	102	3,29	TP	0,3400	14	11		
			PODSZ	BK	1	120							1,12						
2A-n	0.2900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G20, G56	DRZEW	DB	8	120	0.7	40	26	III	300	87	3,29	TP	0,2900	12	9		
			PODSZ	GB	2	120							0,95						
2A-o	0.2000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB BK, ZM: GRP, NR.REJ.: G56	DRZEW	DB	8	120	0.3	45	25	III	120	24	1,32	IB	0,2000	24	19		
			PODSZ	BK	1	120							0,26	AGROT	0,2000				
2A-p	0.9900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB BK, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G56	DRZEW	BK	4	110	0.6	45	25	III	230	228	3,61	TP	0,9900	27	26		
			PODSZ	DB	2	110							3,58						
2A-r	0.4300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB BK, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G56	DRZEW	BK	8	110	0.6	45	25	III	250	108	3,93	TP	0,4300	13	12		
			PODSZ	DB	2	100							1,69						
2A-s	0.1900	RP: PLAZ, BP: S: LŚW, TD: DB BK, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G15	DRZEW	DB	6	75	0.2	25	20	III	50	10	1,26	PLAZ	0,1900	10	8		
			PODSZ	BK	3	120							0,24	AGROT	0,1900				
			DRZEW	BK	1	75							PIEL	0,1900					
			PODSZ	CW									CW	0,1900					

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



Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarce						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bontacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane		Wykonane				
											Miaższność [m3/ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
												Na całej pow. [m3]	brutto	netto						
2B-f	0.8900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G21	DRZEW	DB	4	65	0.8	30	22	II	250	223	6,58	0,8900	36	28				
				BRZ	2	65														
				BK	2	65														
				BK	1	110														
				DB	1	50														
2B-g	0.5400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G21	PODSZ	DB			0.3													
			DRZEW	DB	8	65	0.7	30	22	II	200	108	5,27	0,5400	15	12				
				BRZ	2	65														
				BK	MJS	90														
				DB	MJS	90														
2B-h	0.2100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO DB, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G132	PODSZ	DB			0.3													
			DRZEW	ŚW	6	75	0.4	28	22	III	170	36	4,55	0,2100	36	32				
				BK	2	75								0,96	0,2100					
				DB	2	75									0,2100					
															PIEL	0,2100				
2B-i	0.0400	RP: BUD INNE, BP: , NR.REJ.: G23																		
2B-j	0.3200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G23	DRZEW	DB	10	55	0.8	24	20	II	200	64	6,65	0,3200	10	8				
				BRZ	PJD	55								2,13						
				BK	PJD	55														
				SO	10	60	0.6	30	22	I	200	60	4,90		0,3000	5	4			
				BRZ	MJS	60								1,46						
2B-k	0.2980	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO DB, ZW: PRZ, NR.REJ.: G124		OS	MJS	60														
				ŚW	MJS	60														
				OL	MJS	60														
			DRZEW	OL	7	40	0.8	20	18	III	180	13	5,49	0,0700	2	2				
				OL	3	60								0,38						
2B-l	0.0700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G124	PODSZ	DB			0.2													

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzczeni; 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

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bontacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazaniami	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]				brutto	netto					
2B-m	0.9854	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: DKEP, NR.REJ.: G124	DRZEW	ŚW	4	110	0.6	35	25	III	300	299	3,58	TP	1,0000	36	32					
				SO	2	110								3,56								
				DB	2	110																
				BRZ	1	80																
				DB	1	80																
				BK	MJS	110																
2B-n	0.7700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G124	PODSZ	DB			0.3															
			DRZEW	BRZ	7	65	0.6	30	22	II	180	139	2,48	TP	0,7700	17	14					
				OS	1	65								1,91								
				DB	1	65																
				OS	1	50																
				DB	PJD	50																
2B-o	0.2000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G124	PODSZ	DB			0.3															
			DRZEW	ŚW	8	20	0.8	8	8	I	20	4	9,12	TW	0,2000	1	1					
				BRZ	2	25								1,82								
				DB	PJD	25																
				BRZ	7	65	0.6	28	20	III	120	115	1,56		TP	0,9600	14	12				
				DB	2	65																
2B-p	0.9600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G124		DB	1	110																
				OS	PJD	65																
				OS	PJD	65																
				DB			0.3															
<b>Razem:</b>	<b>6,4834</b>										<b>1304</b>				<b>208</b>	<b>175</b>						
<b>Ogółem:</b>	<b>15,6234</b>										<b>3479</b>				<b>559</b>	<b>472</b>						

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzczeni; 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 powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0003 - Pniewo

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przest.		I		II		III		IV		V		VI i st.	KDO	Bud. przer.	R-m	Ogółem
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
		powierzchnia w ha / miąższość w m <sup>3</sup>																
<b>Lasy gospodarcze</b>																		
SO	0,6200									1,7980	3,7000	0,4100					5,9080	6,5280
	3									405	1077	115					1597	1600
ŚW		0,2000										0,2100		0,9954			1,4054	1,4054
		4										36		299			339	339
BK	0,1900													1,4200			1,4200	1,6100
	10													336			336	346
DB									0,3200	1,6900				0,8300			2,8400	2,8400
								64	383					213			660	660
BRZ										2,8500							2,8500	2,8500
										473							473	473
OL						0,0700	0,2400										0,3100	0,3100
						13	48										61	61
RAZEM:	0,8100		0,2000		0,0700	0,2400	2,1180	8,2400	0,6200					3,2454			14,7334	15,5434
	13		4		13	48	469	1933	151					848			3466	3479
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	0,8100		0,2000		0,0700	0,2400	2,1180	8,2400	0,6200					3,2454			14,7334	15,5434
	13		4		13	48	469	1933	151					848			3466	3479

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0003 - Pniewo

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przest.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem												
				I		II		III		IV			V			VI i st.	KDO	Bud. przer.			R-m										
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b				a	b											
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																															
BMSW	SO	0,6200									0,1900									0,1900					0,8100		46	49			
	<b>RAZEM:</b>	<b>0,6200</b>	<b>3</b>								<b>0,1900</b>	<b>46</b>								<b>0,1900</b>	<b>46</b>				<b>0,8100</b>		<b>46</b>	<b>49</b>			
LMSW	SO										1,6080	3,7000		0,4100												5,7180		1551	14054		
	ŚW		0,2000								359	1077		115						0,9954							1,4054		339	339	
	DB										0,3200			36													0,3200		64	64	
	BRZ												1,7300														1,7300		254	254	
	<b>RAZEM:</b>		<b>0,2000</b>	<b>4</b>							<b>1,9280</b>	<b>5,4300</b>	<b>0,6200</b>	<b>151</b>						<b>0,9954</b>	<b>299</b>					<b>9,1734</b>		<b>2208</b>	<b>2208</b>		<b>9,1734</b>
LŚW	BK	0,1900																		1,4200						1,4200		336	346		
	DB											1,6900								0,8300							2,5200		596	596	
	<b>BRZ</b>												1,1200													1,1200		219	219		
	<b>RAZEM:</b>	<b>0,1900</b>	<b>10</b>									<b>2,8100</b>	<b>602</b>						<b>2,2500</b>	<b>549</b>					<b>5,0600</b>		<b>1151</b>	<b>1161</b>		<b>5,0600</b>	<b>1161</b>
OL	OL										0,0700	0,2400															0,3100		61	61	
	<b>RAZEM:</b>										<b>0,0700</b>	<b>0,2400</b>	<b>48</b>														<b>0,3100</b>		<b>61</b>	<b>61</b>	

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przest.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem			
				I		II		III		IV		V		VI i st.	KDO		Bud. przer.	R-m	
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
Ogółem	SO	0,6200								1,7980	3,7000	0,4100						5,9080	6,5280
		3							405	1077	115							1597	1600
	ŚW		0,2000								0,2100							0,9954	1,4054
			4								36							299	339
	DB								0,3200	1,6900								0,8300	2,8400
									64	383								213	660
	BRZ									2,8500								2,8500	2,8500
										473								1,4200	473
	BK	0,1900																1,4200	1,6100
			10															336	336
OL									0,0700	0,2400							0,3100	0,3100	
									13	48							61	61	
RAZEM:		0,8100						0,0700	0,2400	2,1180	8,2400	0,6200					3,2454	14,7334	
		13						13	48	469	1933	151					848	3466	
OGÓŁEM:		0,8100						0,0700	0,2400	2,1180	8,2400	0,6200					3,2454	14,7334	
		13						13	48	469	1933	151					848	3466	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:		0,8100						0,0700	0,2400	2,1180	8,2400	0,6200					3,2454	14,7334	
		13						13	48	469	1933	151					848	3466	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 32/05/045/0003 - Pniewo

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia						Wskazania gospodarcze			Wykonanie															
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3] Brutto/ Netto																
G15		26/1	LsIV	2A-t	D-STAN	BRZ	65	III	0,0500	5	IB	0,0500	5/4																
											AGROT	0,0500																	
											ODN-ZRB	0,0500																	
											PIEL	0,0500																	
											CW	0,0500																	
											IB	0,0800	8/7																
											AGROT	0,0800																	
											ODN-ZRB	0,0800																	
											PIEL	0,0800																	
											CW	0,0800																	
G20		9/2	LsVI	2A-s	PŁAZ	DB	75	III	0,1900	10	PŁAZ	0,1900	10/8																
											AGROT	0,1900																	
											ODN-ZRB	0,1900																	
											PIEL	0,1900																	
											CW	0,1900																	
											<b>Razem:</b>											<b>23</b>		<b>23/19</b>					
											G20		5/3	LsVI	2A-l	D-STAN	SO	60	I	0,4000	80	TP	0,4000	10/9					
																						2A-m	DB	0,3100	93	TP	0,3100	13/11	
																						2A-n	DB	0,2400	72	TP	0,2400	10/8	
																						2A-j	SO	0,2200	53	TP	0,2200	7/6	
2A-k	SO	0,6900	166	TP	0,6900	23/20																							
<b>Razem:</b>																						<b>464</b>		<b>63/54</b>					

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia						Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
G21		50/1	LsVI	2B-b	D-STAN	BRZ	65	II	0,6500	143	TP	0,6500	23/19	
					D-STAN	DB	70	II	0,1700	34	TP	0,1700	4/4	
					ZADRZEW	BK			0,0400		BZ	0,0400		
					D-STAN	DB	65	II	0,8900	223	TP	0,8900	36/28	
					D-STAN	DB	65	II	0,5400	108	TP	0,5400	15/12	
<b>Razem:</b>								<b>2,2900</b>	<b>508</b>				<b>78/63</b>	
G23		77/1	LsVI	2B-i	BUD INNE				0,0400		BZ	0,0400		
					D-STAN	DB	55	II	0,3200	64	TP	0,3200	10/8	
<b>Razem:</b>								<b>0,3600</b>	<b>64</b>				<b>10/8</b>	
G26		53	LsVI	2B-a	D-STAN	BRZ	65	II	0,2400	48	TP	0,2400	7/6	
					D-STAN	DB	70	II	0,0900	18	TP	0,0900	2/1	
<b>Razem:</b>								<b>0,3300</b>	<b>66</b>				<b>9/7</b>	
G35		120/3	LsVI	2A-x	D-STAN	BRZ	65	III	0,1000	15	TP	0,1000	2/2	
<b>Razem:</b>								<b>0,1000</b>	<b>15</b>				<b>2/2</b>	
G42		176	LsVI	2A-a	D-STAN	SO	70	I	1,1500	345	TP	1,1500	56/47	
					HAL	SO			0,0400		AGROT	0,0400		
											ODN-HAL	0,0400		
											PIEL	0,0400		
<b>Razem:</b>								<b>1,1900</b>	<b>345</b>				<b>56/47</b>	
G51		166	LsVI	2A-g	D-STAN	SO	75	I	0,4100	115	TP	0,4100	16/13	
<b>Razem:</b>								<b>0,4100</b>	<b>115</b>				<b>16/13</b>	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia						Wskazania gospodarcze			Wykonanie		
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miaższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3] Brutto/ Netto			
G56		3	LsVI	2A-m	D-STAN	DB	120	III	0,0300	9	TP	0,0300	1/0			
					D-STAN	DB	120	III	0,0500	15	TP	0,0500	2/1			
				2A-o	D-STAN	DB	120	III	0,2000	24	IB	0,2000	24/19			
						AGROT			0,2000			0,2000				
						ODN-ZRB			0,2000			0,2000				
			PIEL		0,2000			0,2000								
			CW		0,2000			0,2000	27/26							
			LsVI	2A-p	D-STAN	BK	110	III	0,9900	228	TP	0,9900	27/26			
			LsVI	2A-r	D-STAN	BK	110	III	0,4300	108	TP	0,4300	13/12			
<b>Razem:</b>									<b>1,7000</b>	<b>384</b>			<b>67/58</b>			
G60		143	LsV	2A-i	D-STAN	OL	50	III	0,2400	48	TP	0,2400	8/6			
					D-STAN	SO	70	I	0,8900	267	TP	0,8900	42/35			
<b>Razem:</b>									<b>1,1300</b>	<b>315</b>			<b>50/41</b>			
G80		152/4	LsVI	2A-h	D-STAN	SO	55	I	0,0900	21	TP	0,0900	2/3			
<b>Razem:</b>									<b>0,0900</b>	<b>21</b>			<b>2/3</b>			
G121		171/1	LsVI	2A-c	PŁAZ	SO	75	II	0,0500	3	PŁAZ	0,0500	3/3			
				2A-f												
					HAL	SO			0,2400							
<b>Razem:</b>								<b>0,2900</b>	<b>3</b>			<b>3/3</b>				

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia						Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto		
G124		43/6	LsIV	2B-k	D-STAN	SO	60	I	0,2980	60	TP	0,2980	5/4		
					D-STAN	OL	40	III	0,0700	13	TP	0,0700	2/2		
					D-STAN	ŚW	110	III	0,9954	299	TP	0,9954	36/32		
					D-STAN	BRZ	65	II	0,7700	139	TP	0,7700	17/14		
					D-STAN	ŚW	20	I	0,2000	4	TW	0,2000	1/1		
					D-STAN	BRZ	65	III	0,9600	115	TP	0,9600	14/12		
					<b>Razem:</b>								<b>3,2934</b>	<b>630</b>	
G132		78/4	LsVI	2B-h	D-STAN	ŚW	75	III	0,2100	36	IB	0,2100	36/32		
<b>Razem:</b>								<b>0,2100</b>	<b>36</b>				<b>36/32</b>		
G173		152/3	LsVI	2A-h	D-STAN	SO	55	I	0,1000	25	TP	0,1000	4/2		
<b>Razem:</b>									<b>0,1000</b>	<b>25</b>				<b>4/2</b>	
G175		174	LsVI	2A-b	D-STAN	SO	70	I	1,6600	465	TP	1,6600	65/55		
					HAL	SO			0,2900		AGROT	0,2900			
													ODN-HAL	0,2900	
													PIEL	0,2900	
<b>Razem:</b>													<b>65/55</b>		
<b>Ogółem:</b>								<b>1,9500</b>	<b>465</b>				<b>65/55</b>		
								<b>15,6234</b>	<b>3479</b>				<b>559/472</b>		

### Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2021 do 2030 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 32-05-045-0003 Pniewo.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	0,5400	73	62
PŁAZ	0,2400	13	11
TW	0,2000	1	1
TP	14,0000	472	398



## Wykaz działek

dla obiektu 32/05/045/0003 - Pniewo

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	3	G56	2A m,n,o,p,r	10,7300
2	5/3	G20	2A l,m,n	7,2100
3	7	G20	2A j,k	4,7100
4	9/2	G15	2A s	12,8400
5	26/1	G15	2A t,w	2,3600
6	43/6	G124	2B k,l,m,n,o,p	20,7873
7	50/1	G21	2B b,c,d,f,g	13,4400
8	53	G26	2B a,c	1,7700
9	77/1	G23	2B i,j	5,2500
10	78/4	G132	2B h	0,6300
11	120/3	G35	2A x	3,2100
12	143	G60	2A i	1,0800
13	152/3	G173	2A h	0,6000
14	152/4	G80	2A h	0,9600
15	166	G51	2A g	7,2900
16	171/1	G121	2A c,f	3,9600
17	174	G175	2A b,f	7,4100
18	175	G60	2A a	4,0000
19	176	G42	2A a,d	5,5500

### Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 32/05/045/0003 - Pniewo

Stan na: 2021-01-01

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
2A c	0,0500	PŁAZ
2A d	0,0400	HAL
2A f	0,5300	HAL
2A s	0,1900	PŁAZ
<b>Razem oddział 2A:</b>	<b>0,8100</b>	
<b>Razem:</b>	<b>0,8100</b>	

## Zestawienie zabiegów hodowli lasu

32/05/045/0003 - Pniewo

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
ODN-ZRB	2A	c
ODN-ZRB	2A	o
ODN-ZRB	2A	s
ODN-ZRB	2A	t
ODN-ZRB	2A	w
ODN-ZRB	2B	h
ODN-HAL	2A	d
ODN-HAL	2A	f
PIEL	2A	c
PIEL	2A	d
PIEL	2A	f
PIEL	2A	o
PIEL	2A	s
PIEL	2A	t
PIEL	2A	w
PIEL	2B	h
CW	2A	c
CW	2A	d
CW	2A	f
CW	2A	o
CW	2A	s
CW	2A	t
CW	2A	w
CW	2B	h
AGROT	2A	c
AGROT	2A	d
AGROT	2A	f
AGROT	2A	o
AGROT	2A	s
AGROT	2A	t
AGROT	2A	w
AGROT	2B	h

**Miąszość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębego**

32/05/045/0003 - Pniewo

<b>Miąszość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębego</b>	<b>Spodziewany przyrost bieżący</b>	<b>Miąszość planowana do pozyskania</b>	<b>(3:1)/100</b>	<b>(3:2)/100</b>
<b>m3 grubizny brutto</b>			<b>%</b>	
3393	665,30	473	13,94	71,10

### Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

32/05/045/0003 - Pniewo

<b>Etat z ostatniej klasy wieku</b>	<b>Etat z 2-ch ostatnich klas wieku</b>	<b>Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu</b>	<b>Etat przyjęty</b>	<b>Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem</b>	<b>Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)</b>
<b>m3 brutto</b>					
1150	880	73	37	13	50

## Wykaz skrótów i symboli

dla obiektu 32/05/045/0003 - Pniewo

### SKRÓTY NAZW DRZEW

BK	- buk pospolity
BRZ	- brzoza brodawkowata
DB	- dąb nieokreślony
GB	- grab pospolity
KL	- klon pospolity
MD	- modrzew europejski
OL	- olsza czarna
OS	- topola osika
SO	- sosna zwyczajna
ŚW	- świerk pospolity

### SKRÓTY TYPÓW TERENU

BUD INNE	- inne tereny zabudowane
D-STAN	- drzewostan
HAL	- halizna
PŁAZ	- płazowina
ZADRZEW	- zadrzewienie, parki wiejskie

### SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH

AGROT	- specjalne zabiegi agrotechniczne
BZ	- brak wskazań
CW	- czyszczenia wczesne
IB	- rębnia zupełna pasowa
ODN-HAL	- odnowienie halizn
ODN-ZRB	- odnowienie zrębów
PIEL	- pielęgnowanie gleby
PŁAZ	- uprzątnięcie płazowin
TP	- trzebież późna
TW	- trzebież wczesna

## Opis taksacyjny

Woj. Zachodniopomorskie (32) Powiat Gryficki (05) Gmina Płoty Obszar wiejski (045) Obr.ew. Darszyce (0005)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Wartwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bontacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane		Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]		
3-a	0.2500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: BK SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G9	DRZEW	SO	8	55	0.7	25	20	I	230	58	6,27	TP	0,2500	8	7				
				BRZ	2	55								1,57							
				DB	PJD	55															
				DB																	
3-b	0.1405	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: BK SO, ZW: UM, NR.REJ.: G34	DRZEW	SO	10	35	0.7	16	14	I	150	21	7,64	TW	0,1400	3	3				
				DB	PJD	35								1,07							
				BRZ	PJD	35															
				OL	10	65	0.7	28	24	II		320	278	4,86	IB	0,8700	278	218			
3-c	0.8700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G9		BRZ	MJS	65							4,23	AGROT	0,8700						
				BRZ											ODN-ZRB	0,8700					
				DB												PIEL	0,8700				
				PODSZ					0.3							CW	0,8700				
3-d	0.1700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G9	DRZEW	DB	6	110	0.7	50	25	III	300	51	3,93	TP	0,1700	7	6				
				JS	2	110								0,67							
				DB	2	70															
				BRZ	PJD	70															
				OL	PJD	70															
				OS	PJD	70															
3-f	0.1000	RP: HAL, BP: S: BMSW, TD: BK SO, NR.REJ.: G8		DB			0.3														
				AGROT											0,1000						
				ODN-HAL												0,1000					
				PIEL												0,1000					
													CW	0,1000							

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

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadziwienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bontacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazaniami	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]				brutto	netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]		
3-g	0.2200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: BK SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G8	DRZEW	SO	8	25	0.8	8	8	II	60	13	7,39	TW	0,2200	2	2					
				MD	1	25							1,63									
				BRZ	1	25																
				DB	PJD	25																
3-h	1.9600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: BK SO, ZM: DKEP, NR.REJ.: G8	DRZEW	SO	8	8	1.0			II					1,9600							
				BRZ	2	8									1,9600							
				DB	MJS	8																
				MD	MJS	8																
3-i	0.7400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: BK SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G7	DRZEW	SO	10	45	0.8	20	18	I	220	163	7,77	TP	0,7400	26	22					
				BRZ	PJD	45								5,75								
				ŚW	PJD	45																
<b>Razem:</b>	<b>4,4505</b>										<b>584</b>				<b>324</b>	<b>258</b>						
<b>Ogółem:</b>	<b>4,4505</b>										<b>584</b>				<b>324</b>	<b>258</b>						

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0005 - Darszyce

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem					
		Przest.		I		II		III		IV		V			KDO	KO	VI i st.	Bud. przer.	R-m
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
Lasy gospodarcze																			
SO	0,1000	1,9600		0,2200	0,1405	0,7400	0,2500											3,3105	3,4105
				13	21	163	58											255	255
DB															0,1700			0,1700	0,1700
															51			51	51
OL										0,8700								0,8700	0,8700
										278								278	278
<b>RAZEM:</b>	<b>0,1000</b>	<b>1,9600</b>		<b>0,2200</b>	<b>0,1405</b>	<b>0,7400</b>	<b>0,2500</b>			<b>0,8700</b>					<b>0,1700</b>			<b>4,3505</b>	<b>4,4505</b>
				13	21	163	58			278					51			584	584
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
<b>OGÓŁEM:</b>	<b>0,1000</b>	<b>1,9600</b>		<b>0,2200</b>	<b>0,1405</b>	<b>0,7400</b>	<b>0,2500</b>			<b>0,8700</b>					<b>0,1700</b>			<b>4,3505</b>	<b>4,4505</b>
				13	21	163	58			278					51			584	584

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0005 - Darszyce

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem					
			Przest.		I		II		III		IV		V			KDO	KO	Vi i st.	Bud. przer.	R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
BMSW	SO	0,1000	1,9600		0,2200	0,1405	0,7400	0,2500											3,3105	3,4105
	RAZEM:	0,1000	1,9600		0,2200	0,1405	0,7400	0,2500											3,3105	3,4105
	DB				13	21	163	58											255	255
LW	RAZEM:				13	21	163	58											255	255
	DB																		0,1700	0,1700
	RAZEM:																		51	51
OL	OL																		0,1700	0,1700
	RAZEM:																		51	51
	OL																		0,8700	0,8700
Ogółem	SO	0,1000	1,9600		0,2200	0,1405	0,7400	0,2500											3,3105	3,4105
	DB				13	21	163	58											255	255
	OL																		0,1700	0,1700
RAZEM:	0,1000	1,9600		0,2200	0,1405	0,7400	0,2500											4,3505	4,4505	
OGÓŁEM:		0,1000		13	21	163	58												584	584
Grunty związane z gospodarką leśną:																				
Inne grunty:																				
OGÓŁEM:		0,1000	1,9600		0,2200	0,1405	0,7400	0,2500											4,3505	4,4505
					13	21	163	58											584	584

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 32/05/045/0005 - Darszyce

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia				Wskaźniki gospodarcze				Wykonanie	
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]		Miąższość [m3] Brutto/ Netto
G7		16/2	LsVI	3-i	D-STAN	SO	45	I	0,7400	163	TP	0,7400	26/22	
<b>Razem:</b>									<b>0,7400</b>	<b>163</b>			<b>26/22</b>	
G8		14	LsVI	3-f	HAL	SO			0,1000		AGROT	0,1000		
											ODN-HAL	0,1000		
											PIEL	0,1000		
											CW	0,1000		
										13	TW	0,2200	2/2	
			LsV	3-h	D-STAN	SO	8	II	1,9600		CW	1,9600		
											CP	1,9600		
<b>Razem:</b>									<b>2,2800</b>	<b>13</b>			<b>2/2</b>	
G9		163	LsV	3-c	D-STAN	OL	65	II	0,8700	278	IB	0,8700	278/218	
											AGROT	0,8700		
											ODN-ZRB	0,8700		
											PIEL	0,8700		
											CW	0,8700		
										51	TP	0,1700	7/6	
			LsVI	3-a	D-STAN	SO	55	I	0,2500	58	TP	0,2500	8/7	
<b>Razem:</b>									<b>1,2900</b>	<b>387</b>			<b>293/231</b>	
G34		8/4	LsVI	3-b	D-STAN	SO	35	I	0,1405	21	TW	0,1405	3/3	
<b>Razem:</b>									<b>0,1405</b>	<b>21</b>			<b>3/3</b>	
<b>Ogółem:</b>									<b>4,4505</b>	<b>584</b>			<b>324/258</b>	

## Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2021 do 2030 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 32-05-045-0005 Darszyce.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	0,8700	278	218
TW	0,3600	5	5
TP	1,1600	41	35

### Wykaz działek

dla obiektu 32/05/045/0005 - Darszyce

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	7	G9	3 a	2,6100
2	8/4	G34	3 b	3,8531
3	14	G8	3 f,g,h	3,0300
4	16/2	G7	3 i	1,3800
5	163	G9	3 c,d	4,3100

### Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 32/05/045/0005 - Darszyce

Stan na: 2021-01-01

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
3 f	0,1000	HAL
<b>Razem oddział 3:</b>	<b>0,1000</b>	
<b>Razem:</b>	<b>0,1000</b>	

## Zestawienie zabiegów hodowli lasu

32/05/045/0005 - Darszyce

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
ODN-ZRB	3	c
ODN-HAL	3	f
PIEL	3	c
PIEL	3	f
CW	3	c
CW	3	f
CW	3	h
CP	3	h
AGROT	3	c
AGROT	3	f

### Miąszość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębego

32/05/045/0005 - Darszyce

Miąszość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębego	Spodziewany przyrost bieżący	Miąszość planowana do pozyskania	(3:1)/100	(3:2)/100
m3 grubizny brutto			%	
306	106,87	46	15,03	43,04



### Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

32/05/045/0005 - Darszyce

<b>Etat z ostatniej klasy wieku</b>	<b>Etat z 2-ch ostatnich klas wieku</b>	<b>Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu</b>	<b>Etat przyjęty</b>	<b>Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem</b>	<b>Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)</b>
<b>m3 brutto</b>					
210	140	278	278		278

## **Wykaz skrótów i symboli**

dla obiektu 32/05/045/0005 - Darszyce

### **SKRÓTY NAZW DRZEW**

BRZ	- brzoza brodawkowata
DB	- dąb nieokreślony
JS	- jesion wyniosły
MD	- modrzew europejski
OL	- olsza czarna
OS	- topola osika
SO	- sosna zwyczajna
ŚW	- świerk pospolity

### **SKRÓTY TYPÓW TERENU**

D-STAN	- drzewostan
HAL	- halizna

### **SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH**

AGROT	- specjalne zabiegi agrotechniczne
CP	- czyszczenia późne
CW	- czyszczenia wczesne
IB	- rębnia zupełna pasowa
ODN-HAL	- odnowienie halizn
ODN-ZRB	- odnowienie zrębów
PIEL	- pielęgnowanie gleby
TP	- trzebież późna
TW	- trzebież wczesna

## Opis taksacyjny

Woj. Zachodniopomorskie (32) Powiat Gryficki (05) Gmina Płoty Obszar wiejski (045) Obr. ew. Wyszobór (0008)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze				Wykonane			
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższność [m3]	
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]				brutto	netto				
4-a	0.1400	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR, REL.: G29	DRZEWE	BRZ	7	80	0.5	30	22	II	150	21	1,29	IB	0.1400	21	18				
				OS	2	80							0,18	AGROT	0.1400						
				DB	1	80										ODN-ZRB	0.1400				
4-b	0.4400	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR, REL.: G17, G9	DRZEWE	OL	10	85	0.7	33	25	II	370	163	4,28	IB	0.4400	163	128				
				BRZ	MJS	85						1,88	AGROT	0.4400							
				OL	MJS	60										ODN-ZRB	0.4400				
4-c	0.1400	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LMSW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR, REL.: G9	PODSZ	DB			0.4														
				DRZEWE	DB	8	80	0.7	30	22	III	200	28	4,56	CW	0.4400	4	3			
				BRZ	2	80							0,64	TP	0.1400						
PODSZ	DB																				
PODSZ	DB																				
Razem:	0,7200										212				188	149					
Ogółem:	0,7200										212				188	149					

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

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0008 - Wyszobór

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przest.	Powierzchnia leśna zalesiona										Bud. przer.	R-m	Ogółem							
			I		II		III		IV		V					VI i st.	KO	KDO				
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b										
Lasos gospodarcze																						
DB																	0,1400	0,1400	28	0,1400	0,1400	
BRZ																	0,1400	0,1400	21	0,1400	0,1400	
OL																	0,4400	0,4400	163	0,4400	0,4400	
RAZEM:																	0,2800	0,4400	163	0,2800	0,7200	
Grunty związane z gospodarką leśną:																						
Inne grunty:																						
OGÓŁEM:																	0,2800	0,4400	163	0,2800	0,7200	0,7200
																	49	163		212	212	212

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0008 - Wyszobór

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.		Powierzchnia leśna zalesiona										Ogółem					
		Prześci	a	II		III		IV		V		VII i st.	KO		KDO	Bud. przer.	R-m		
				a	b	a	b	a	b	a	b								
LMSW	DB																	0,1400	0,1400
																		28	28
	RAZEM:																	0,1400	0,1400
LW	BRZ																	0,1400	0,1400
																		28	28
	RAZEM:																	0,1400	0,1400
OL	OL																	0,1400	0,1400
																		21	21
	RAZEM:																	0,1400	0,1400
Ogółem	DB																	0,1400	0,1400
	BRZ																	0,1400	0,1400
	OL																	0,4400	0,4400
RAZEM:																	0,2800	0,4400	
OGÓLEM:																		0,2800	0,4400
Grunty związane z gospodarką leśną:																		49	163
Inne grunty:																		49	163
OGÓLEM:																		0,2800	0,4400
																		49	163
																		0,7200	0,7200
																		212	212

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 32/05/045/0008 - Wyszobór

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia						Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miąższość [m <sup>3</sup> ] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m <sup>3</sup> ] Brutto/ Netto		
G9		12	LsVI	4-b	D-STAN	OL	85	II	0,1000	37	IB	0,1000	37/29		
											AGROT	0,1000			
											ODN-ZRB	0,1000			
											PIEL	0,1000			
		35/1	LsVI	4-c	D-STAN	DB	80	III	0,1400	28	TP	0,1400	4/3		
<b>Razem:</b>									<b>0,2400</b>	<b>65</b>		<b>41/32</b>			
G17		14	LsVI	4-b	D-STAN	OL	85	II	0,3400	126	IB	0,3400	126/99		
											AGROT	0,3400			
											ODN-ZRB	0,3400			
											PIEL	0,3400			
<b>Razem:</b>									<b>0,3400</b>	<b>126</b>		<b>126/99</b>			
G29		54	LsVI	4-a	D-STAN	BRZ	80	II	0,1400	21	IB	0,1400	21/18		
											AGROT	0,1400			
											ODN-ZRB	0,1400			
											PIEL	0,1400			
<b>Razem:</b>									<b>0,1400</b>	<b>21</b>		<b>21/18</b>			
<b>Ogółem:</b>									<b>0,7200</b>	<b>212</b>		<b>188/149</b>			

## Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2021 do 2030 wg. wskazań gospodarczych

dla obiektu 32-05-045-0008 Wyszobór.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miaższosć (m3)	
		brutto	netto
IB	0,5800	184	146
TP	0,1400	4	3

### Wykaz działek

dla obiektu 32/05/045/0008 - Wyszobór

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	12	G9	4 b	0,8800
2	14	G17	4 b	2,3900
3	35/1	G9	4 c	2,9900
4	54	G29	4 a	0,1400



## Zestawienie zabiegów hodowli lasu

32/05/045/0008 - Wyszobór

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
ODN-ZRB	4	a
ODN-ZRB	4	b
PIEL	4	a
PIEL	4	b
CW	4	a
CW	4	b
AGROT	4	a
AGROT	4	b

**Miąszość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania  
przedrębne**

32/05/045/0008 - Wyszobór

Miąszość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębne	Spodziewany przyrost bieżący	Miąszość planowana do pozyskania	(3:1)/100	(3:2)/100
<b>m3 grubizny brutto</b>				
28	6,38	4	14,29	62,72
%				

**Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu رہبnym**

32/05/045/0008 - Wyszobór

Etaty z ostatniej klasy wieku	Etaty z 2-eh ostatnich klas wieku	Etaty wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etaty przyjęty	Pozostałe użytki رہبne nie objęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. رہبnym (kol.4+kol.5)
120	70	184	184		184
<b>m3 brutto</b>					

## Wykaz skrótów i symboli

dla obiektu 32/05/045/0008 - Wyszobór

### SKRÓTY NAZW DRZEW

BRZ	- brzoza brodawkowata
DB	- dąb nieokreślony
OL	- olsza czarna
OS	- topola osika

### SKRÓTY TYPÓW TERENU

D-STAN	- drzewostan
--------	--------------

### SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH

AGROT	- specjalne zabiegi agrotechniczne
CW	- czyszczenia wczesne
IB	- rębna zupełna pasowa
ODN-ZRB	- odnowienie zrębów
PIEL	- pielęgnowanie gleby
TP	- trzebież późna

## Opis taksacyjny

Woj. Zachodniopomorskie (32) Powiat Gryficki (05) Gmina Płoty Obszar wiejski (045) Obr.ew. Modlimowo (0009)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Piersńca [cm]	Wysokość [m]	Bontacja	Na 1 ha [m <sup>3</sup> /ha]	Na całej pow. [m <sup>3</sup> ]	Przyrost bieżący na 1 ha [m <sup>3</sup> ]	Na całej pow. [m <sup>3</sup> ]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miłośność [m <sup>3</sup> ]	Miłośność [m <sup>3</sup> ]	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miłośność [m <sup>3</sup> ]			
5-a	2.3800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G27, G30	DRZEW	DB	5	120	0.7	48	29	III	300	714	3,29	100	2,3800	80								
				BK	2	120							7,83											
				DB	2	80																		
				BK	1	80																		
				KL	MJS	80																		
				BK	MJS	25																		
5-b	1.0600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G27, G30	PODSZ	DB																				
			DRZEW	BRZ	8	65	0.6	25	20	III	120	127	1,56	15	1,0600	12								
				SO	1	110							1,66											
5-c	0.6800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G69	PODSZ	DB																				
			DRZEW	BRZ	4	75	0.6	30	22	II	180	122	1,81	15	0,6800	13								
				DB	4	75							1,23											
				SO	2	75																		
5-d	0.5500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: DB BK, ZW: UM, NR.REJ.: G69	PODSZ	DB																				
			DRZEW	DB	10	75	0.7	30	22	II	250	138	5,37	19	0,5500	15								
				BRZ	MJS	75							2,95											
5-f	0.5100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G31	PODSZ	DB																				
			DRZEW	DB	8	45	0.6	20	18	II	110	56	4,89	7	0,5100	6								
5-g	0.9000	RP: SUKCESJA, BP: S, OL, TD: OL, NR.REJ.: G31		DB	2	100																		
				BZ																				

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powiarzchni; 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

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bontacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane		Wykonane						
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3] brutto	Miaższność [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]		
5-h	0.2100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G31	DRZEW	DB	8	45	0.5	20	18	II	100	21	4,44	0,93	TP	0,2100	2	2				
5-i	1.1100	RP: HAL, BP: , S: LMSW, TD: SO DB, NR.REJ.: G64													AGROT	1,1100						
5-j	0.5200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: SO DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G33, G64	DRZEW	BRZ	9	60	0.7	26	22	II	200	104	3,23	1,68	TP	0,5200	15	12				
				DB	1	60																
				OS	PJD	60																
5-k	0.2200	RP: HAL, BP: , S: LMW, TD: SO DB, NR.REJ.: G33	PODSZ	DB			0.3								AGROT	0,2200						
5-l	0.1000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G64	DRZEW	SO	8	70	0.4	26	20	II	120	12	2,53	0,25	IB	0,1000	12	10				
				OS	1	70										AGROT	0,1000					
				DB	1	70										ODN-ZRB	0,1000					
				BRZ	MJS	70										PIEL	0,1000					
				PODSZ	DB				0.3								CW	0,1000				
				DRZEW	BRZ	10	55	0.6	20	18	III	120	41	2,20	0,75	TP	0,3400	5	4			
5-m	0.3400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: SO DB, ZW: UM, NR.REJ.: G145	DRZEW	OS	PJD	55																
<b>Razem:</b>	<b>8,5800</b>											<b>1335</b>					<b>190</b>	<b>154</b>				
<b>Ogółem:</b>	<b>8,5800</b>											<b>1335</b>					<b>190</b>	<b>154</b>				

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







## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 32/05/045/0009 - Modlimowo

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia						Wskazania gospodarcze				Wykonanie
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3] Brutto/ Netto		
G27		149	LsVI	5-a	D-STAN	DB	120	III	1,4500	435	TP	1,4500	61/49		
				5-b	D-STAN	BRZ	65	III	0,4700	56	TP	0,4700	6/5		
<b>Razem:</b>									<b>1,9200</b>	<b>491</b>			<b>67/54</b>		
G30		151	LsVI	5-a	D-STAN	DB	120	III	0,9300	279	TP	0,9300	39/31		
				5-b	D-STAN	BRZ	65	III	0,5900	71	TP	0,5900	9/7		
<b>Razem:</b>									<b>1,5200</b>	<b>350</b>			<b>48/38</b>		
G31		153	LsVI	5-f	D-STAN	DB	45	II	0,5100	56	TP	0,5100	7/6		
				5-g	SUKCESJA	OL			0,9000		BZ	0,9000			
				5-h	D-STAN	DB	45	II	0,2100	21	TP	0,2100	2/2		
<b>Razem:</b>									<b>1,6200</b>	<b>77</b>			<b>9/8</b>		
G33		31	LsVI	5-j	D-STAN	BRZ	60	II	0,3100	63	TP	0,3100	9/8		
				5-k	HAL	DB			0,2200		AGROT	0,2200			
											ODN-HAL	0,2200			
											PIEL	0,2200			
											CW	0,2200			
<b>Razem:</b>									<b>0,5300</b>	<b>63</b>			<b>9/8</b>		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydziałenia						Wskazania gospodarcze			Wykonanie			
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miąższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższność [m3] Brutto/ Netto				
G64		29	LsVI	5-i	D-STAN	SO	70	II	0,1000	12	IB	0,1000	12/10				
															AGROT	0,1000	
															ODN-ZRB	0,1000	
															PIEL	0,1000	
															CW	0,1000	
															AGROT	1,1100	
Razem:										41	TP	0,2100	6/4				
															1,4200	53	18/14
															0,6800	122	15/13
															0,5500	138	19/15
															1,2300	260	34/28
G145		97/5	LsVI	5-m	D-STAN	BRZ	55	III	0,3400	41	TP	0,3400	5/4				
															0,3400	41	5/4
															8,5800	1335	190/154
Razem:										41			5/4				
Ogółem:										1335				190/154			

## Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2021 do 2030 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 32-05-045-0009 Modlimowo.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	0,1000	12	10
TP	6,2500	178	144

## Wykaz działek

dla obiektu 32/05/045/0009 - Modlimowo

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	29	G64	5 l	0,8400
2	30	G64	5 i,j	9,2600
3	31	G33	5 j,k	2,8700
4	40/1	G69	5 c,d	5,6500
5	97/5	G145	5 m	0,3400
6	149	G27	5 a,b	3,6800
7	151	G30	5 a,b	8,9800
8	153	G31	5 f,g,h	11,3500

### Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 32/05/045/0009 - Modlimowo

Stan na: 2021-01-01

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
5 g	0,9000	SUKCESJA
5 i	1,1100	HAL
5 k	0,2200	HAL
<b>Razem oddział 5:</b>	<b>2,2300</b>	
<b>Razem:</b>	<b>2,2300</b>	

## Zestawienie zabiegów hodowli lasu

32/05/045/0009 - Modlimowo

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
ODN-ZRB	5	l
ODN-HAL	5	i
ODN-HAL	5	k
PIEL	5	i
PIEL	5	k
PIEL	5	l
CW	5	i
CW	5	k
CW	5	l
AGROT	5	i
AGROT	5	k
AGROT	5	l

**Miąszość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania  
przedrębneho**

32/05/045/0009 - Modlimowo

<b>Miąszość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębneho</b>	<b>Spodziewany przyrost bieżący</b>	<b>Miąszość planowana do pozyskania</b>	<b>(3:1)/100</b>	<b>(3:2)/100</b>
<b>m3 grubizny brutto</b>			<b>%</b>	
1323	195,27	178	13,45	91,16

## Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

32/05/045/0009 - Modlimowo

<b>Etat z ostatniej klasy wieku</b>	<b>Etat z 2-ch ostatnich klas wieku</b>	<b>Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu</b>	<b>Etat przyjęty</b>	<b>Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem</b>	<b>Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)</b>
<b>m3 brutto</b>					
550	320	12	12		12



## **Wykaz skrótów i symboli**

dla obiektu 32/05/045/0009 - Modlimowo

### **SKRÓTY NAZW DRZEW**

BK	- buk pospolity
BRZ	- brzoza brodawkowata
DB	- dąb nieokreślony
KL	- klon pospolity
OS	- topola osika
SO	- sosna zwyczajna

### **SKRÓTY TYPÓW TERENU**

D-STAN	- drzewostan
HAL	- halizna
SUKCESJA	- sukcesja

### **SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH**

AGROT	- specjalne zabiegi agrotechniczne
BZ	- brak wskazań
CW	- czyszczenia wczesne
IB	- rębnia zupełna pasowa
ODN-HAL	- odnowienie halizn
ODN-ZRB	- odnowienie zrębów
PIEL	- pielęgnowanie gleby
TP	- trzebież późna

## Opis taksacyjny

Woj. Zachodniopomorskie (32) Powiat Gryficki (05) Gmina Ploty Obszar wiejski (045) Obr.ew. Bądkowo (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższosc		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazanania	Pow [ha]	Miaższosc [m3]		Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]				brutto	netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższosc [m3]	
6-a	0.6808	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LSW, TD: DB BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G62	DRZEW	DB	8	120	0.7	50	25	III	300	204	3,29	IIIA	0,2700	81	65				
				BK	2	120							2,24	AGROT	0,2700						
				SO	MJS	120									ODN-ZŁOŻ	0,2700					
				ŚW	MJS	120									PIEL	0,2700					
				PODSZ	DB		0.2									CW	0,2700				
6-b	1.0818	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G62	DRZEW	DB	7	110	0.6	35	23	III	250	270	3,27	IIIA	0,4300	108	85				
				DB	3	75							3,54	AGROT	1,0800						
				SO	MJS	75									ODN-ZŁOŻ	1,0800					
				OS	MJS	60									PIEL	1,0800					
				SO	MJS	100									CW	1,0800					
				OL	MJS	75															
				OL	MJS	60															
	PODSZ	DB		0.3																	
<b>Razem:</b>	<b>1,7626</b>											<b>474</b>			<b>189</b>	<b>150</b>					
<b>Ogółem:</b>	<b>1,7626</b>											<b>474</b>			<b>189</b>	<b>150</b>					

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

Załącznik Nr 3 do zarządzenia Nr 3/RL.05/2022  
Starosty Gryfickiego  
z dnia 19 stycznia 2022 r.

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0010 - Bądkowo

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem						
		Przest.		I		II		III		IV		V			VI i st.	KDO	KO	Bud. przer.	R-m	
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
powierzchnia w ha / miąższość w m3																				
<b>Lasy gospodarcze</b>																				
DB																			1,7626 474	1,7626 474
RAZEM:																			1,7626 474	1,7626 474
Grunty związane z gospodarką leśną:																				
Inne grunty:																				
OGÓŁEM:																			1,7626 474	1,7626 474

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0010 - Bądkowo

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przest.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem			
				I		II		III		IV		V		VI i st.	KDO		Bud. przer.	R-m	
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
LMW	DB																	1,0818 270	1,0818 270
	RAZEM:																	1,0818 270	1,0818 270
																		0,6808 204	0,6808 204
LŚW	DB																	0,6808 204	0,6808 204
	RAZEM:																	0,6808 204	0,6808 204
																		1,7626 474	1,7626 474
Ogółem	DB																	1,7626 474	1,7626 474
	RAZEM:																	1,7626 474	1,7626 474
																		1,7626 474	1,7626 474
OGÓŁEM:																	1,7626 474	1,7626 474	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:																		1,7626 474	1,7626 474

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 32/05/045/0010 - Bądkowo

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia						Wskaźniki gospodarcze			Wykonanie		
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto			
G62		9/14	LsV	6-a	DB	120	III	0,6808	204	IIIa	0,2700	81/65				
														AGROT	0,2700	
														ODN-ZŁOŻ	0,2700	
														PIEL	0,2700	
														CW	0,2700	
														IIIa	0,1749	43/34
														AGROT	0,4400	
														ODN-ZŁOŻ	0,4400	
														PIEL	0,4400	
														CW	0,4400	
		9/15	LsV	6-b	DB	110	III	0,6418	161	IIIa	0,2551	65/51				
														AGROT	0,6418	
														ODN-ZŁOŻ	0,6418	
														PIEL	0,6418	
														CW	0,6418	
														IIIa	0,2551	65/51
														AGROT	0,6418	
														ODN-ZŁOŻ	0,6418	
														PIEL	0,6418	
														CW	0,6418	
<b>Razem:</b>									<b>474</b>			<b>189/150</b>				
<b>Ogółem:</b>							<b>1,7626</b>	<b>474</b>				<b>189/150</b>				

## Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2021 do 2030 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 32-05-045-0010 Bądkowo.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IIIA	0,7000	189	150

### Wykaz działek

dla obiektu 32/05/045/0010 - Bądkowo

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	9/14	G62	6 a,b	21,9962
2	9/15	G62	6 b	21,9636

## Zestawienie zabiegów hodowli lasu

32/05/045/0010 - Bądkowo

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
ODN-ZŁOŻ	6	a
ODN-ZŁOŻ	6	b
PIEL	6	a
PIEL	6	b
CW	6	a
CW	6	b
AGROT	6	a
AGROT	6	b



## Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

32/05/045/0010 - Bądkowo

<b>Etat z ostatniej klasy wieku</b>	<b>Etat z 2-ch ostatnich klas wieku</b>	<b>Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu</b>	<b>Etat przyjęty</b>	<b>Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem</b>	<b>Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)</b>
<b>m3 brutto</b>					
190	110	189	204		204

## **Wykaz skrótów i symboli**

dla obiektu 32/05/045/0010 - Bądkowo

### **SKRÓTY NAZW DRZEW**

BK	- buk pospolity
DB	- dąb nieokreślony
OL	- olsza czarna
OS	- topola osika
SO	- sosna zwyczajna
ŚW	- świerk pospolity

### **SKRÓTY TYPÓW TERENU**

D-STAN	- drzewostan
--------	--------------

### **SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH**

AGROT	- specjalne zabiegi agrotechniczne
CW	- czyszczenia wczesne
IIIA	- rębnia gniazdowa zupełna
ODN-ZŁOŻ	- odnow.w rębniach złożonych
PIEL	- pielęgnowanie gleby

## Opis taksacyjny

Woj. Zachodniopomorskie (32) Powiat Gryficki (05) Gmina Ploty Obszar wiejski (045) Obr.ew. Kocierz (0011)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Miaższność [m3] Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]				brutto	netto					
7-a	0.1800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G45	DRZEW	OS	5	25	0.7	13	13	II	120	22	7,29	TW	0,1800	3	3					
				OL	5	25							1,31									
				DB	PJD	25																
				JS	PJD	25																
				WB	PJD	25																
7-b	0.2700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G26	DRZEW	OL	10	65	0.8	25	21	III	250	68	4,05	TP	0,2700	11	9					
													1,09									
<b>Razem:</b>	<b>0,4500</b>											<b>90</b>									<b>14</b>	<b>12</b>
<b>Ogółem:</b>	<b>0,4500</b>											<b>90</b>									<b>14</b>	<b>12</b>

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0011 - Kocierz

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem												
		Przest.		I		II		III		IV		V			VI i st.	KDO	KO	Bud. przer.	R-m							
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b													
Lasy gospodarcze																										
OL																			0,2700	68	0,2700	68	0,2700	68		
OS						0,1800	22																0,1800	22	0,1800	22
<b>RAZEM:</b>						<b>0,1800</b>	<b>22</b>												<b>0,2700</b>	<b>68</b>			<b>0,4500</b>	<b>90</b>	<b>0,4500</b>	<b>90</b>
Grunty związane z gospodarką leśną:																										
Inne grunty:																										
<b>OGÓŁEM:</b>						<b>0,1800</b>	<b>22</b>												<b>0,2700</b>	<b>68</b>			<b>0,4500</b>	<b>90</b>	<b>0,4500</b>	<b>90</b>

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0011 - Kocierz

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przeł.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem						
				I		II		III		IV		V		VI i st.	KDO		Bud. przer.	R-m				
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b									
LW	OS																	0,1800	0,1800	22	22	
	RAZEM:																		0,1800	0,1800	22	22
OL	OL																		0,2700	0,2700	68	68
	RAZEM:																		0,2700	0,2700	68	68
Ogółem	OS																		0,1800	0,1800	22	22
	OL																		0,2700	0,2700	68	68
	RAZEM:																		0,4500	0,4500	90	90
<b>OGÓŁEM:</b>																			<b>0,4500</b>	<b>0,4500</b>	<b>90</b>	<b>90</b>
Grunty związane z gospodarką leśną:																						
Inne grunty:																						
<b>OGÓŁEM:</b>																			<b>0,4500</b>	<b>0,4500</b>	<b>90</b>	<b>90</b>

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 32/05/045/0011 - Kocierz

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzienienia						Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
G26		51/3	LsV	7-b	OL	65	III	0,2700		68	TP	0,2700	11/9	
<b>Razem:</b>										<b>68</b>			<b>11/9</b>	
G45		189	LsV	7-a	OS	25	II	0,1800		22	TW	0,1800	3/3	
<b>Razem:</b>										<b>22</b>			<b>3/3</b>	
<b>Ogółem:</b>								<b>0,4500</b>		<b>90</b>			<b>14/12</b>	

## Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2021 do 2030 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 32-05-045-0011 Kocierz.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
TW	0,1800	3	3
TP	0,2700	11	9

### Wykaz działek

dla obiektu 32/05/045/0011 - Kocierz

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	51/3	G26	7 b	4,4000
2	189	G45	7 a	1,1300



**Miąszość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania  
przedrębneho**

32/05/045/0011 - Kocierz

<b>Miąszość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębneho</b>	<b>Spodziewany przyrost bieżący</b>	<b>Miąszość planowana do pozyskania</b>	<b>(3:1)/100</b>	<b>(3:2)/100</b>
<b>m3 grubizny brutto</b>			<b>%</b>	
90	24,06	14	15,56	58,18

## Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

32/05/045/0011 - Kocierz

<b>Etat z ostatniej klasy wieku</b>	<b>Etat z 2-ch ostatnich klas wieku</b>	<b>Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu</b>	<b>Etat przyjęty</b>	<b>Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem</b>	<b>Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)</b>
<b>m3 brutto</b>					
50	40				

## **Wykaz skrótów i symboli**

dla obiektu 32/05/045/0011 - Kocierz

### **SKRÓTY NAZW DRZEW**

DB	- dąb nieokreślony
JS	- jesion wyniosły
OL	- olsza czarna
OS	- topola osika
WB	- wierzba biała

### **SKRÓTY TYPÓW TERENU**

D-STAN	- drzewostan
--------	--------------

### **SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH**

TP	- trzebież późna
TW	- trzebież wczesna

## Opis taksacyjny

Woj. Zachodniopomorskie (32) Powiat Gryficki (05) Gmina Ploty Obszar wiejski (045) Obr.ew. Gostyń Łobeski (0013)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższosc		Przyrost białocy na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższosc [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższosc [m3]		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]				brutto	netto					
8-a	2.5500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G12	DRZEW	DB	6	110	0.4	45	24	III	180	459	2,36	IIIA	1,0200	184	146					
				BK	4	110							6,01	AGROT	1,0200							
				GB	PJD	110									ODN-ZŁOŻ	1,0200						
				BK	MJS	30									PIEL	1,0200						
				GB	MJS	30									CW	1,0200						
8-b	0.1400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G12	DRZEW	OL	7	35	0.7	18	16	III	140	20	5,01	TW	0,1400	3	2					
				OL	3	60								0,70								
8-c	0.3000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G9	DRZEW	OL	10	60	0.7	28	20	III	200	60	3,62	TP	0,3000	8	6					
				OL	PJD	40								1,09								
8-d	1.4700	OC: N2000 SOO-Dorzecze Regi, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G52	DRZEW	OL	8	70	0.7	30	22	III	240	353	3,49	IB	1,4700	353	277					
				DB	2	130								5,13	AGROT	1,4700						
				DB	PJD	70									ODN-ZRB	1,4700						
				BRZ	PJD	70									PIEL	1,4700						
				OS	PJD	70									CW	1,4700						
8-f	0.1400	OC: N2000 SOO-Dorzecze Regi, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G68	DRZEW	JS	6	90	0.6	36	24	II	200	28	1,79	IB	0,1400	28	22					
				OL	3	90								0,25	AGROT	0,1400						
				GB	1	90									ODN-ZRB	0,1400						
				WZ	PJD	90									PIEL	0,1400						
				DB	PJD	90									CW	0,1400						
8-g	0.2300	OC: N2000 SOO-Dorzecze Regi, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G30	PODSZ	DB			0.4															
			DRZEW	JS	7	90	0.4	38	24	II	130	30	1,16	IB	0,2300	30	24					
				OL	2	90								0,27	AGROT	0,2300						
				GB	1	90									ODN-ZRB	0,2300						
				DB	PJD	90									PIEL	0,2300						
<b>Razem:</b>	<b>4,8300</b>										<b>950</b>				<b>606</b>	<b>477</b>						
<b>Ogółem:</b>	<b>4,8300</b>										<b>950</b>				<b>606</b>	<b>477</b>						

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 – zmięszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0013 - Gostyń Łobeski

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem				
		Przest.		I		II		III		IV		V			VI i st.	KDO	Bud. przer.	R-m
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b					
Lasy gospodarcze																		
DB																	2,5500	2,5500
JS																	459	459
OL																	0,3700	0,3700
RAZEM:																	2,5500	2,5500
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:																	2,5500	4,8300
																	459	950

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0013 - Gostyń Łobeski

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
			Przest.			II			III			IV			V				R-m
			a	b		a	b		a	b		a	b		a	b			
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
LMW	OL					0,1400												0,1400	0,1400
	RAZEM:					0,1400												0,1400	0,1400
LW	DB																	2,5500	2,5500
	JS																	459	459
RAZEM:																		2,5500	2,5500
OL	OL										0,3000	1,4700						1,7700	1,7700
	RAZEM:										0,3000	1,4700						1,7700	1,7700
Ogółem	OL					0,1400					0,3000	1,4700						1,9100	1,9100
	DB										60	353						433	433
JS																	2,5500	2,5500	
RAZEM:											60	353					459	459	
OGÓLEM:						0,1400					0,3000	1,4700					0,3700	0,3700	
Grunty związane z gospodarką leśną:											60	353						4,8300	4,8300
Inne grunty:																		950	950
OGÓLEM:						0,1400					0,3000	1,4700					0,3700	2,5500	4,8300
						20					60	353					58	459	950

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 32/05/045/0013 - Gostyń Łobeski

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia					Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]		Miąższość [m3]
G9		203/3	LsV	8-c	D-STAN	OL	60	III	0,3000	60	TP	0,3000	8/6	
<b>Razem:</b>									<b>0,3000</b>	<b>60</b>			<b>8/6</b>	
G12		72	LsVI	8-a	D-STAN	DB	110	III	2,5500	459	IIIA	1,0200	184/146	
											AGROT	1,0200		
											ODN-ZŁOŻ	1,0200		
											PIEL	1,0200		
											CW	1,0200		
		81	LsV	8-b	D-STAN	OL	35	III	0,1400	20	TW	0,1400	3/2	
<b>Razem:</b>									<b>2,6900</b>	<b>479</b>			<b>187/148</b>	
G30		31/1	LsVI	8-g	D-STAN	JS	90	II	0,2300	30	IB	0,2300	30/24	
											AGROT	0,2300		
											ODN-ZRB	0,2300		
											PIEL	0,2300		
											CW	0,2300		
<b>Razem:</b>									<b>0,2300</b>	<b>30</b>			<b>30/24</b>	
G52		43/2	LsVI	8-d	D-STAN	OL	70	III	1,4700	353	IB	1,4700	353/277	
											AGROT	1,4700		
											ODN-ZRB	1,4700		
											PIEL	1,4700		
											CW	1,4700		
<b>Razem:</b>									<b>1,4700</b>	<b>353</b>			<b>353/277</b>	
G68		41	LsVI	8-f	D-STAN	JS	90	II	0,1400	28	IB	0,1400	28/22	
											AGROT	0,1400		
											ODN-ZRB	0,1400		
											PIEL	0,1400		
											CW	0,1400		
<b>Razem:</b>									<b>0,1400</b>	<b>28</b>			<b>28/22</b>	
<b>Ogółem:</b>									<b>4,8300</b>	<b>950</b>			<b>606/477</b>	

## Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2021 do 2030 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 32-05-045-0013 Gostyń Łobeski.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	1,8400	411	323
IIIA	1,0200	184	146
TW	0,1400	3	2
TP	0,3000	8	6



### Wykaz działek

dla obiektu 32/05/045/0013 - Gostyń Łobeski

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	31/1	G30	8 g	10,0500
2	41	G68	8 f	0,8900
3	43/2	G52	8 d	3,5500
4	72	G12	8 a	2,5500
5	81	G12	8 b	3,0300
6	203/3	G9	8 c	2,1200

## Zestawienie zabiegów hodowli lasu

32/05/045/0013 - Gostyń Łobeski

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
ODN-ZRB	8	d
ODN-ZRB	8	f
ODN-ZRB	8	g
ODN-ZŁOŻ	8	a
PIEL	8	a
PIEL	8	d
PIEL	8	f
PIEL	8	g
CW	8	a
CW	8	d
CW	8	f
CW	8	g
AGROT	8	a
AGROT	8	d
AGROT	8	f
AGROT	8	g

**Miąższość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębego**

32/05/045/0013 - Gostyń Łobeski

<b>Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębego</b>	<b>Spodziewany przyrost bieżący</b>	<b>Miąższość planowana do pozyskania</b>	<b>(3:1)/100</b>	<b>(3:2)/100</b>
<b>m3 grubizny brutto</b>			<b>%</b>	
80	17,89	11	13,75	61,49

## Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu

32/05/045/0013 - Gostyń Łobeski

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita	Powierzchnia w zasięgu urządzanego	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				ha	%	ha	%
Obszary Natura 2000 - SOO	1		1,8400	1,8400	100		

## Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

32/05/045/0013 - Gostyń Łobeski

<b>Etat z ostatniej klasy wieku</b>	<b>Etat z 2-ch ostatnich klas wieku</b>	<b>Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu</b>	<b>Etat przyjęty</b>	<b>Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem</b>	<b>Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)</b>
<b>m3 brutto</b>					
460	280	595	184		184

## **Wykaz skrótów i symboli**

dla obiektu 32/05/045/0013 - Gostyń Łobeski

### **SKRÓTY NAZW DRZEW**

BK	- buk pospolity
BRZ	- brzoza brodawkowata
DB	- dąb nieokreślony
GB	- grab pospolity
JS	- jesion wyniosły
OL	- olsza czarna
OS	- topola osika
WZ	- wiąz pospolity

### **SKRÓTY TYPÓW TERENU**

D-STAN	- drzewostan
--------	--------------

### **SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH**

AGROT	- specjalne zabiegi agrotechniczne
CW	- czyszczenia wczesne
IB	- rębnia zupełna pasowa
IIIA	- rębnia gniazdowa zupełna
ODN-ZŁOŻ	- odnow.w rębniach złożonych
ODN-ZRB	- odnowienie zrębów
PIEL	- pielęgnowanie gleby
TP	- trzebież późna
TW	- trzebież wczesna

## Opis taksacyjny

Woj. Zachodniopomorskie (32) Powiat Gryficki (05) Gmina Ploty Obszar wiejski (045) Obr.ew. Wytok (0015)

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]	Rodzaj wskazaniami	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]				brutto	netto			
9-a	0.4400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: LUŻ, ZM: JDIN, NR.REJ.: G114, G47	DRZEW	DB	6	110	0.4	40	20	IV	120	53	1,86	TP	0,4400	4	3			
				JS	2	65							0,82							
				BK	1	85														
				ŚW	1	85														
			PODSZ	DB			0.5													
9-b	0.5400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G76	DRZEW	OL	10	60	0.6	28	20	III	180	97	3,26	TP	0,5400	12	9			
				BRZ	PJD	60							1,76							
<b>Razem:</b>	<b>0,9800</b>											<b>150</b>				<b>16</b>	<b>12</b>			
<b>Ogółem:</b>	<b>0,9800</b>											<b>150</b>				<b>16</b>	<b>12</b>			

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0015 - Wytok

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przest.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem					
			I		II		III		IV		V		VI i st.	KDO		Bud. przer.	R-m			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b								
Lasy gospodarcze																				
DB														0,4400				0,4400	0,4400	
OL								0,5400						53				53	0,5400	
RAZEM:								0,5400						97				97	0,5400	
Grunty związane z gospodarką leśną:																				
Inne grunty:																				
OGÓLEM:								0,5400						97				97	0,4400	0,9800
														53				53	150	150



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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0015 - Wytok

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przest.	Powierzchnia leśna zalesiona										Ogółem						
				I		II		III		IV		V			VI i st.	KDO	Bud. przer.	R-m		
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
LMW	DB																0,4400	0,4400	53	53
	RAZEM:																0,4400	0,4400	53	53
	OL																0,5400	0,5400	97	97
Ogółem	DB																0,4400	0,4400	53	53
	OL																0,5400	0,5400	97	97
	RAZEM:																0,9800	0,9800	150	150
OGÓŁEM:																0,4400	0,4400	53	53	
Grunty związane z gospodarką leśną:																				
Inne grunty:																				
OGÓŁEM:																	0,5400	0,5400	97	97
																	0,4400	0,4400	53	53
																	0,9800	0,9800	150	150

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 32/05/045/0015 - Wytok

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia					Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]		Miąższość [m3] Brutto/ Netto
G47		263	LsV	9-a	D-STAN	DB	110	IV	0,1300	15	TP	0,1300	2/0	
<b>Razem:</b>										<b>15</b>			<b>2</b>	
G76		2	LsV	9-b	D-STAN	OL	60	III	0,5400	97	TP	0,5400	12/9	
<b>Razem:</b>										<b>97</b>			<b>12/9</b>	
G114		109	LsV	9-a	D-STAN	DB	110	IV	0,1200	14	TP	0,1200	1/0	
		234/17	LsVI	9-a	D-STAN	DB	110	IV	0,1900	24	TP	0,1900	1/3	
<b>Razem:</b>										<b>38</b>			<b>2/3</b>	
<b>Ogółem:</b>										<b>150</b>			<b>16/12</b>	

## Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2021 do 2030 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 32-05-045-0015 Wytok.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
TP	0,9800	16	12

### Wykaz działek

dla obiektu 32/05/045/0015 - Wytok

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	2	G76	9 b	1,8200
2	109	G114	9 a	8,4900
3	234/17	G114	9 a	3,7700
4	263	G47	9 a	1,5700

**Miąszość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębego**

32/05/045/0015 - Wytok

<b>Miąszość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębego</b>	<b>Spodziewany przyrost bieżący</b>	<b>Miąszość planowana do pozyskania</b>	<b>(3:1)/100</b>	<b>(3:2)/100</b>
<b>m3 grubizny brutto</b>			<b>%</b>	
150	25,81	16	10,67	61,99

## Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębny

32/05/045/0015 - Wytok

<b>Etat z ostatniej klasy wieku</b>	<b>Etat z 2-ch ostatnich klas wieku</b>	<b>Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu</b>	<b>Etat przyjęty</b>	<b>Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem</b>	<b>Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębny (kol.4+kol.5)</b>
<b>m3 brutto</b>					
90	50				

### **Wykaz skrótów i symboli**

dla obiektu 32/05/045/0015 - Wytok

#### **SKRÓTY NAZW DRZEW**

BK	- buk pospolity
BRZ	- brzoza brodawkowata
DB	- dąb nieokreślony
JS	- jesion wyniosły
OL	- olsza czarna
ŚW	- świerk pospolity

#### **SKRÓTY TYPÓW TERENU**

D-STAN	- drzewostan
--------	--------------

#### **SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH**

TP	- trzebież późna
----	------------------

## Opis taksacyjny

Woj. Zachodniopomorskie (32) Powiat Gryficki (05) Gmina Płoty Obszar wiejski (045) Obr.ew. Truskolas (0016)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Na 1 ha [m <sup>3</sup> /ha]	Na całej pow. [m <sup>3</sup> ]	Przyrost bieżący na 1 ha [m <sup>3</sup> ]	Na całej pow. [m <sup>3</sup> ]	Rodzaj wskazanania	Pow [ha]	Miąższość brutto	Miąższość netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]
10-a	0.2000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMSW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G6	DRZEW	SO	4	90	0.6	35	22	II	230	46	3.44	TP	0.2000	6	5			
				DB	2	70							0.69							
				AK	2	70														
				SW	2	90														
10-b	0.1800	RP: SUKCESJA, BP: S: LMW, TD: SO DB, NR.REJ.: G10, G140	PODSZ	DB			0.3							BZ	0.1800					
<b>Razem:</b>	<b>0,3800</b>											<b>46</b>				<b>6</b>	<b>5</b>			
<b>Ogółem:</b>	<b>0,3800</b>											<b>46</b>				<b>6</b>	<b>5</b>			

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzczeni; 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 powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0016 - Truskolas

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																							
Lasy gospodarcze																							
SO														0,2000					0,2000	46	0,2000	46	
DB	0,1800													46									0,1800
<b>RAZEM:</b>	<b>0,1800</b>													<b>0,2000</b>	<b>46</b>				<b>0,2000</b>	<b>46</b>	<b>0,3800</b>	<b>46</b>	
Grunty związane z gospodarką leśną:																							
Inne grunty:																							
<b>OGÓŁEM:</b>	<b>0,1800</b>													<b>0,2000</b>	<b>46</b>				<b>0,2000</b>	<b>46</b>	<b>0,3800</b>	<b>46</b>	

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

Objekt (obr. ew.): 32/05/045/0016 - Truskolas

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przest.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem			
				I		II		III		IV		V		VI i st.	KDO		Bud. przer.	R-m	
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
LMŚW	SO																	0,2000 46	0,2000 46
	RAZEM:																	0,2000 46	0,2000 46
	DB	0,1800																0,1800	0,1800
Ogółem	RAZEM:	0,1800																0,1800	0,1800
	SO																	0,2000 46	0,2000 46
	DB	0,1800																0,1800	0,1800
	RAZEM:	0,1800																0,2000 46	0,3800 46
OGÓŁEM:		0,1800																0,2000 46	0,3800 46
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:		0,1800																0,2000 46	0,3800 46

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 32/05/045/0016 - Truskolas

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia						Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
G6		22	LsV	10-a	D-STAN	SO	90	II	0,2000	46	TP	0,2000	6/5	
<b>Razem:</b>									<b>0,2000</b>	<b>46</b>			<b>6/5</b>	
G10		86/1	LsV	10-b	SUKCESJA	DB			0,0800		BZ	0,0800		
<b>Razem:</b>									<b>0,0800</b>	<b>0</b>				
G140		85/1	LsV	10-b	SUKCESJA	DB			0,1000		BZ	0,1000		
<b>Razem:</b>									<b>0,1000</b>	<b>0</b>				
<b>Ogółem:</b>									<b>0,3800</b>	<b>46</b>			<b>6/5</b>	

## Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2021 do 2030 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 32-05-045-0016 Truskolas.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
TP	0,2000	6	5

### Wykaz działek

dla obiektu 32/05/045/0016 - Truskolas

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	22	G6	10 a	5,3000
2	85/1	G140	10 b	2,1700
3	86/1	G10	10 b	2,6500

### Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 32/05/045/0016 - Truskolas  
Stan na: 2021-01-01

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
10 b	0,1800	SUKCESJA
<b>Razem oddział 10:</b>	<b>0,1800</b>	
<b>Razem:</b>	<b>0,1800</b>	

**Miąszość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania  
przedrębego**

32/05/045/0016 - Truskolas

<b>Miąszość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębego</b>	<b>Spodziewany przyrost bieżący</b>	<b>Miąszość planowana do pozyskania</b>	<b>(3:1)/100</b>	<b>(3:2)/100</b>
<b>m3 grubizny brutto</b>			<b>%</b>	
46	6,87	6	13,04	87,30

## Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

32/05/045/0016 - Truskolas

<b>Etat z ostatniej klasy wieku</b>	<b>Etat z 2-ch ostatnich klas wieku</b>	<b>Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu</b>	<b>Etat przyjęty</b>	<b>Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem</b>	<b>Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)</b>
<b>m3 brutto</b>					
20	10				



## **Wykaz skrótów i symboli**

dla obiektu 32/05/045/0016 - Truskolas

### **SKRÓTY NAZW DRZEW**

AK	- robinia akacjowa
DB	- dąb nieokreślony
SO	- sosna zwyczajna
ŚW	- świerk pospolity

### **SKRÓTY TYPÓW TERENU**

D-STAN	- drzewostan
SUKCESJA	- sukcesja

### **SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH**

BZ	- brak wskazań
TP	- trzebież późna

## Opis taksacyjny

Woj. Zachodniopomorskie (32) Powiat Gryficki (05) Gmina Ploty Obszar wiejski (045) Obr.ew. Mechowo (0017)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bontacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Wykonane	
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]				brutto	netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]
11-a	0.4049	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G56	DRZEW	BRZ	5	75	0.6	33	20	III	150	61	1,40	TP	0,4000	7	6		
				DB	2	75						0,57							
				BK	2	120													
				OL	1	75													
				BK	MJS	75													
				JS	MJS	75													
				KL	MJS	75													
				OS	MJS	75													
11-b	1.1600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G56	DRZEW	BRZ	5	75	0.7	33	22	II	200	232	2,01	TP	1,1600	32	27		
				DB	2	75							2,33						
				BK	2	120													
				OL	1	75													
				BK	MJS	75													
				JS	MJS	75													
				KL	MJS	75													
				OS	MJS	75													
<b>Razem:</b>	<b>1,5649</b>											<b>293</b>				<b>39</b>	<b>33</b>		
<b>Ogółem:</b>	<b>1,5649</b>											<b>293</b>				<b>39</b>	<b>33</b>		

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

Objekt (obr. ew.): 32/05/045/0017 - Mechowo

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przeest.	Powierzchnia leśna zalesiona										KDO	KO	VI i st.	Bud. przer.	R-m	Ogółem	
			I		II		III		IV		V								
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
Lasy gospodarcze																			
BRZ																		1,5649	1,5649
																		293	293
RAZEM:																		1,5649	1,5649
																		293	293
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:																		1,5649	1,5649
																		293	293

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0017 - Mechowo

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Przest.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem			
				I		II		III		IV		V		VI i st.	KDO		Bud. przer.	R-m	
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
LW	BRZ																	1,5649 293	1,5649 293
	RAZEM:																	1,5649 293	1,5649 293
Ogółem	BRZ																	1,5649 293	1,5649 293
	RAZEM:																	1,5649 293	1,5649 293
OGÓLEM:																		1,5649 293	1,5649 293
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓLEM:																		1,5649 293	1,5649 293

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 32/05/045/0017 - Mechowo

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia						Wskazania gospodarcze			Wykonanie		
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miąższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższność [m3]		Brutto/ Netto	
G56		128/11	Ls	11-a	D-STAN	BRZ	75	III	0,4049	61	TP	0,4049	7/6			
		146/2	LsV	11-b	D-STAN	BRZ	75	II	1,1600	232	TP	1,1600	32/27			
<b>Razem:</b>													293		39/33	
<b>Ogółem:</b>													293		39/33	

## Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2021 do 2030 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 32-05-045-0017 Mechowo.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
TP	1,5600	39	33

### Wykaz działek

dla obiektu 32/05/045/0017 - Mechowo

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	128/11	G56	11 a	0,4049
2	146/2	G56	11 b	9,0500

**Miąższość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębego**

32/05/045/0017 - Mechowo

<b>Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębego</b>	<b>Spodziewany przyrost bieżący</b>	<b>Miąższość planowana do pozyskania</b>	<b>(3:1)/100</b>	<b>(3:2)/100</b>
<b>m3 grubizny brutto</b>			<b>%</b>	
293	29,00	39	13,31	134,47



## Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

32/05/045/0017 - Mechowo

<b>Etat z ostatniej klasy wieku</b>	<b>Etat z 2-ch ostatnich klas wieku</b>	<b>Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu</b>	<b>Etat przyjęty</b>	<b>Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem</b>	<b>Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)</b>
<b>m3 brutto</b>					
200	120				

## **Wykaz skrótów i symboli**

dla obiektu 32/05/045/0017 - Mechowo

### **SKRÓTY NAZW DRZEW**

BK	- buk pospolity
BRZ	- brzoza brodawkowata
DB	- dąb nieokreślony
JS	- jesion wyniosły
KL	- klon pospolity
OL	- olsza czarna
OS	- topola osika

### **SKRÓTY TYPÓW TERENU**

D-STAN	- drzewostan
--------	--------------

### **SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH**

TP	- trzebież późna
----	------------------



Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis takacyjny	Elementy takacyjne										Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bontacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazanania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]				brutto	netto					
12-h	0.3900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G76	DRZEW	DB	7	70	0.5	28	22	II	180	70	4,27	TP	0,3900	7	6					
				JS	3	70								1,66								
				GB	MJS	70																
				BRZ	MJS	70																
				BK	MJS	70																
12-i	0.8900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G70	PODSZ	DB			0.4															
			DRZEW	DB	5	65	0.7	28	23	II	200	178	5,27	TP	0,8900	25	20					
				BK	2	100																
				BRZ	1	65																
				OS	1	65																
12-j	0.0300	RP: ZADRZEW, BP: S: LW, TD: JS DB, NR.REJ.: G33	PODSZ	DB			0.4															
				DB																		
				BK																		
				BRZ																		
				OS																		
12-k	0.3500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G33	DRZEW	OS	6	30	0.6	14	14	III	100	35	4,79	TW	0,3500	4	4					
				DB	3	95								1,68								
				BRZ	1	30																
				DB																		
				BRZ																		
12-l	1.2900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, ZM: GRP, INFO: przyrzedzenie w cz. S, NR.REJ.: G39	PODSZ	DB			0.3															
			DRZEW	BRZ	7	60	0.8	25	20	II	220	284	3,56	TP	1,2900	45	37					
				OS	2	60																
				DB	1	60																
				KL	PJD	60																
12-m	0.4114	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G107	PODSZ	DB			0.3															
			DRZEW	BRZ	7	80	0.6	33	25	II	180	74	1,55	IB	0,4100	74	62					
				SO	3	80								0,64	AGROT	0,4100						
				DB	PJD	80									ODN-ZRB	0,4100						
				DB	PJD	80									PIEL	0,4100						

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

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadziwienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bontacja	Miaższosc		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższosc [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższosc [m3]	
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]				brutto	netto				
12-n	0.3200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G78	DRZEW	BRZ	3	55	0.6	26	18	III	120	38	2,20	TP	0,3200	5	4				
				OS	3	45															
				BRZ	2	35															
				DB	2	45															
				OL	MJS	35															
			DB	MJS	35							0,70									
12-o	0.1600	RP: HAL, BP, S: LMW, TD: SO DB, INFO: rurociagi, NR.REJ.: G73																			
12-p	0.4000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G51	DRZEW	OS	7	60	0.7	30	24	II	260	104	4,12	IB	0,4000	104	95				
				BRZ	2	60							1,65	AGROT	0,4000						
				DB	1	60									ODN-ZRB	0,4000					
				DB					0.4							Piel	0,4000				
12-r	0.1500	RP: HAL, BP, S: LMW, TD: SO DB, NR.REJ.: G31	PODSZ																		
12-s	0.3700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G31	DRZEW	OS	7	60	0.7	24	20	III	230	85	3,39	IB	0,3700	85	77				
				BRZ	2	60							1,26	AGROT	0,3700						
				DB	1	60									ODN-ZRB	0,3700					
				DB					0.4							Piel	0,3700				
				DRZEW	BRZ	6	60	0.7	28	20	II	200	90	3,23	IB	0,4500	90	75			
12-t	0.4500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G54	DRZEW	DB	2	60						1,46	AGROT	0,4500							
			OS	2	60								ODN-ZRB	0,4500							
			DB			0.3							Piel	0,4500							
			PODSZ											CW	0,4500						
<b>Razem:</b>	<b>7,3114</b>										<b>1305</b>				<b>483</b>	<b>417</b>					
<b>Ogółem:</b>	<b>7,3114</b>										<b>1305</b>				<b>483</b>	<b>417</b>					

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0018 - Sowno

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem					
		Przest.		I		II		III		IV		V			VI i st.	KDO	Bud. przer.	R-m	
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
<b>Lasy gospodarcze</b>																			
SO																		0,4600 124	0,4600 124
DB	0,4200																	1,5500 302	1,9700 302
BRZ							0,8500 119	2,0600 412	0,2500 50	0,4114 74								3,5714 655	3,5714 655
OS						0,3500 35		0,7700 189										1,1200 224	1,1200 224
<b>RAZEM:</b>	<b>0,4200</b>					<b>0,3500 35</b>	<b>0,8500 119</b>	<b>2,8300 601</b>	<b>2,2600 476</b>	<b>0,4114 74</b>								<b>6,7014 1305</b>	<b>7,1214 1305</b>
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓLEM:	0,4200					0,3500 35	0,8500 119	2,8300 601	2,2600 476	0,4114 74								6,7014 1305	7,1214 1305
<b>Ogółem</b>																			
<b>0,1900</b>																			



## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 32/05/045/00/18 - Sowno

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydziałenia					Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]		Miąższość [m3] Brutto/ Netto
G-13		108/2	LsVI	12-g	D-STAN	SO	70	I	0,4600	124	TP	0,4600	17/14	
<b>Razem:</b>									<b>0,4600</b>	<b>124</b>			<b>17/14</b>	
G31		241	LsVI	12-r	HAL	DB			0,1500		AGROT	0,1500		
											ODN-HAL	0,1500		
											PIEL	0,1500		
											CW	0,1500		
				12-s	D-STAN	OS	60	III	0,3700	85	IB	0,3700	85/77	
											AGROT	0,3700		
											ODN-ZRB	0,3700		
											PIEL	0,3700		
											CW	0,3700		
<b>Razem:</b>									<b>0,5200</b>	<b>85</b>			<b>85/77</b>	
G33		97/2	LsVI	12-j	ZADRZEW	DB			0,0300		BZ	0,0300		
				12-k	D-STAN	OS	30	III	0,3500	35	TW	0,3500	4/4	
<b>Razem:</b>									<b>0,3800</b>	<b>35</b>			<b>4/4</b>	
G34		92/5	LsVI	12-b	D-STAN	BRZ	65	II	0,2500	50	TP	0,2500	7/6	
				12-c	BAGNO				0,1600		BZ	0,1600		
				12-d	D-STAN	BRZ	50	II	0,8500	119	TP	0,8500	14/12	
				12-f	HAL	DB			0,1100		AGROT	0,1100		
											ODN-HAL	0,1100		
											PIEL	0,1100		
											CW	0,1100		
<b>Razem:</b>									<b>1,3700</b>	<b>169</b>			<b>21/18</b>	



Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia						Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz.	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
G39		90/2	LsVI	12-1	D-STAN	BRZ	60	II	1,2900	284	TP	1,2900	45/37	
<b>Razem:</b>									<b>1,2900</b>	<b>284</b>			<b>45/37</b>	
G42		94	LsVI	12-a	D-STAN	DB	70	II	0,2700	54	TP	0,2700	6/5	
<b>Razem:</b>									<b>0,2700</b>	<b>54</b>			<b>6/5</b>	
G51		240	LsVI	12-p	D-STAN	OS	60	II	0,4000	104	IB	0,4000	104/95	
											AGROT	0,4000		
											ODN-ZRB	0,4000		
											PIEL	0,4000		
											CW	0,4000		
<b>Razem:</b>									<b>0,4000</b>	<b>104</b>			<b>104/95</b>	
G54		242	LsVI	12-t	D-STAN	BRZ	60	II	0,4500	90	IB	0,4500	90/75	
											AGROT	0,4500		
											ODN-ZRB	0,4500		
											PIEL	0,4500		
											CW	0,4500		
<b>Razem:</b>									<b>0,4500</b>	<b>90</b>			<b>90/75</b>	
G70		106	LsVI	12-1	D-STAN	DB	65	II	0,8900	178	TP	0,8900	25/20	
<b>Razem:</b>									<b>0,8900</b>	<b>178</b>			<b>25/20</b>	
G73		195	LsVI	12-o	HAL	DB			0,1600		AGROT	0,1600		
											ODN-HAL	0,1600		
											PIEL	0,1600		
											CW	0,1600		
<b>Razem:</b>									<b>0,1600</b>	<b>0</b>				
G76		124/2	LsVI	12-h	D-STAN	DB	70	II	0,3900	70	TP	0,3900	7/6	
<b>Razem:</b>									<b>0,3900</b>	<b>70</b>			<b>7/6</b>	
<b>Razem:</b>									<b>0,3900</b>	<b>70</b>			<b>7/6</b>	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia					Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]		Miąższość [m3] Brutto/ Netto
G78		200	LsV	12-n	D-STAN	BRZ	55	III	0,3200	38	TP	0,3200	5/4	
<b>Razem:</b>									<b>0,3200</b>	<b>38</b>			<b>5/4</b>	
G107		381/9	LsIV	12-m	D-STAN	BRZ	80	II	0,4114	74	IB	0,4114	74/62	
											AGROT	0,4114		
											ODN-ZRB	0,4114		
											PIEL	0,4114		
											CW	0,4114		
<b>Razem:</b>									<b>0,4114</b>	<b>74</b>			<b>74/62</b>	
<b>Ogółem:</b>									<b>7,3114</b>	<b>1305</b>			<b>483/417</b>	

## Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2021 do 2030 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 32-05-045-0018 Sowno.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	1,6300	353	309
TW	0,3500	4	4
TP	4,7200	126	104

## Wykaz działek

dla obiektu 32/05/045/0018 - Sowno

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	90/2	G39	12 l	10,0400
2	92/5	G34	12 b,c,d,f	9,4000
3	94	G42	12 a	2,4600
4	97/2	G33	12 j,k	7,6300
5	106	G70	12 i	9,4800
6	108/2	G13	12 g	25,8600
7	124/2	G76	12 h	0,3900
8	195	G73	12 o	4,7500
9	200	G78	12 n	20,0700
10	240	G51	12 p	1,3900
11	241	G31	12 r,s	2,2900
12	242	G54	12 t	2,2500
13	381/9	G107	12 m	3,2096

### Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 32/05/045/0018 - Sowno

Stan na: 2021-01-01

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
12 f	0,1100	HAL
12 o	0,1600	HAL
12 r	0,1500	HAL
<b>Razem oddział 12:</b>	<b>0,4200</b>	
<b>Razem:</b>	<b>0,4200</b>	

## Zestawienie zabiegów hodowli lasu

32/05/045/0018 - Sowno

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
ODN-ZRB	12	m
ODN-ZRB	12	p
ODN-ZRB	12	s
ODN-ZRB	12	t
ODN-HAL	12	f
ODN-HAL	12	o
ODN-HAL	12	r
PIEL	12	f
PIEL	12	m
PIEL	12	o
PIEL	12	p
PIEL	12	r
PIEL	12	s
PIEL	12	t
CW	12	f
CW	12	m
CW	12	o
CW	12	p
CW	12	r
CW	12	s
CW	12	t
AGROT	12	f
AGROT	12	m
AGROT	12	o
AGROT	12	p
AGROT	12	r
AGROT	12	s
AGROT	12	t

**Miąszość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania  
przedrębego**

32/05/045/0018 - Sowno

<b>Miąszość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębego</b>	<b>Spodziewany przyrost bieżący</b>	<b>Miąszość planowana do pozyskania</b>	<b>(3:1)/100</b>	<b>(3:2)/100</b>
<b>m3 grubizny brutto</b>			<b>%</b>	
952	204,74	130	13,66	63,49

## Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

32/05/045/0018 - Sowno

<b>Etat z ostatniej klasy wieku</b>	<b>Etat z 2-ch ostatnich klas wieku</b>	<b>Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu</b>	<b>Etat przyjęty</b>	<b>Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem</b>	<b>Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)</b>
<b>m3 brutto</b>					
530	390	353	353		353



## Wykaz skrótów i symboli

dla obiektu 32/05/045/0018 - Sowno

### SKRÓTY NAZW DRZEW

BK	- buk pospolity
BRZ	- brzoza brodawkowata
DB	- dąb nieokreślony
GB	- grab pospolity
JS	- jesion wyniosły
KL	- klon pospolity
OL	- olsza czarna
OS	- topola osika
SO	- sosna zwyczajna
ŚW	- świerk pospolity

### SKRÓTY TYPÓW TERENU

BAGNO	- bagno
D-STAN	- drzewostan
HAL	- halizna
ZADRZEW	- zadrzewienie, parki wiejskie

### SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH

AGROT	- specjalne zabiegi agrotechniczne
BZ	- brak wskazań
CW	- czyszczenia wczesne
IB	- rębnia zupełna pasowa
ODN-HAL	- odnowienie halizn
ODN-ZRB	- odnowienie zrębów
PIEL	- pielęgnowanie gleby
TP	- trzebież późna
TW	- trzebież wczesna

### Opis taksacyjny

Woj. Zachodniopomorskie (32) Powiat Gryficki (05) Gmina Ploty Obszar wiejski (045) Obr.ew. Krężel (0019)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bontacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazanania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]				brutto	netto			
13-a	0,1100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G13	DRZEW	OL	7	70	0,6	35	20	III	200	22	2,91	TP	0,1100	3	2			
				BRZ	3	70							0,32							
			PODSZ	DB																
<b>Razem:</b>	<b>0,1100</b>											<b>22</b>				<b>3</b>	<b>2</b>			
<b>Ogółem:</b>	<b>0,1100</b>											<b>22</b>				<b>3</b>	<b>2</b>			

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 rejestracyjny

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0019 - Krężel

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona													Ogółem				
		Przest.		I		II		III		IV		V		VI i st.		KDO	Bud. przer.	R-m	
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
<b>Lasy gospodarcze</b>																			
OL																		0,1100 22	0,1100 22
<b>RAZEM:</b>																		<b>0,1100</b> <b>22</b>	<b>0,1100</b> <b>22</b>
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
<b>OGÓŁEM:</b>																		<b>0,1100</b> <b>22</b>	<b>0,1100</b> <b>22</b>

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0019 - Krężel

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem					
			Przest.		I		II		III		IV		V			VI i st.	KDO	Bud. przer.	R-m	
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
LMW	OL																		0,1100 22	0,1100 22
	<b>RAZEM:</b>																		0,1100 22	0,1100 22
Ogółem	OL																		0,1100 22	0,1100 22
	<b>RAZEM:</b>																		0,1100 22	0,1100 22
<b>OGÓŁEM:</b>																			0,1100 22	0,1100 22
Grunty związane z gospodarką leśną:																				
Inne grunty:																				
<b>OGÓŁEM:</b>																			0,1100 22	0,1100 22

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 32/05/045/0019 - Krężel

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia						Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miąższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższność [m3] Brutto/ Netto		
G13		11/3	LsIV	13-a	D-STAN	OL	70	III	0,1100	0,1100	22	TP	0,1100	3/2	
<b>Razem:</b>									<b>0,1100</b>	<b>0,1100</b>	<b>22</b>			<b>3/2</b>	
<b>Ogółem:</b>									<b>0,1100</b>	<b>0,1100</b>	<b>22</b>			<b>3/2</b>	

## Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2021 do 2030 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 32-05-045-0019 Krężel.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
TP	0,1100	3	2

### Wykaz działek

dla obiektu 32/05/045/0019 - Krężel

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	11/3	G13	13 a	1,5800

**Miąszość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębego**

32/05/045/0019 - Krężel

<b>Miąszość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębego</b>	<b>Spodziewany przyrost bieżący</b>	<b>Miąszość planowana do pozyskania</b>	<b>(3:1)/100</b>	<b>(3:2)/100</b>
<b>m3 grubizny brutto</b>			<b>%</b>	
22	3,20	3	13,64	93,72



**Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym**

32/05/045/0019 - Krężel

<b>Etat z ostatniej klasy wieku</b>	<b>Etat z 2-ch ostatnich klas wieku</b>	<b>Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu</b>	<b>Etat przyjęty</b>	<b>Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem</b>	<b>Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)</b>
<b>m3 brutto</b>					
10	10				

## **Wykaz skrótów i symboli**

dla obiektu 32/05/045/0019 - Krężel

### **SKRÓTY NAZW DRZEW**

BRZ	- brzoza brodawkowata
DB	- dąb nieokreślony
OL	- olsza czarna

### **SKRÓTY TYPÓW TERENU**

D-STAN	- drzewostan
--------	--------------

### **SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH**

TP	- trzebież późna
----	------------------

## Opis taksacyjny

Woj. Zachodniopomorskie (32) Powiat Gryficki (05) Gmina Ploty Obszar wiejski (045) Obr.ew. Łączna (0020)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bontacja	Miaższosc		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane		Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższosc [m3] brutto	Miaższosc [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]
14-a		RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G33	DRZEW	OL	10	60	0.8	26	22	II	330	627	5,69	1,9000	627	491			
				BRZ	PJD	60							10,79	1,9000					
				OS	PJD	60									1,9000				
14-b	0.6300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G33	PODSZ	DB			0.3							1,9000					
			DRZEW	OL	8	65	0.6	28	22	III	200	126	3,24	0,6300	126	99			
				DB	2	140							2,04	0,6300					
14-c	0.3600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G33	DRZEW	OL	10	20	0.7	12	12	III	70	25	4,86	0,3600	4	3			
													1,75						
14-d	0.3100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G33	DRZEW	BRZ	8	60	0.7	28	22	II	200	62	3,23	0,3100	9	7			
				DB	2	60							1,00						
				OL	PJD	60													
14-f	1.1135	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G33	PODSZ	DB			0.3							1,1100	45	35			
			DRZEW	OL	10	60	0.7	26	22	II	290	323	5,00	0,3100	45	35			
													5,66						
14-g	0.3900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G33	DRZEW	OL	10	60	0.7	28	22	II	280	109	4,82	0,3900	15	12			
													1,88						
<b>Razem:</b>	<b>4,7021</b>										<b>1272</b>								
<b>Ogółem:</b>	<b>4,7021</b>										<b>1272</b>						<b>826</b>	<b>647</b>	
																	<b>826</b>	<b>647</b>	

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0020 - Łączna

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem							
			Przest.		I		II		III		IV		V			VI i st.	KDO	Bud. przer.	R-m			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b								
LMW	BRZ																	0 3100	0 3100	62	62	
	RAZEM:																		0 3100	0 3100	62	62
	OL																		4 3921	4 3921	1210	1210
OL	OL		0 3600																3 4021	0 6300	1059	126
	RAZEM:		0 3600																3 4021	0 6300	1059	126
	Ogółem		0 3600																0 3100	0 3100	62	62
LMW	BRZ																		3 4021	0 6300	1059	126
	OL																		0 3100	0 3100	62	62
	RAZEM:		0 3600																3 7121	0 6300	1121	126
OGÓŁEM:			0 3600																3 7121	0 6300	1121	126
	Grunty związane z gospodarką leśną:																		3 7121	0 6300	1121	126
	Inne grunty:																		1121	126		
OGÓŁEM:																		4 7021	4 7021	1272	1272	
OGÓŁEM:																		4 7021	4 7021	1272	1272	

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 32/05/045/0020 - Łęczna

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia						Wskazania gospodarcze				Wykonanie													
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto															
G33		15/1	LsV	14-a		60	II	1,8986	627	IB	1,8986	627/491																
											AGROT				1,8986													
											ODN-ZRB				1,8986													
											PIEL				1,8986													
											CW				1,8986													
		15/4	LsV	14-b		65	III	0,6300	126	IB	0,6300	126/99																
											AGROT	0,6300																
											ODN-ZRB	0,6300																
											PIEL	0,6300																
											CW	0,6300																
14-c		14-c		20	III	0,3600	25	TW	0,3600	4/3																		
									14-d	D-STAN			BRZ	60	II	0,3100	62	TP	0,3100	9/7								
																			14-f	D-STAN	OL	60	II	1,1135	323	TP	1,1135	45/35
																											14-g	D-STAN
<b>Razem:</b>										1272	4,7021	826/647																
<b>Ogółem:</b>										1272	4,7021	826/647																

## Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2021 do 2030 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 32-05-045-0020 Łączna.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	2,5300	753	590
TW	0,3600	4	3
	1,8100	69	54

### Wykaz działek

dla obiektu 32/05/045/0020 - łączna

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	15/1	G33	14 a	1,9834
2	15/4	G33	14 b,c,d,f,g	5,3027



## Zestawienie zabiegów hodowli lasu

32/05/045/0020 - Łączna

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
ODN-ZRB	14	a
ODN-ZRB	14	b
PIEL	14	a
PIEL		b
CW	14	a
CW	14	b
AGROT	14	a
AGROT	14	b

**Miąszość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębego**

32/05/045/0020 - Łączna

<b>Miąszość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębego</b>	<b>Spodziewany przyrost bieżący</b>	<b>Miąszość planowana do pozyskania</b>	<b>(3:1)/100</b>	<b>(3:2)/100</b>
<b>m3 grubizny brutto</b>			<b>%</b>	
519	101,97	73	14,07	71,59

### Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

32/05/045/0020 - Łączna

<b>Etat z ostatniej klasy wieku</b>	<b>Etat z 2-ch ostatnich klas wieku</b>	<b>Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu</b>	<b>Etat przyjęty</b>	<b>Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem</b>	<b>Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)</b>
<b>m3 brutto</b>					
830	500	753	753		753

## **Wykaz skrótów i symboli**

dla obiektu 32/05/045/0020 - Łęczna

### **SKRÓTY NAZW DRZEW**

BRZ	- brzoza brodawkowata
DB	- dąb nieokreślony
OL	- olsza czarna
	- topola osika

### **SKRÓTY TYPÓW TERENU**

D-STAN	- drzewostan
--------	--------------

### **SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH**

AGROT	- specjalne zabiegi agrotechniczne
CW	- czyszczenia wczesne
IB	- rębnia zupełna pasowa
ODN-ZRB	- odnowienie zrębów
PIEL	- pielęgnowanie gleby
TP	- trzebież późna
TW	- trzebież wczesna

## Opis taksacyjny

Woj. Zachodniopomorskie (32) Powiat Gryficki (05) Gmina Płoty Obszar wiejski (045) Obr.ew. Potuliniec (0021)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadziwienie	Piersnica [cm]	Wysokość [m]	Bontacja	Na 1 ha [m <sup>3</sup> /ha]	Na całej pow. [m <sup>3</sup> ]	Przyrost bieżący na 1 ha [m <sup>3</sup> ]	Na całej pow. [m <sup>3</sup> ]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższność [m <sup>3</sup> ]	brutto	netto	Rodzaj zabieg	Pow [ha]	Miąższność [m <sup>3</sup> ]		
15-a	0.5440	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G79	DRZEW	DB	8	120	0.6	40	24	III	280	152	3,07	TP	0,5400	18	14							
				SO	1	120							1,67											
				OS	1	60																		
				DB	PJD	60																		
15-b	0.4900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: BK SO, ZW: UM, NR.REJ.: G28	PODSZ	DB																				
			DRZEW	SO	10	75	0.7	28	22	II	220	108	4,23	TP	0,4900	15	13							
				BRZ	PJD	75								2,08										
			PODSZ	DB																				
<b>Razem:</b>	<b>1,0340</b>										<b>260</b>											<b>33</b>	<b>27</b>	
<b>Ogółem:</b>	<b>1,0340</b>										<b>260</b>											<b>33</b>	<b>27</b>	

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





## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 32/05/045/0021 - Potuliniec

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia						Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
G28		96	LsV	15-b	D-STAN	SO	75	II	0,4900	108	TP	0,4900	15/13	
<b>Razem:</b>									<b>0,4900</b>	<b>108</b>			<b>15/13</b>	
G79		330	LsV	15-a	D-STAN	DB	120	III	0,5440	152	TP	0,5440	18/14	
<b>Razem:</b>									<b>0,5440</b>	<b>152</b>			<b>18/14</b>	
<b>Ogółem:</b>									<b>1,0340</b>	<b>260</b>			<b>33/27</b>	



### **Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania**

w 10-leciu od 2021 do 2030 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 32-05-045-0021 Potuliniec.

<b>Zadania gospodarcze</b>	<b>Pow. (ha)</b>	<b>Miąszość (m3)</b>	
		<b>brutto</b>	<b>netto</b>
TP	1,0300	33	27

## Wykaz działek

dla obiektu 32/05/045/0021 - Potuliniec

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	96	G28	15 b	1,3400
2	330	G79	15 a	7,4726

**Miąższość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębego**

32/05/045/0021 - Potuliniec

<b>Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębego</b>	<b>Spodziewany przyrost bieżący</b>	<b>Miąższość planowana do pozyskania</b>	<b>(3:1)/100</b>	<b>(3:2)/100</b>
<b>m3 grubizny brutto</b>			<b>%</b>	
260	37,46	33	12,69	88,10

## Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

32/05/045/0021 - Potuliniec

<b>Etat z ostatniej klasy wieku</b>	<b>Etat z 2-ch ostatnich klas wieku</b>	<b>Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu</b>	<b>Etat przyjęty</b>	<b>Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem</b>	<b>Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)</b>
<b>m3 brutto</b>					
100	60				

## **Wykaz skrótów i symboli**

dla obiektu 32/05/045/0021 - Potuliniec

### **SKRÓTY NAZW DRZEW**

BRZ	- brzoza brodawkowata
DB	- dąb nieokreślony
OS	- topola osika
SO	- sosna zwyczajna

### **SKRÓTY TYPÓW TERENU**

D-STAN	- drzewostan
--------	--------------

### **SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH**

TP	- trzebież późna
----	------------------

## Opis taksacyjny

Woj. Zachodniopomorskie (32) Powiat Gryficki (05) Gmina Ploty Obszar wiejski (045) Obr.ew. Czarne (0026)

Odcz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warszta	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]				brutto	netto			
16-a	0,1800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, ZM: DKEP, NR.REJ.: G70	DRZEW	BRZ	7	75	0,7	33	25	I	250	45	2,67	TP	0,1800	6	5			
				OS	2	75							0,48							
				DB	1	75														
				DB			0,3													
<b>Razem:</b>	<b>0,1800</b>											<b>45</b>				<b>6</b>	<b>5</b>			
<b>Ogółem:</b>	<b>0,1800</b>											<b>45</b>				<b>6</b>	<b>5</b>			

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0026 - Czarne

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem						
		Przest.		I		II		III		IV		V			VI i st.	KDO	Bud. przer.	R-m		
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
powierzchnia w ha / miąższość w m3																				
<b>Lasy gospodarcze</b>																				
BRZ																			0,1800 45	0,1800 45
<b>RAZEM:</b>																			<b>0,1800</b> <b>45</b>	<b>0,1800</b> <b>45</b>
Grunty związane z gospodarką leśną:																				
Inne grunty:																				
<b>OGÓLEM:</b>																			<b>0,1800</b> <b>45</b>	<b>0,1800</b> <b>45</b>

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0026 - Czarne

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem					
			Przest.		I		II		III		IV		V			VI i st.	KDO	Bud. przer.	R-m	
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
LW	BRZ																		0,1800 45	0,1800 45
	<b>RAZEM:</b>																		0,1800 45	0,1800 45
Ogółem	BRZ																		0,1800 45	0,1800 45
	<b>RAZEM:</b>																		0,1800 45	0,1800 45
<b>OGÓŁEM:</b>																			0,1800 45	0,1800 45
Grunty związane z gospodarką leśną:																				
Inne grunty:																				
<b>OGÓŁEM:</b>																			0,1800 45	0,1800 45



### Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 32/05/045/0026 - Czarne

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia					Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]		Miąższość [m3] Brutto/ Netto
G70		15	LsV	16-a	D-STAN	BRZ	75	I	0,1800	45	TP	0,1800	6/5	
<b>Razem:</b>									0,1800	45			6/5	
<b>Ogółem:</b>									0,1800	45			6/5	

### Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2021 do 2030 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 32-05-045-0026 Czarne.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
TP	0,1800	6	5

### Wykaz działek

dla obiektu 32/05/045/0026 - Czarne

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	15	G70	16 a	3,8500

**Miąszość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębego**

32/05/045/0026 - Czarne

<b>Miąszość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębego</b>	<b>Spodziewany przyrost bieżący</b>	<b>Miąszość planowana do pozyskania</b>	<b>(3:1)/100</b>	<b>(3:2)/100</b>
<b>m3 grubizny brutto</b>			<b>%</b>	
45	4,80	6	13,33	125,02

### Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

32/05/045/0026 - Czarne

<b>Etat z ostatniej klasy wieku</b>	<b>Etat z 2-ch ostatnich klas wieku</b>	<b>Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu</b>	<b>Etat przyjęty</b>	<b>Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem</b>	<b>Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)</b>
<b>m3 brutto</b>					
30	20				

## **Wykaz skrótów i symboli**

dla obiektu 32/05/045/0026 - Czarne

### **SKRÓTY NAZW DRZEW**

BRZ	- brzoza brodawkowata
DB	- dąb nieokreślony
OS	- topola osika

### **SKRÓTY TYPÓW TERENU**

D-STAN	- drzewostan
--------	--------------

### **SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH**

TP	- trzebież późna
----	------------------

## Opis taksacyjny

Woj. Zachodniopomorskie (32) Powiat Gryficki (05) Gmina Płoty Obszar wiejski (045) Obr.ew. Wilczyniec (0027)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Piersńca [cm]	Wysokość [m]	Bontacja	Na 1 ha [m <sup>3</sup> /ha]	Na całej pow. [m <sup>3</sup> ]	Przyrost bieżący na 1 ha [m <sup>3</sup> ]	Na całej pow. [m <sup>3</sup> ]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	brutto	netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższność [m <sup>3</sup> ]	
17-a	0.1200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G16, G6	DRZEW	OL	10	50	0.8	25	21	II	270	32	6,08	0,73	TP	0,1200	5	4				
17-b	0.1100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G22	DRZEW	OL	10	50	0.8	25	21	II	270	30	6,08	0,67	TP	0,1100	5	4				
17-c	0.6774	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G22	DRZEW	OL	10	50	0.8	25	20	III	200	135	4,62	3,13	TP	0,6800	22	17				
<b>Razem:</b>	<b>0,9074</b>											<b>197</b>										
<b>Ogółem:</b>	<b>0,9074</b>											<b>197</b>										

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzczeni; 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 POWIERZCHNI I MIAŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W TYPACH SIEDLISKOWYCH LASU WG. KLAS I PODKLAS WIEKU

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0027 - Wilczyniec

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem							
			Przest.		I		II		III		IV		V			VI i st.	KDO	Bud. przer.	R-m			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b								
OL	OL																		0,9074	0,9074	197	197
	RAZEM:																		0,9074	0,9074	197	197
Ogółem	OL																		0,9074	0,9074	197	197
	RAZEM:																		0,9074	0,9074	197	197
OGÓŁEM:																			0,9074	0,9074	197	197
Grunty związane z gospodarką leśną:																						
Inne grunty:																						
OGÓŁEM:																			0,9074	0,9074	197	197

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 32/05/045/0027 - Wilczyńiec

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia					Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]		Miąższość [m3] Brutto/ Netto
G6		22	LsV	17-a	D-STAN	OL	50	II	0,1000	27	TP	0,1000	5/4	
<b>Razem:</b>														
G16		23/1	LsV	17-a	D-STAN	OL	50	II	0,0200	5	TP	0,0200	5/4	
<b>Razem:</b>														
G22		25/4	LsV	17-b	D-STAN	OL	50	II	0,1100	30	TP	0,1100	5/4	
				17-c	D-STAN	OL	50	III	0,6774	135	TP	0,6774	22/17	
<b>Razem:</b>														
<b>Ogółem:</b>									<b>0,7874</b>	<b>165</b>		<b>0,7874</b>	<b>27/21</b>	
									<b>0,9074</b>	<b>197</b>		<b>0,9074</b>	<b>32/25</b>	

## Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2021 do 2030 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 32-05-045-0027 Wilczyniec.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
TP	0,9100	32	25

## Wykaz działek

dla obiektu 32/05/045/0027 - Wilczyniec

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	22	G6	17 a	8,5500
2	23/1	G16	17 a	6,9400
3	25/4	G22	17 b,c	7,6638

**Miąszość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania  
przedrębne**

32/05/045/0027 - Wilczyniec

<b>Miąszość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębne</b>	<b>Spodziewany przyrost bieżący</b>	<b>Miąszość planowana do pozyskania</b>	<b>(3:1)/100</b>	<b>(3:2)/100</b>
<b>m3 grubizny brutto</b>			<b>%</b>	
197	45,25	32	16,24	70,72

## **Wykaz skrótów i symboli**

dla obiektu 32/05/045/0027 - Wilczyniec

### **SKRÓTY NAZW DRZEW**

OL	- olsza czarna
SO	- sosna zwyczajna

### **SKRÓTY TYPÓW TERENU**

D-STAN	- drzewostan
--------	--------------

### **SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH**

TP	- trzebież późna
----	------------------

## Opis taksacyjny

Woj. Zachodniopomorskie (32) Powiat Gryficki (05) Gmina Ploty Obszar wiejski (045) Obr.ew. Lisowo (0030)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Wartwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bontacja	Miaższosc		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane		Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższosc [m3] brutto	Miaższosc [m3] netto	Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższosc [m3]
18-a	0.3000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G57	DRZEW	OL	10	60	0.5	25	20	III	140	42	2,54	TP	0,3000	4	3			
				BRZ	PJD	60							0,76							
				OS	PJD	60														
18-b	0.8452	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, NR.REJ.: G57	DRZEW	OL	10	45	0.8	22	II	260	220	6,76	TP	0,8500	35	27				
												5,72								
18-c	0.4700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G57	DRZEW	OL	9	55	0.4	25	20	III	120	56	2,45	IB	0,4700	56	44			
				OL	1	40							1,15	AGROT	0,4700					
				OS	MJS	40									ODN-ZRB	0,4700				
													PIEL	0,4700						
													CW	0,4700						
<b>Razem:</b>	<b>1,6152</b>											<b>318</b>			<b>95</b>	<b>74</b>				
<b>Ogółem:</b>	<b>1,6152</b>											<b>318</b>			<b>95</b>	<b>74</b>				

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 32-05-045-0030 Lisowo.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	0,4700	56	44
TP	1,1500	39	30

### Wykaz działek

dla obiektu 32/05/045/0030 - Lisowo

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	30/5	G57	18 a,b,c	45,8187

## Zestawienie zabiegów hodowli lasu

32/05/045/0030 - Lisowo

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
ODN-ZRB	18	c
PIEL	18	c
CW	18	c
AGROT	18	c

**Miąszość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania  
przedrębego**

32/05/045/0030 - Lisowo

<b>Miąszość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębego</b>	<b>Spodziewany przyrost bieżący</b>	<b>Miąszość planowana do pozyskania</b>	<b>(3:1)/100</b>	<b>(3:2)/100</b>
<b>m3 grubizny brutto</b>			<b>%</b>	
262	64,76	39	14,89	60,22

### Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

32/05/045/0030 - Lisowo

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					
70	130	56	56		56

## **Wykaz skrótów i symboli**

dla obiektu 32/05/045/0030 - Lisowo

### **SKRÓTY NAZW DRZEW**

BRZ	- brzoza brodawkowata
OL	- olsza czarna
OS	- topola osika

### **SKRÓTY TYPÓW TERENU**

D-STAN	- drzewostan
--------	--------------

### **SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH**

AGROT	- specjalne zabiegi agrotechniczne
CW	- czyszczenia wczesne
IB	- rębnia zupełna pasowa
ODN-ZRB	- odnowienie zrębów
PIEL	- pielęgnowanie gleby
TP	- trzebież późna



## Opis taksacyjny

Woj. Zachodniopomorskie (32) Powiat Gryficki (05) Gmina Płoty Obszar wiejski (045) Obr.ew. Makowice (0031)

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]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]				brutto	netto		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]
19-a	0.1417	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G49	DRZEW	SO	6	65	0.7	28	20	II	210	30	4,89	TP	0,1400	4	3			
19-b	0.7200	OC: N2000 SOO-Dozrecze Regi, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G6	DRZEW	SO	5	75	0.6	28	22	II	200	144	3,85	TP	0,7200	17	14			
19-c	0.1100	OC: N2000 SOO-Dozrecze Regi, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G6	DRZEW	DB	8	70	0.6	28	22	II	200	22	4,74	TP	0,1100	3	2			
19-d	0.2000	OC: N2000 SOO-Dozrecze Regi, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G10	DRZEW	OL	10	75	0.5	30	22	III	200	40	2,76	IB	0,2000	40	31			
															AGROT	0,2000				
																ODN-ZRB	0,2000			
																PIEL	0,2000			
														CW	0,2000					
<b>Razem:</b>	<b>1,1717</b>										<b>236</b>				<b>64</b>	<b>50</b>				
<b>Ogółem:</b>	<b>1,1717</b>										<b>236</b>				<b>64</b>	<b>50</b>				

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 imię; NR.REJ. – numer rejestrowy

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

Obiekt (obr. ew.): 32/05/045/0031 - Makowice

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem						
		Przest.		I		II		III		IV		V			KDO	KO	VI i st.	Bud. przer.	R-m	
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
powierzchnia w ha / miąższość w m <sup>3</sup>																				
Lasy gospodarcze																				
SO										0,1417	0,7200								0,8617	0,8617
DB										30	144								174	174
OL										0,1100									0,1100	0,1100
RAZEM:										22	0,2000								22	22
											40								0,2000	0,2000
											0,9200								40	40
Grunty związane z gospodarką leśną:										0,2517	0,9200								1,1717	1,1717
Inne grunty:										52	184								236	236
OGÓŁEM:										0,2517	0,9200								1,1717	1,1717
										52	184								236	236

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

Objekt (obr. ew.): 32/05/045/0031 - Makowice

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. lesna niezal.	Powierzchnia lesna zasiejona												Ogółem				
			Przest.		II		III		IV		V		VII st.	KO		KDO	Bud. przer.	R-m	
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
LMŚW	SO												0,7200					0,7200	0,7200
	RAZEM:												144					144	144
	LMW	SO											0,7200					0,7200	0,7200
	RAZEM:												144					144	144
LW	RAZEM:												0,1417					0,1417	0,1417
	DB												30					30	30
	RAZEM:												0,1417					0,1417	0,1417
	OL												0,1100					0,1100	0,1100
OL	RAZEM:												22					22	22
	OL												0,1100					0,1100	0,1100
	RAZEM:												0,2000					0,2000	0,2000
	RAZEM:												40					40	40
Ogółem	SO												0,2000					0,2000	0,2000
	DB												0,1417					0,1417	0,8617
	OL												0,1100					0,1100	0,1100
	RAZEM:												0,2000					0,2000	0,2000
OGÓŁEM:													0,2517					0,2517	1,1717
													52					52	236
													0,2517					0,2517	1,1717
													184					184	236
Grunty związane z gospodarką leśną:													0,2517					0,2517	1,1717
Inne grunty:													52					52	236
OGÓŁEM:													0,2517					0,2517	1,1717
													184					184	236

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 32/05/045/0031 - Makowice

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia						Wskazania gospodarcze				Wykonanie
					R. pow	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Miaższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3] Brutto/ Netto		
G6		1	LsIV	19-b	D-STAN	SO	75	II	0,7200	144	TP	0,7200	17/14		
				19-c	D-STAN	DB	70	II	0,1100	22	TP	0,1100	3/2		
<b>Razem:</b>									<b>0,8300</b>	<b>166</b>					
G10		15	LsIV	19-d	D-STAN	OL	75	III	0,1100	22	IB	0,1100	20/16		
											AGROT	0,1100	22/18		
											ODN-ZRB	0,1100			
											PIEL	0,1100			
											CW	0,1100			
		16	LsIV	19-d	D-STAN	OL	75	III	0,0900	18	IB	0,0900	18/13		
											AGROT	0,0900			
											ODN-ZRB	0,0900			
											PIEL	0,0900			
											CW	0,0900			
<b>Razem:</b>									<b>0,2000</b>	<b>40</b>			<b>40/31</b>		
G49		10/1	LsIV	19-a	D-STAN	SO	65	II	0,1417	30	TP	0,1417	4/3		
<b>Razem:</b>									<b>0,1417</b>	<b>30</b>			<b>4/3</b>		
<b>Ogółem:</b>									<b>1,1717</b>	<b>236</b>			<b>64/50</b>		

## Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2021 do 2030 wg. wskaźników gospodarczych  
dla obiektu 32-05-045-0031 Makowice.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	0,2000	40	31
TP	0,9700	24	19

### Wykaz działek

dla obiektu 32/05/045/0031 - Makowice

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	1	G6	19 b,c	2,0100
2	10/1	G49	19 a	4,5221
3	15	G10	19 d	0,1900
4	16	G10	19 d	2,5800

## Zestawienie zabiegów hodowli lasu

32/05/045/0031 - Makowice

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
ODN-ZRB	19	d
PIEL	19	d
CW	19	d
AGROT	19	d

**Miąszość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębego**

32/05/045/0031 - Makowice

<b>Miąszość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębego</b>	<b>Spodziewany przyrost bieżący</b>	<b>Miąszość planowana do pozyskania</b>	<b>(3:1)/100</b>	<b>(3:2)/100</b>
<b>m3 grubizny brutto</b>			<b>%</b>	
196	39,86	24	12,24	60,21



## Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu

32/05/045/0031 - Makowice

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita	Powierzchnia w zasięgu urządzanego	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				ha	%	ha	%
Obszary Natura 2000 - SOO	1		1,0300	1,0300	100		

### Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

32/05/045/0031 - Makowice

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)
<b>m3 brutto</b>					
100	70	40	40		40

## **Wykaz skrótów i symboli**

dla obiektu 32/05/045/0031 - Makowice

### **SKRÓTY NAZW DRZEW**

BRZ	- brzoza brodawkowata
DB	- dąb nieokreślony
OL	- olsza czarna
OS	- topola osika
SO	- sosna zwyczajna

### **SKRÓTY TYPÓW TERENU**

D-STAN	- drzewostan
--------	--------------

### **SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH**

AGROT	- specjalne zabiegi agrotechniczne
CW	- czyszczenia wczesne
IB	- rębnia zupełna pasowa
ODN-ZRB	- odnowienie zrębów
PIEL	- pielęgnowanie gleby
TP	- trzebież późna

MAPA  
GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA

**Obręb ewidencyjny  
BĄDKOWO**

GMINA: Płoty  
POWIAT: gryficki  
WOJEWÓDZTWO: zachodniopomorskie

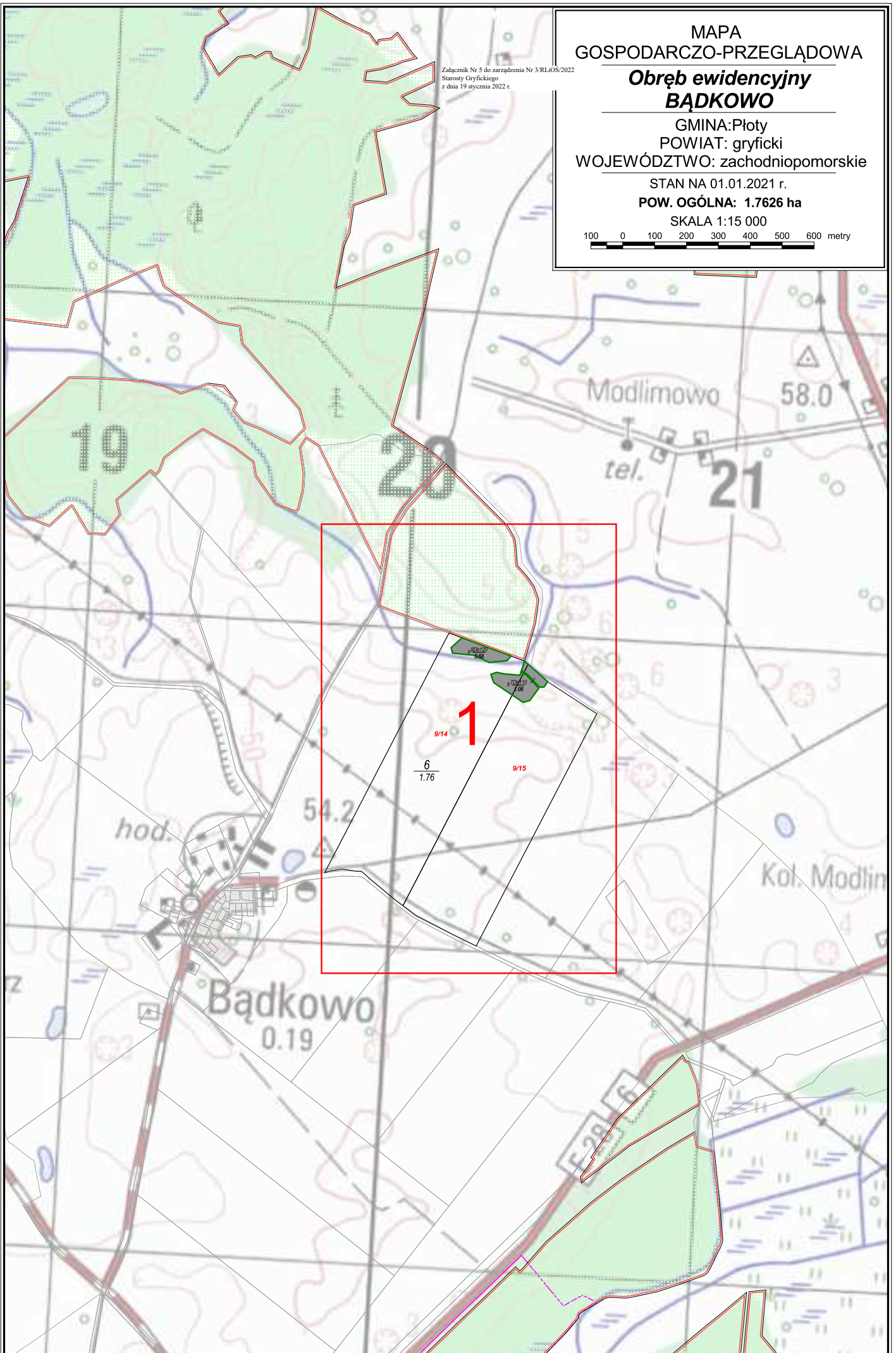
STAN NA 01.01.2021 r.

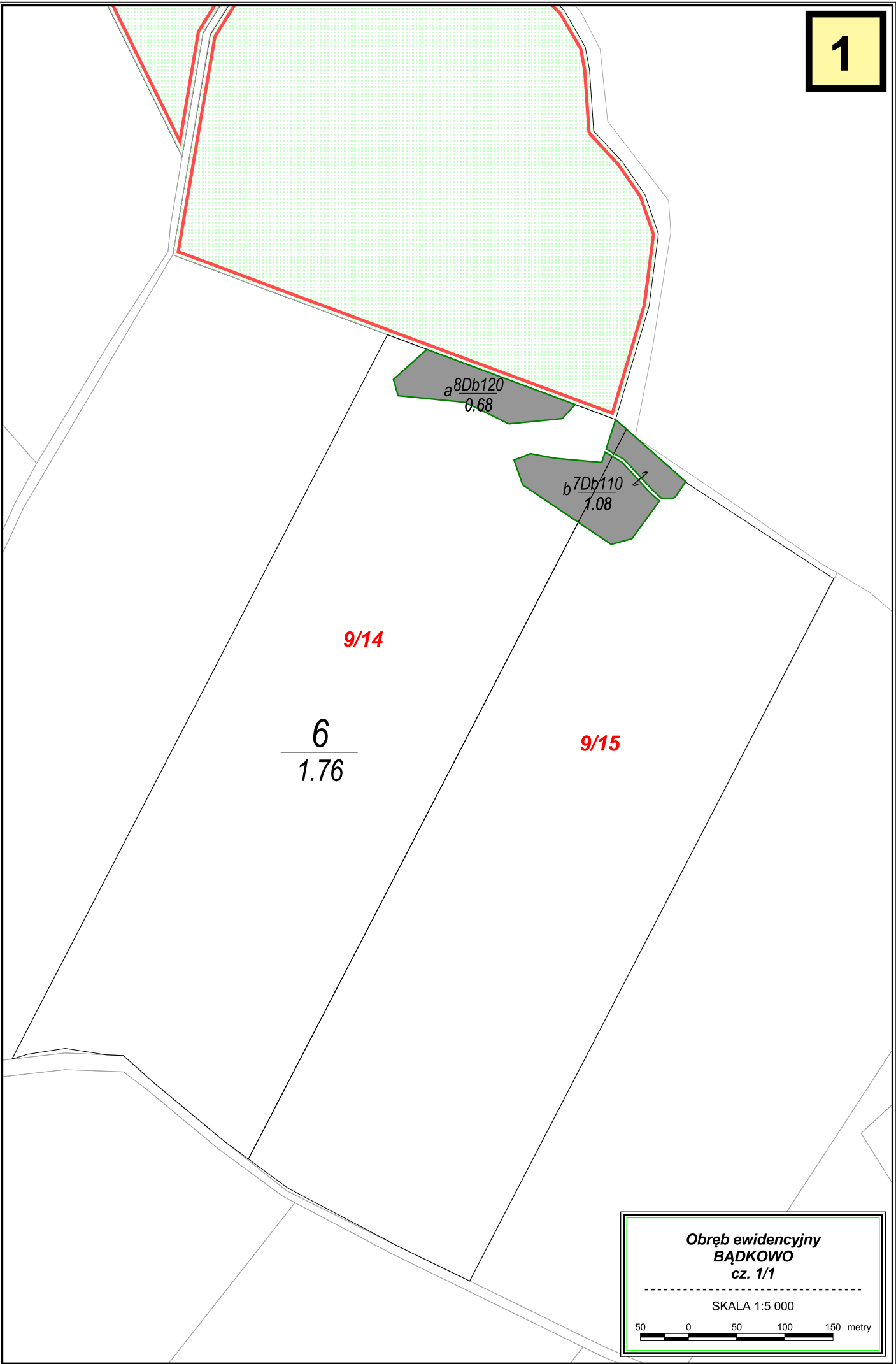
**POW. OGÓLNA: 1.7626 ha**

SKALA 1:15 000

100 0 100 200 300 400 500 600 metry

Załącznik Nr 5 do zarządzenia Nr 3/RI.LOS/2022  
Starosty Gryfickiego  
z dnia 19 stycznia 2022 r.





9/14

6  
1.76

9/15

a 8Db120  
0.68

b 7Db110  
1.08

Obręb ewidencyjny  
BĄDKOWO  
cz. 1/1

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

MAPA  
GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA  
**Obręb ewidencyjny  
CZARNE**

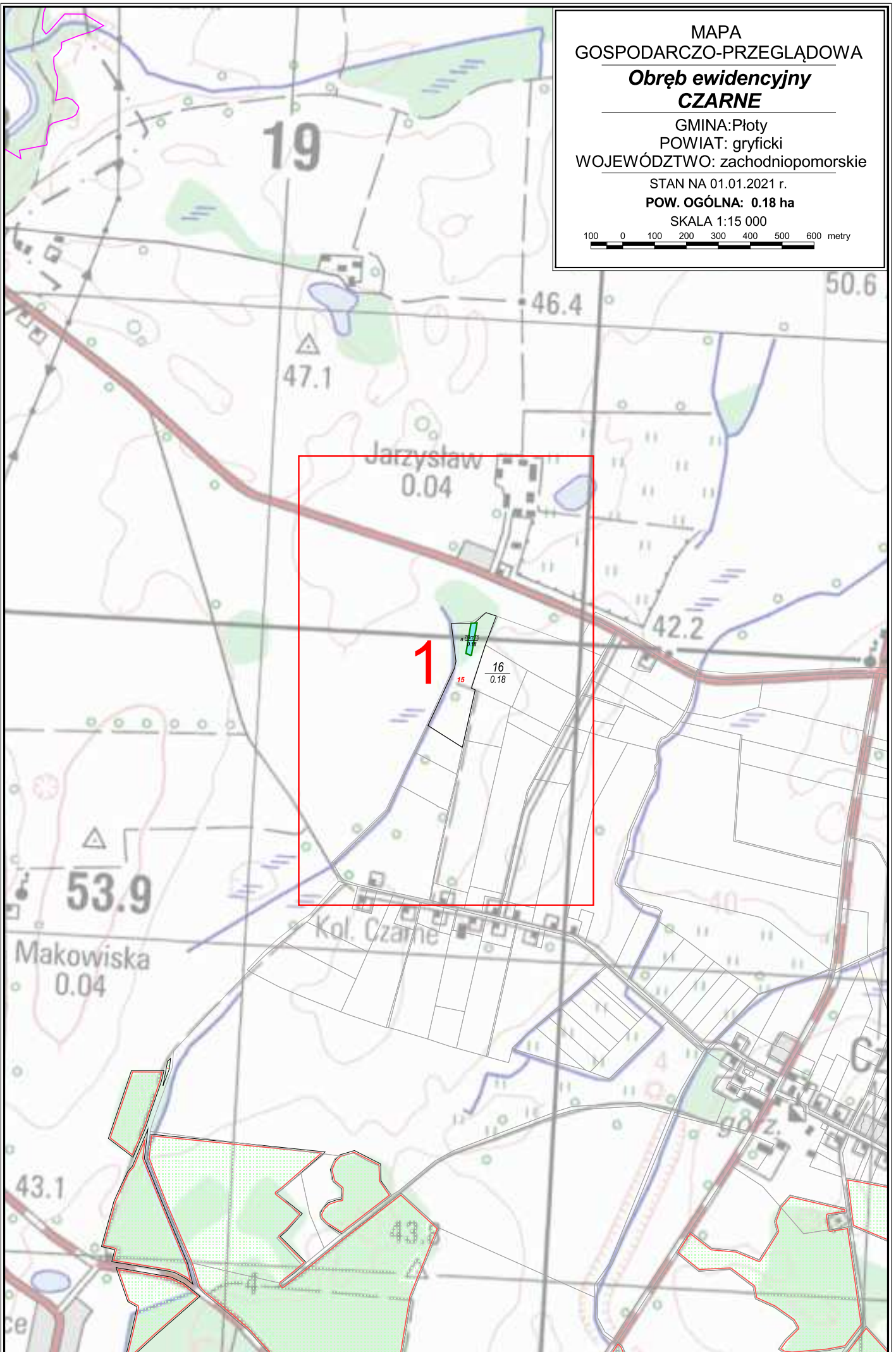
GMINA: Płoty  
POWIAT: gryficki  
WOJEWÓDZTWO: zachodniopomorskie

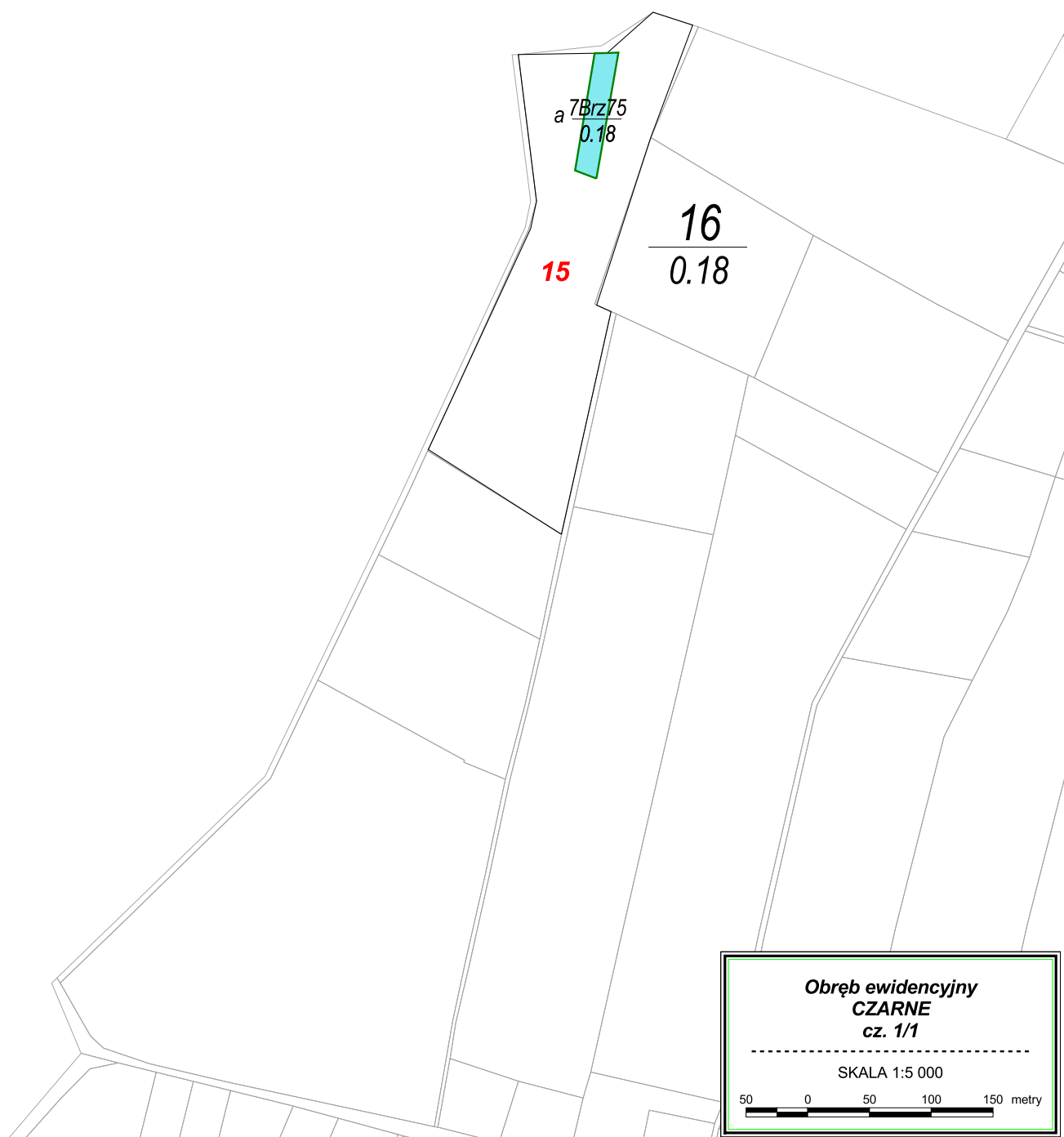
STAN NA 01.01.2021 r.

**POW. OGÓLNA: 0.18 ha**

SKALA 1:15 000

100 0 100 200 300 400 500 600 metry





**Obręb ewidencyjny  
CZARNE  
cz. 1/1**

-----

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

MAPA  
GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA  
**Obręb ewidencyjny**  
**DARSZYCE**

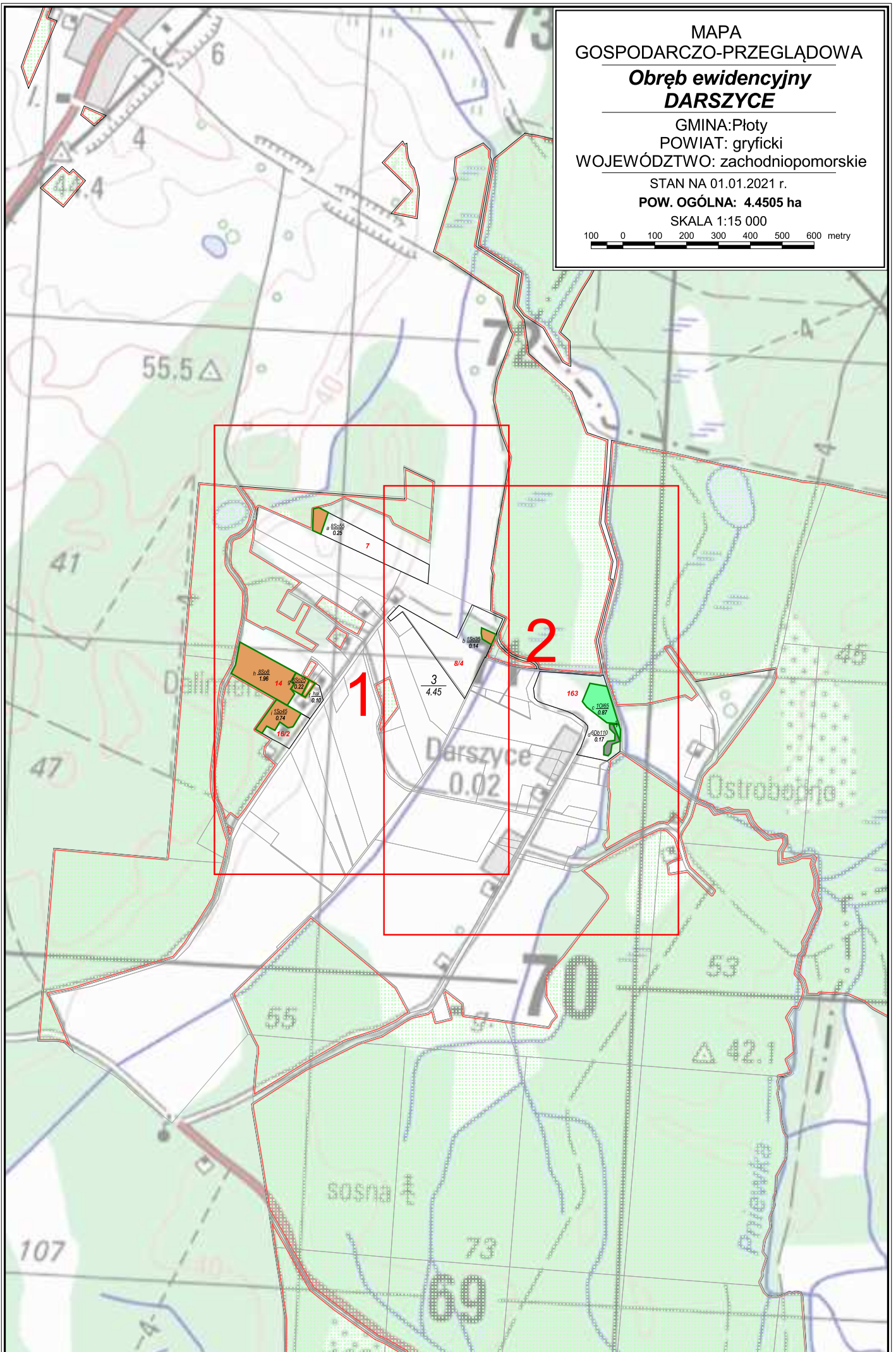
GMINA: Płoty  
POWIAT: gryficki  
WOJEWÓDZTWO: zachodniopomorskie

STAN NA 01.01.2021 r.

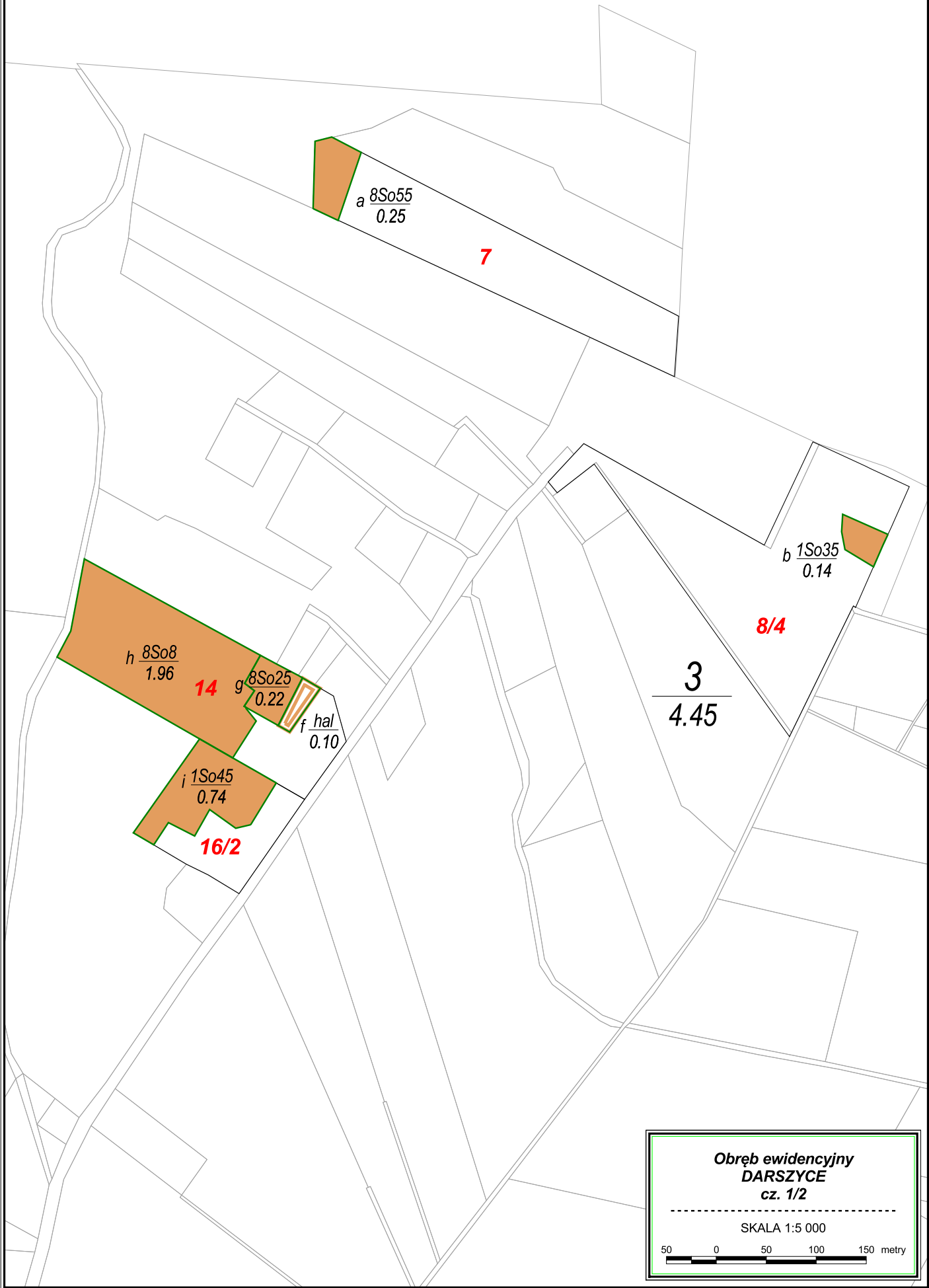
POW. OGÓLNA: 4.4505 ha

SKALA 1:15 000

100 0 100 200 300 400 500 600 metry



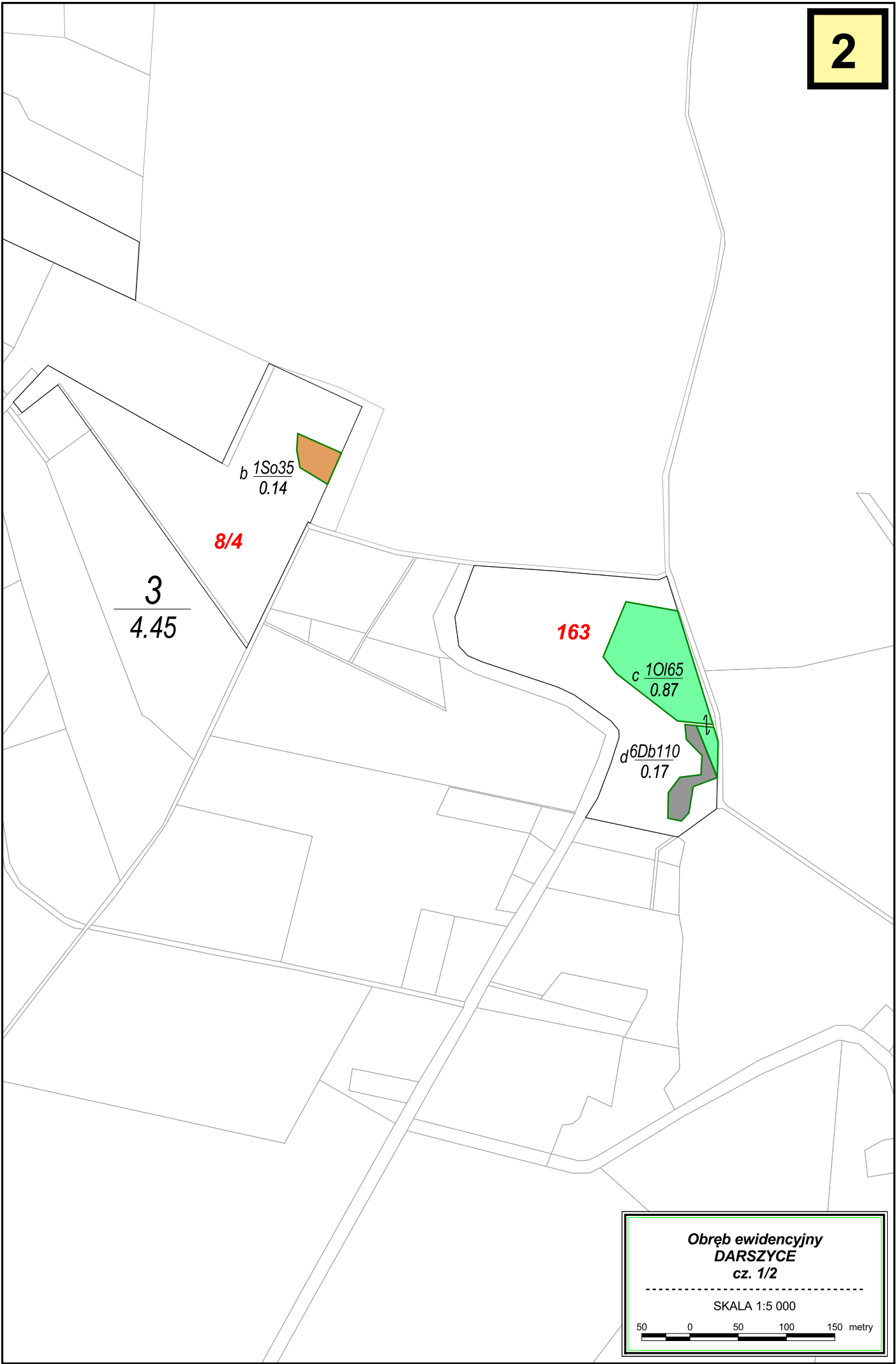




**Obręb ewidencyjny  
DARSZYCE  
cz. 1/2**

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry



Obręb ewidencyjny  
DARSZYCE  
cz. 1/2

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

MAPA  
GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA  
**Obręb ewidencyjny  
GOSTYŃ ŁOBESKI**

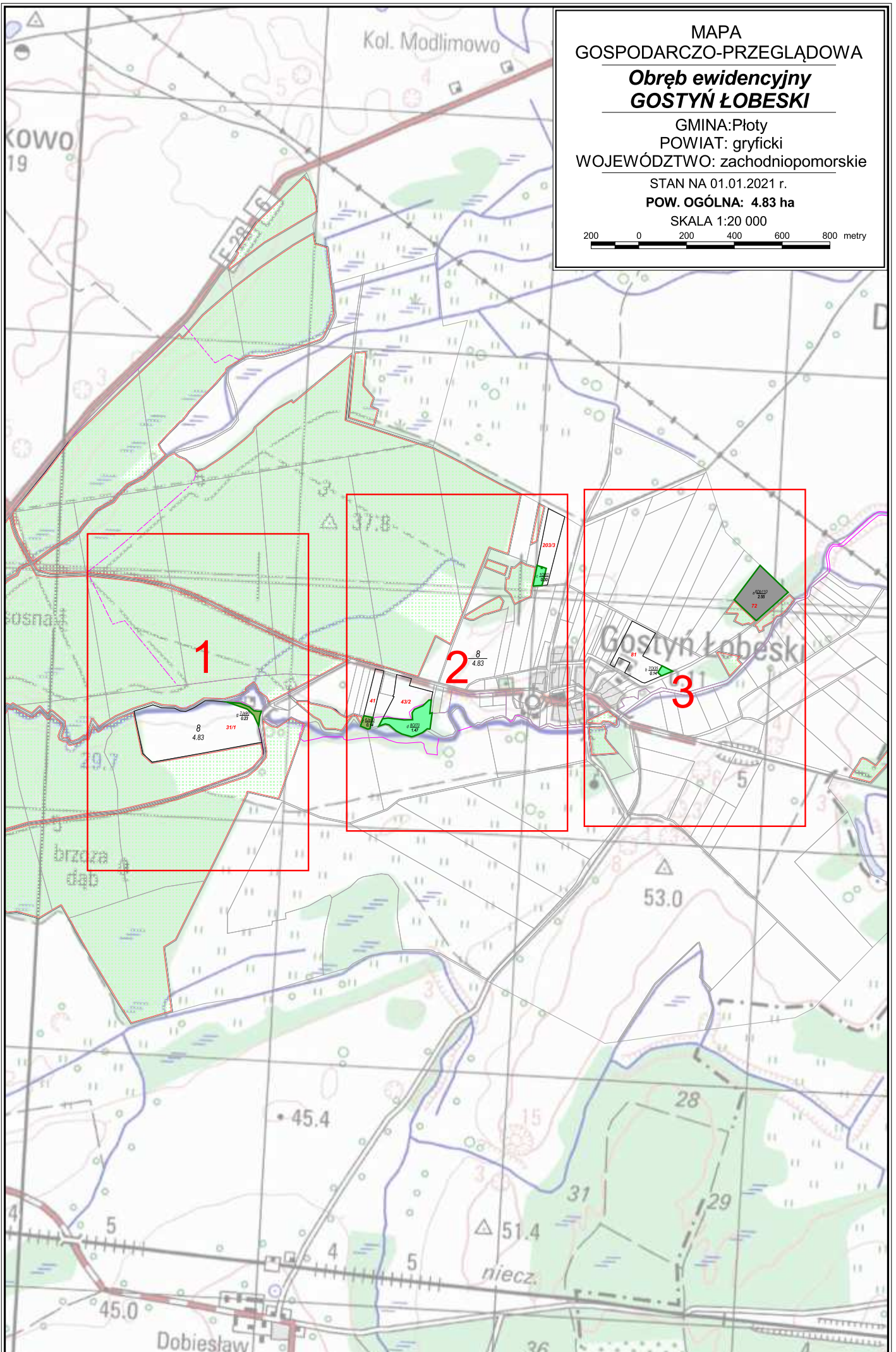
GMINA: Płoty  
POWIAT: gryficki  
WOJEWÓDZTWO: zachodniopomorskie

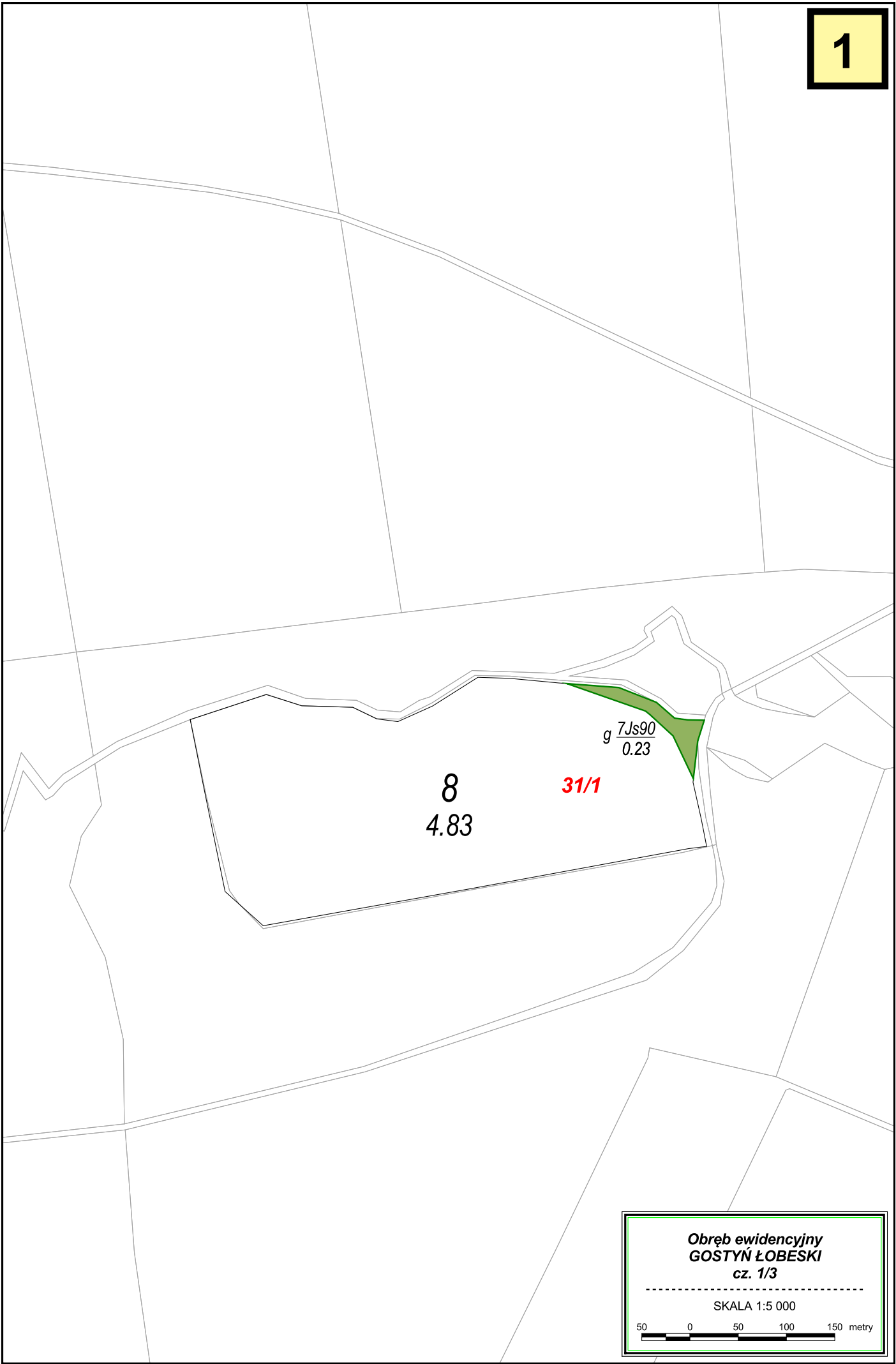
STAN NA 01.01.2021 r.

**POW. OGÓLNA: 4.83 ha**

SKALA 1:20 000

200 0 200 400 600 800 metry





**Obręb ewidencyjny  
GOSTYŃ ŁOBESKI  
cz. 1/3**

-----

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

203/3

c 10/60  
0,30

8  
4.83

41

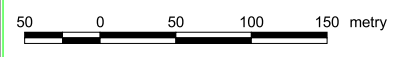
43/2

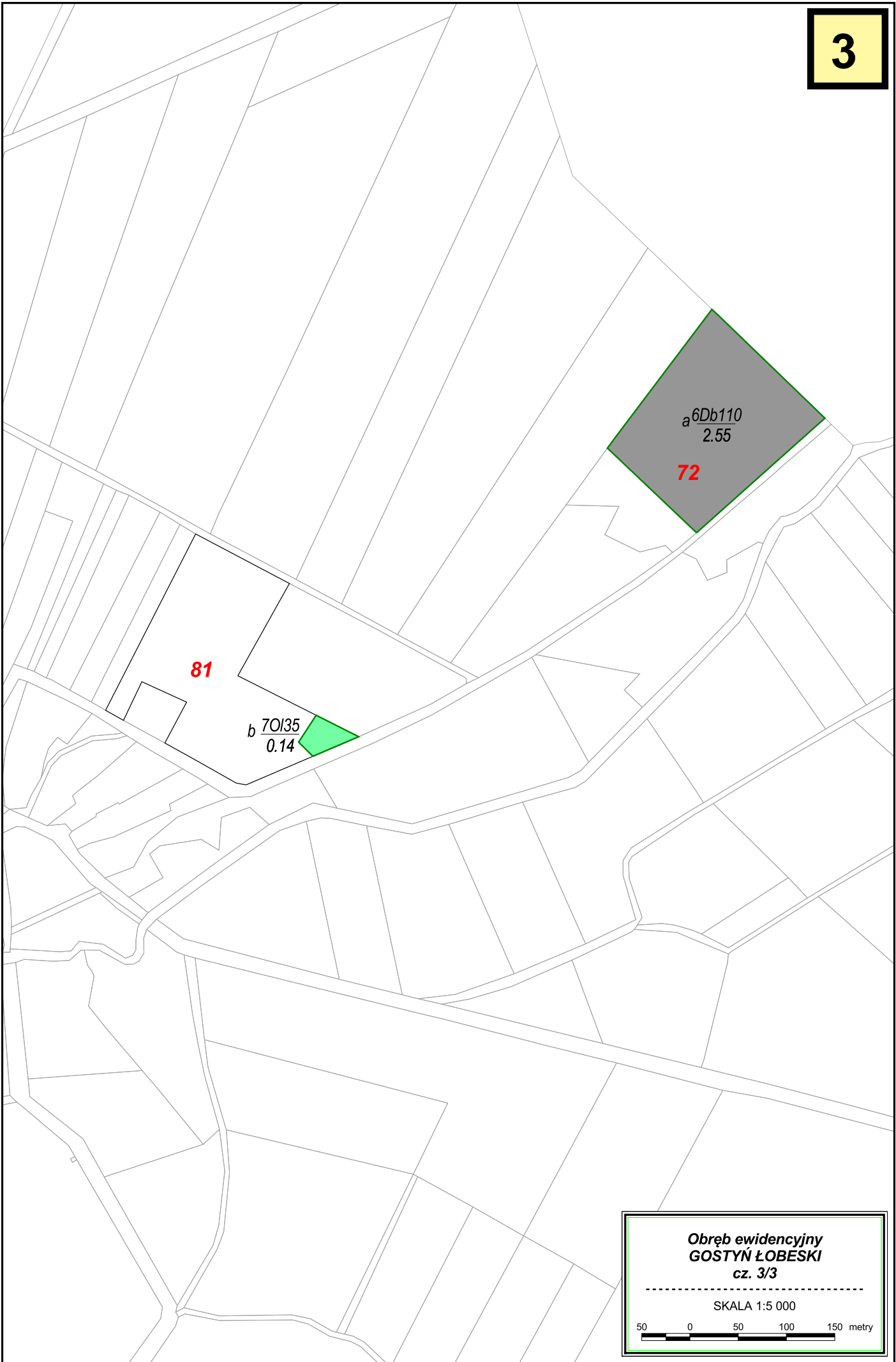
f 6Js90  
0,14

d 80I70  
1,47

Obwód ewidencyjny  
GOSTYŃ ŁOBESKI  
cz. 2/3

SKALA 1:5 000





**Obręb ewidencyjny  
GOSTYŃ ŁOBESKI  
cz. 3/3**

---

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

MAPA  
GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA  
**Obręb ewidencyjny  
KOCIERZ**

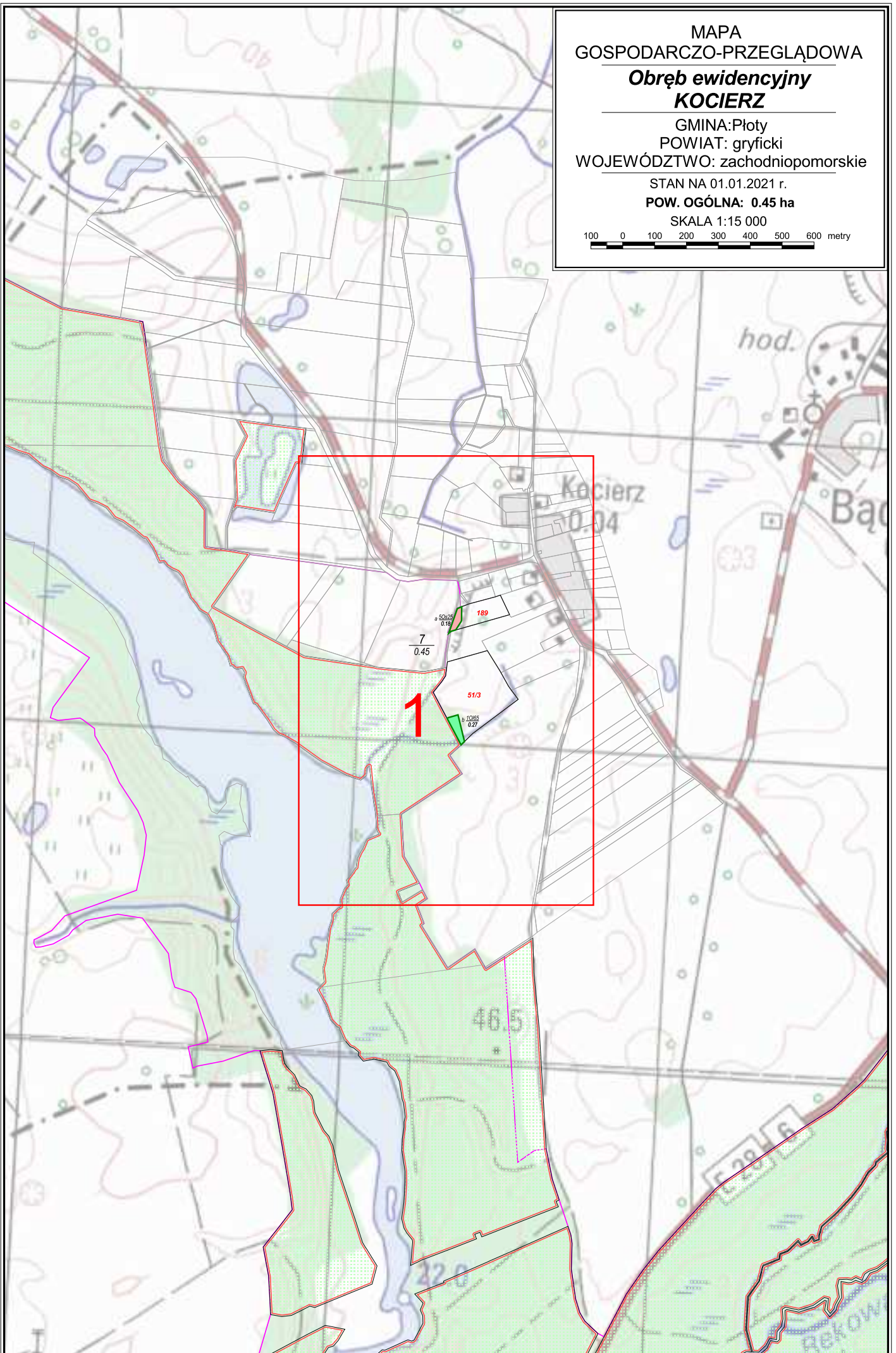
GMINA: Płoty  
POWIAT: gryficki  
WOJEWÓDZTWO: zachodniopomorskie

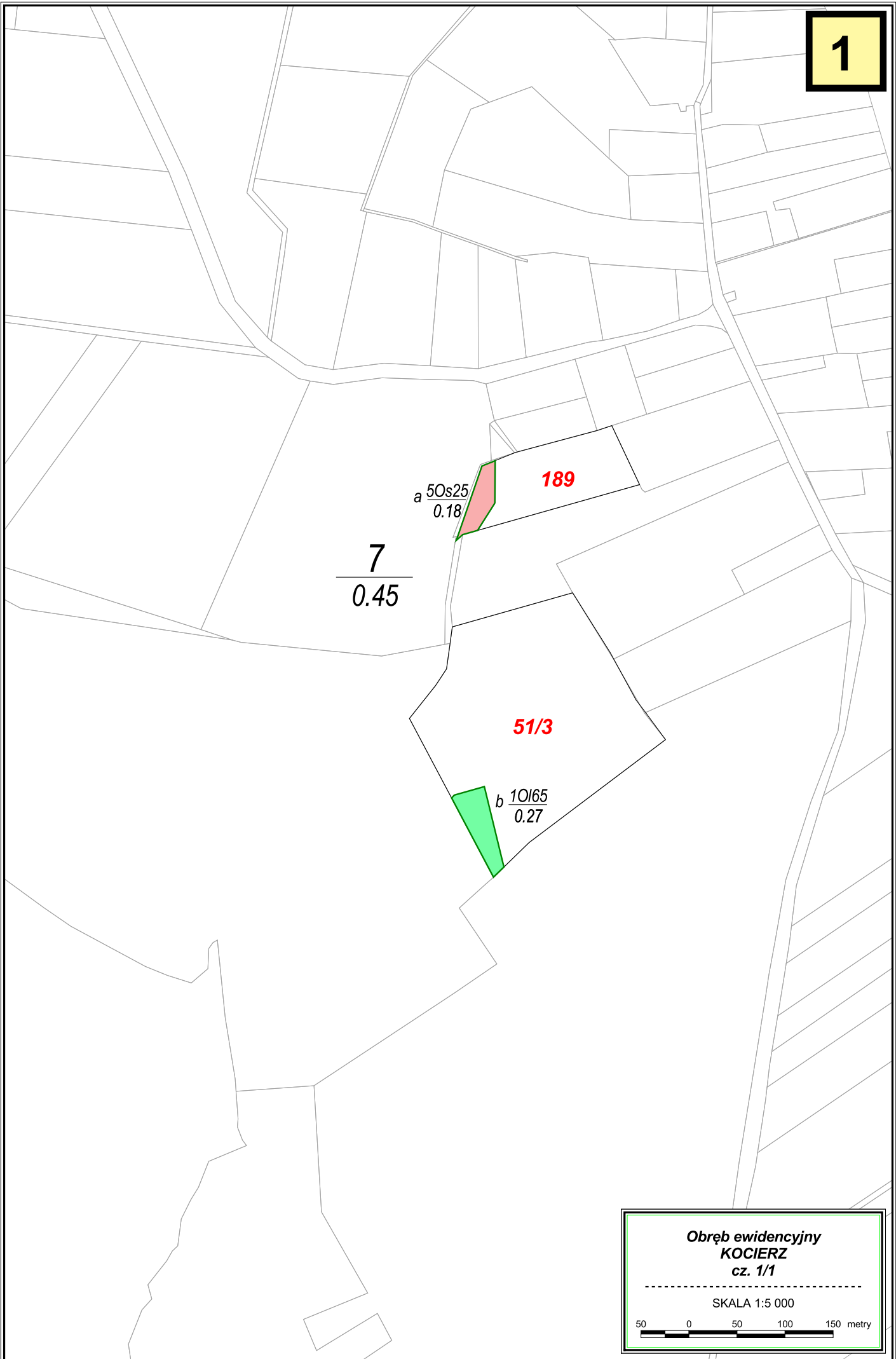
STAN NA 01.01.2021 r.

**POW. OGÓLNA: 0.45 ha**

SKALA 1:15 000

100 0 100 200 300 400 500 600 metry





**Obręb ewidencyjny  
KOCIERZ  
cz. 1/1**

-----

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry



MAPA  
GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA  
**Obręb ewidencyjny  
KRĘŻEL**

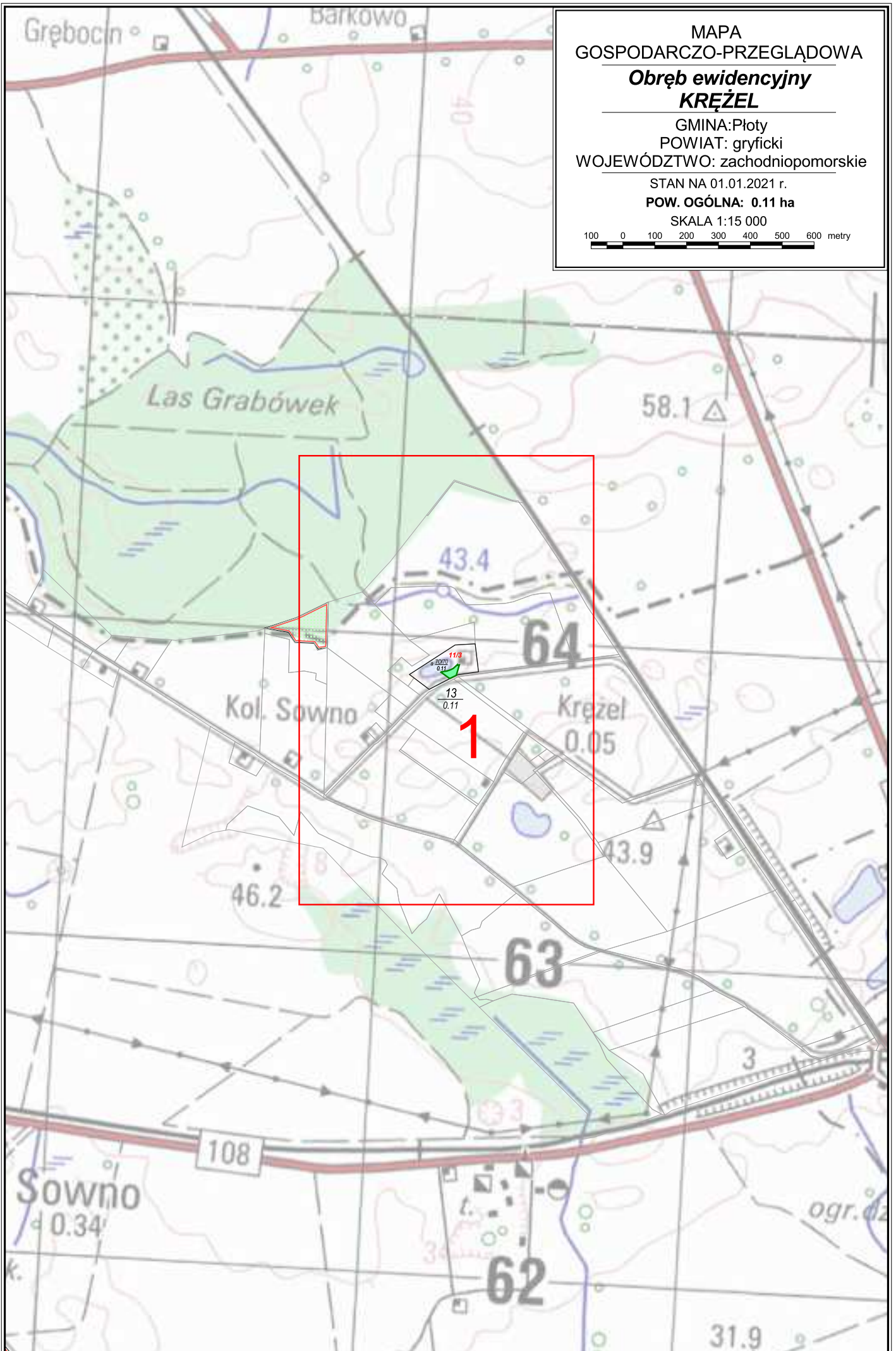
GMINA: Płoty  
POWIAT: gryficki  
WOJEWÓDZTWO: zachodniopomorskie

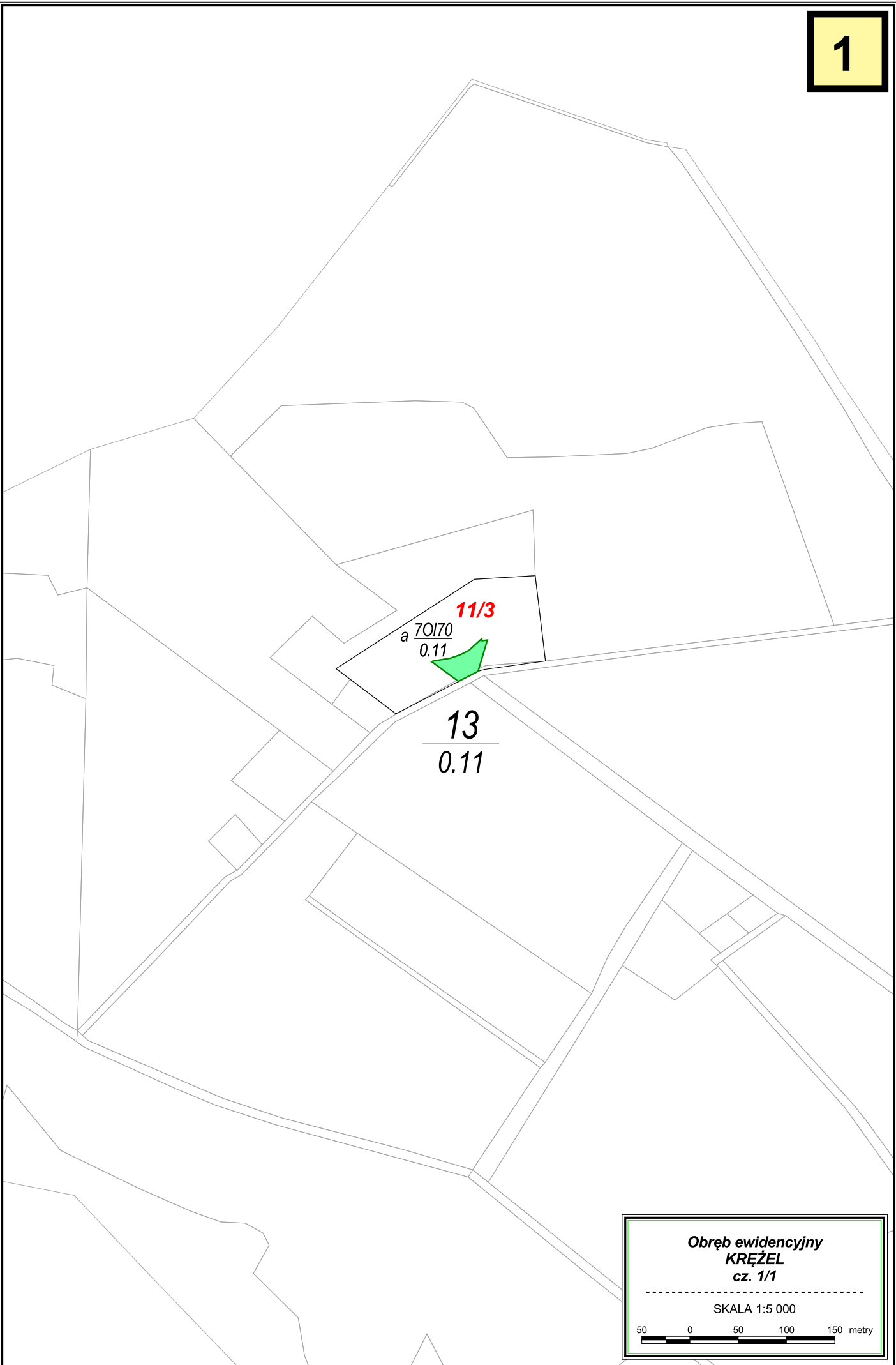
STAN NA 01.01.2021 r.

**POW. OGÓLNA: 0.11 ha**

SKALA 1:15 000

100 0 100 200 300 400 500 600 metry





**Obręb ewidencyjny  
KREŻEL  
cz. 1/1**

-----

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

MAPA  
GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA  
**Obręb ewidencyjny**  
**ŁĘCZNA**

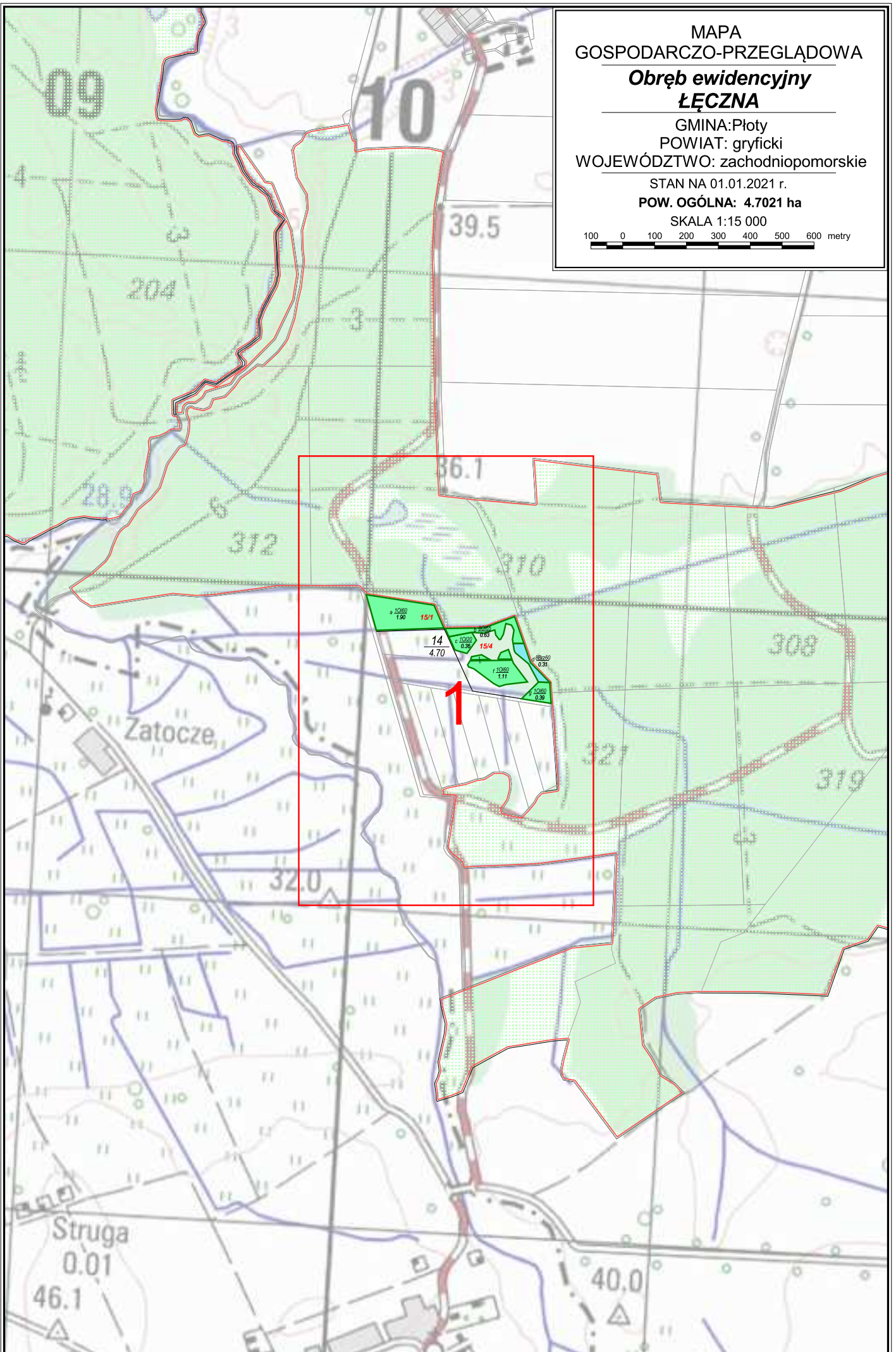
GMINA: Płoty  
POWIAT: gryficki  
WOJEWÓDZTWO: zachodniopomorskie

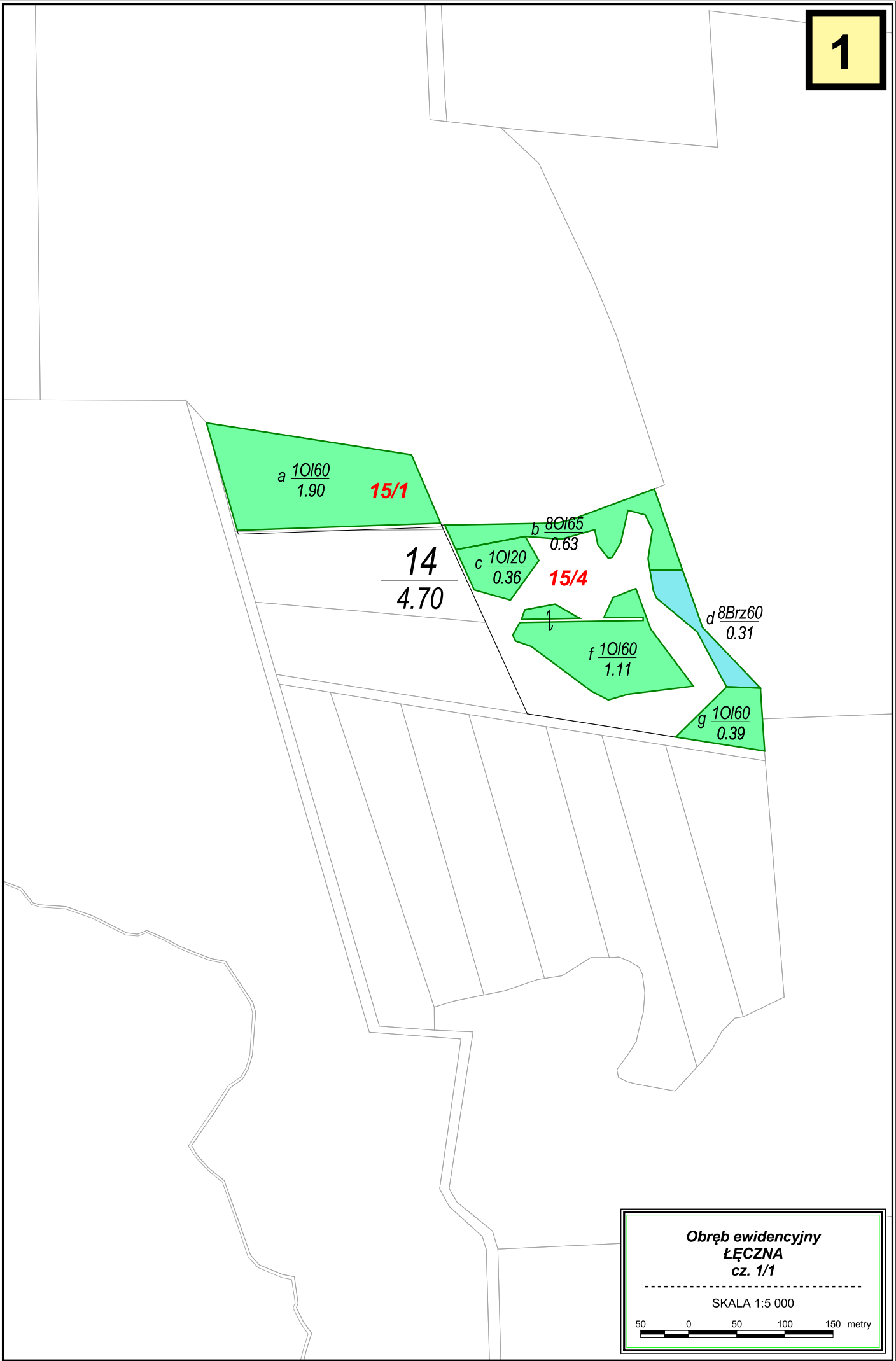
STAN NA 01.01.2021 r.

POW. OGÓLNA: 4.7021 ha

SKALA 1:15 000

100 0 100 200 300 400 500 600 metry





**Obręb ewidencyjny**  
**ŁĘCZNA**  
**cz. 1/1**

-----

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

MAPA  
GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA  
**Obręb ewidencyjny  
LISOWO**

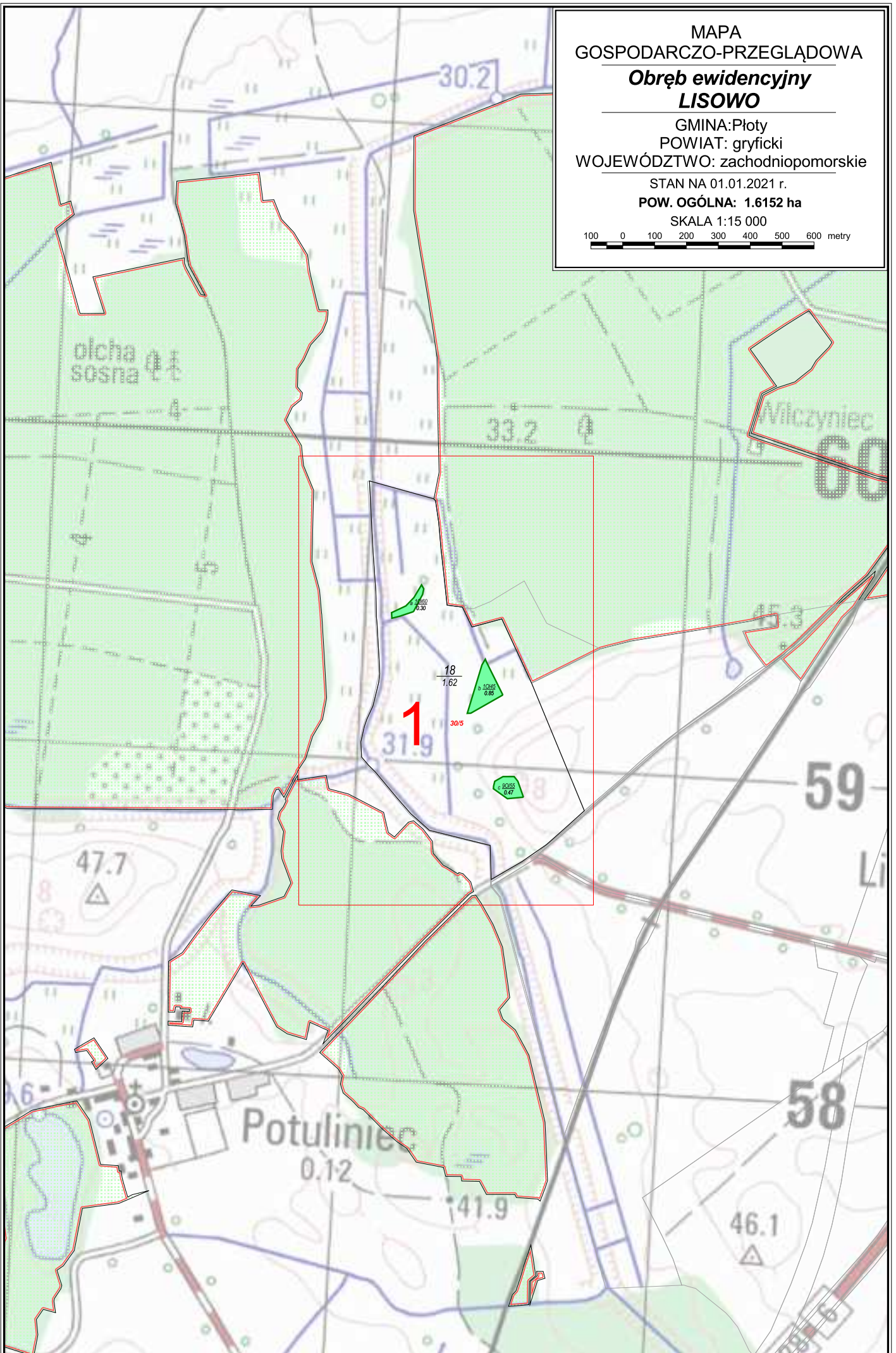
GMINA: Płoty  
POWIAT: gryficki  
WOJEWÓDZTWO: zachodniopomorskie

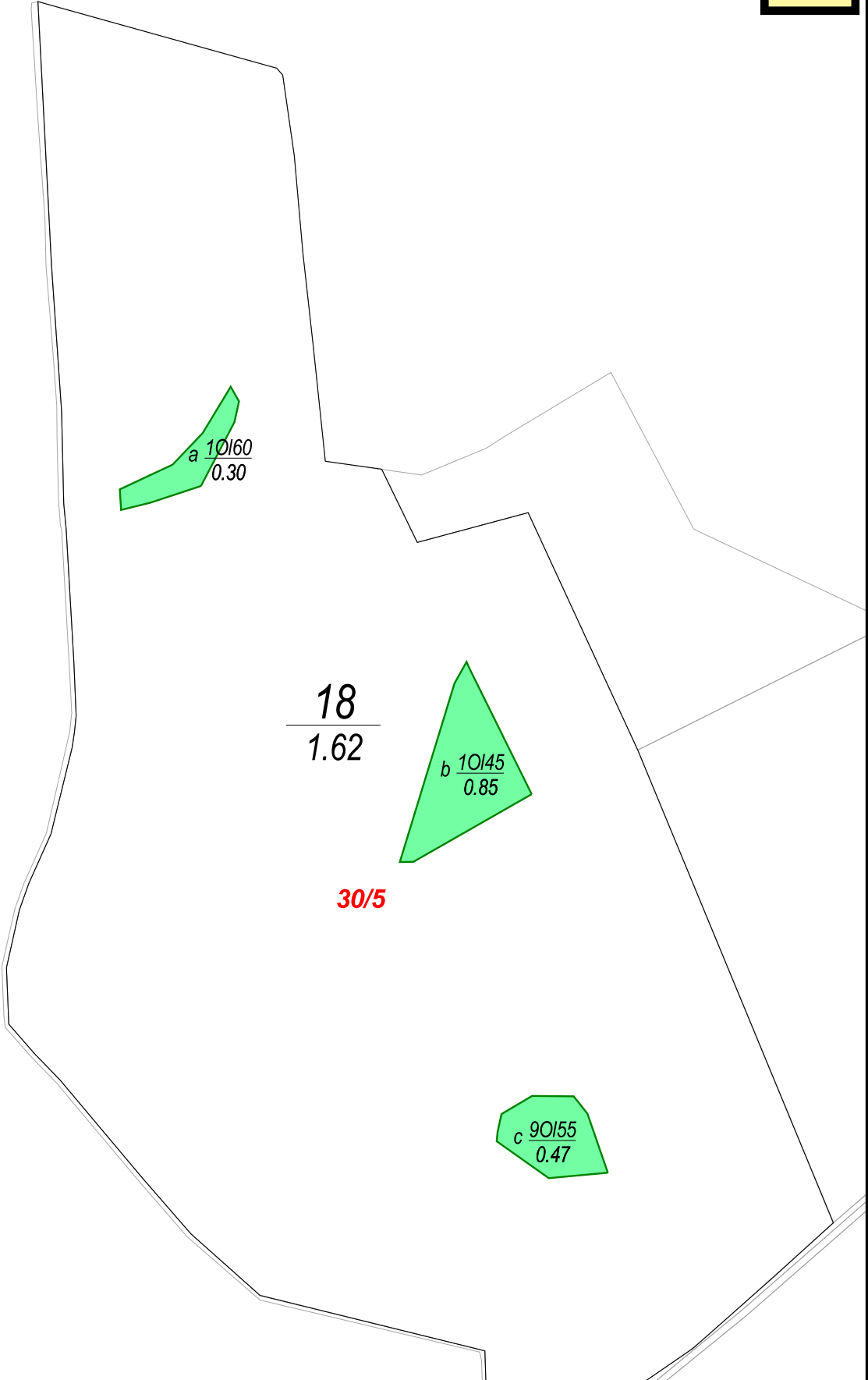
STAN NA 01.01.2021 r.

**POW. OGÓLNA: 1.6152 ha**

SKALA 1:15 000

100 0 100 200 300 400 500 600 metry





**Obręb ewidencyjny  
LISOWO  
cz. 1/1**

---

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

MAPA  
GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA  
**Obręb ewidencyjny  
MAKOWICE**

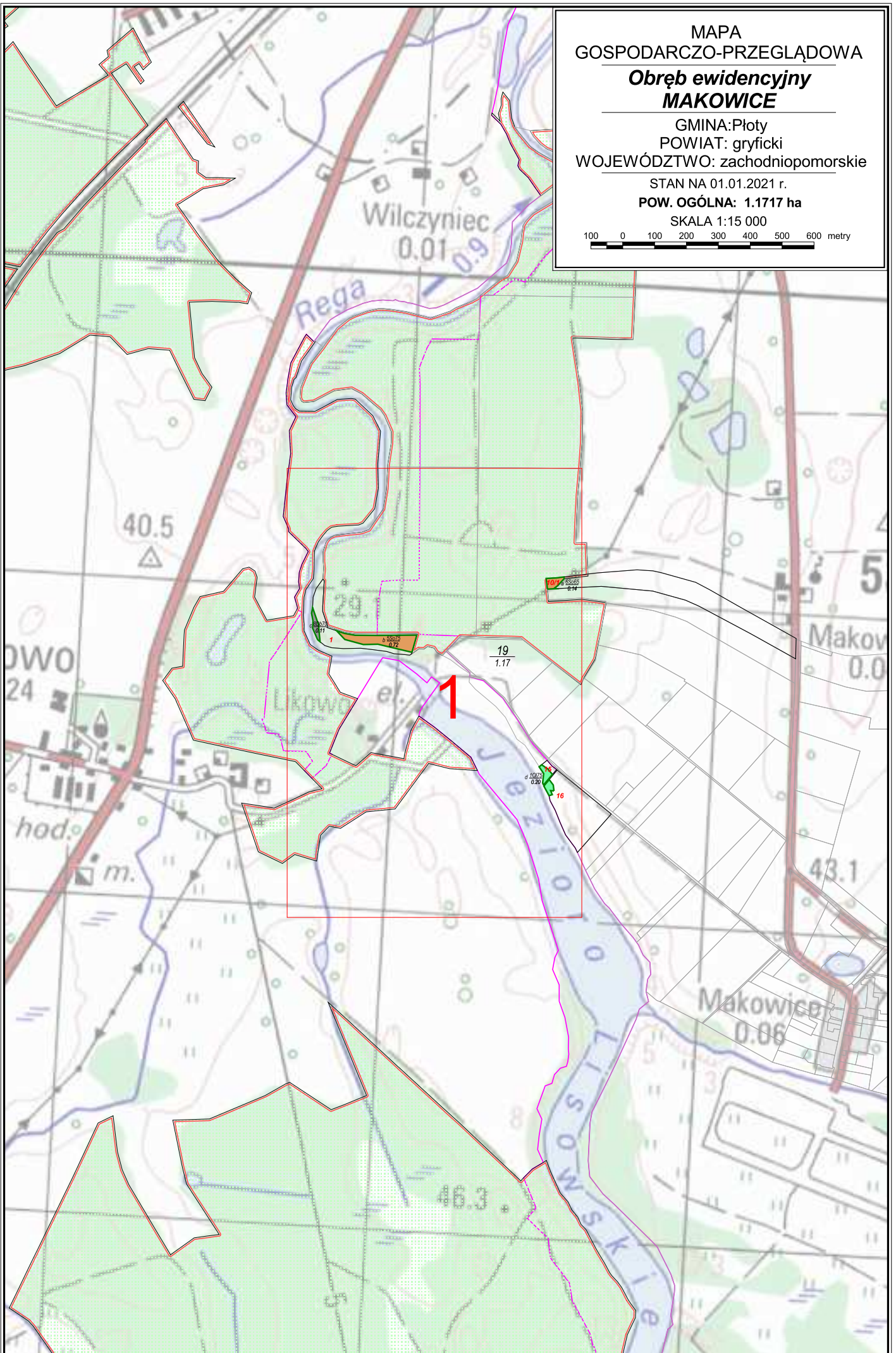
GMINA: Płoty  
POWIAT: gryficki  
WOJEWÓDZTWO: zachodniopomorskie

STAN NA 01.01.2021 r.

POW. OGÓLNA: 1.1717 ha

SKALA 1:15 000

100 0 100 200 300 400 500 600 metry



10/1 a 6So65  
0.14

c 8Db70  
0.11

1

b 5So75  
0.72

19  
1.17

d 10I75  
0.20

15

16

Obręb ewidencyjny  
MAKOWICE  
cz. 1/1

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry



MAPA  
GOSPODARczo-PRZEGLĄDOWA  
**Obręb ewidencyjny  
MECHOWO**

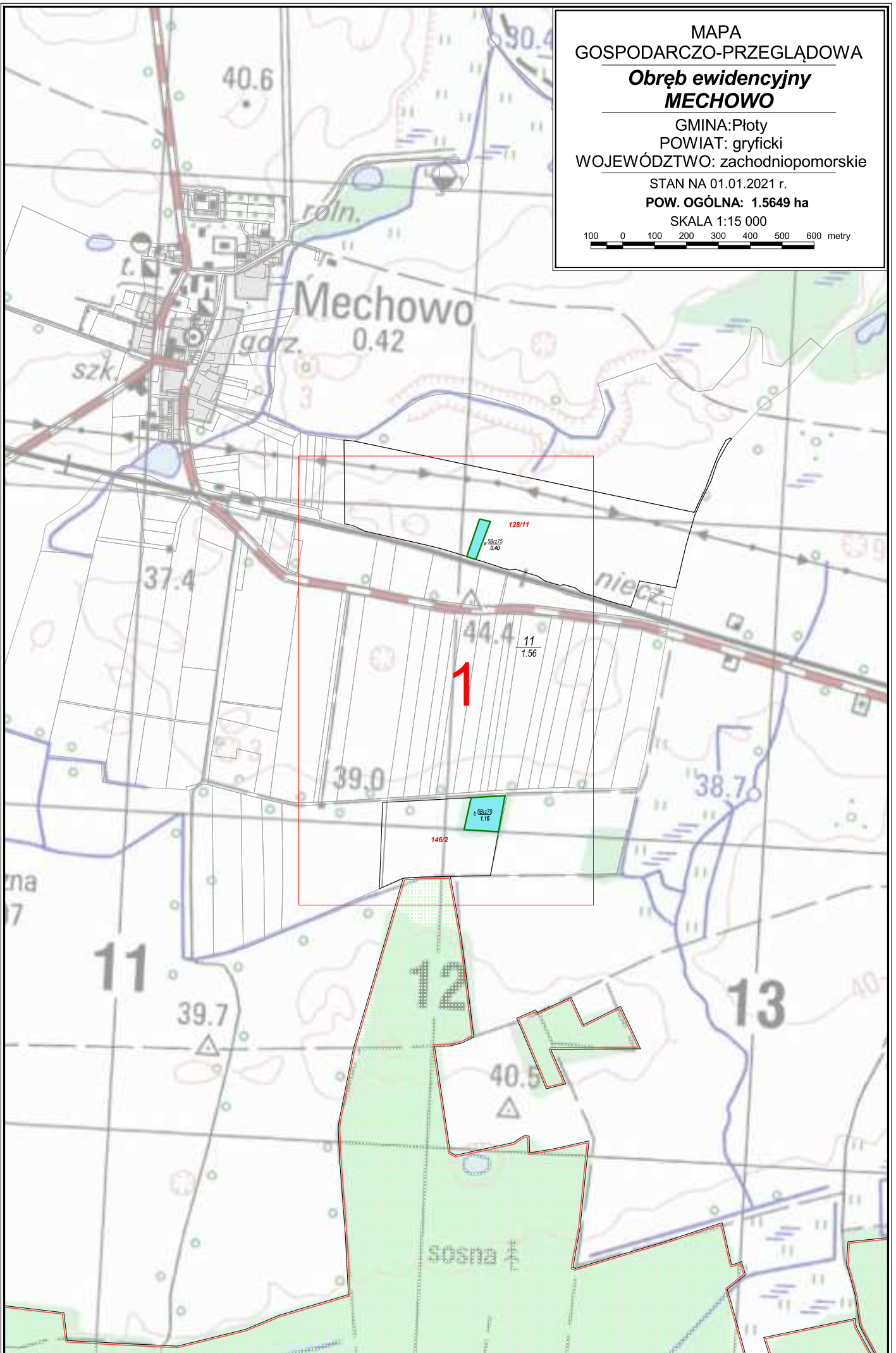
GMINA: Płoty  
POWIAT: gryficki  
WOJEWÓDZTWO: zachodniopomorskie

STAN NA 01.01.2021 r.

POW. OGÓLNA: 1.5649 ha

SKALA 1:15 000

100 0 100 200 300 400 500 600 metry



128/11

a 5Brz75  
0.40

11  
1.56

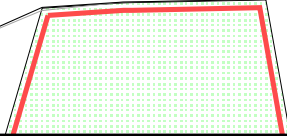
146/2

b 5Brz75  
1.16

Obręb ewidencyjny  
MECHOWO  
cz. 1/1

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry



MAPA  
GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA  
**Obręb ewidencyjny  
MODLIMOWO**

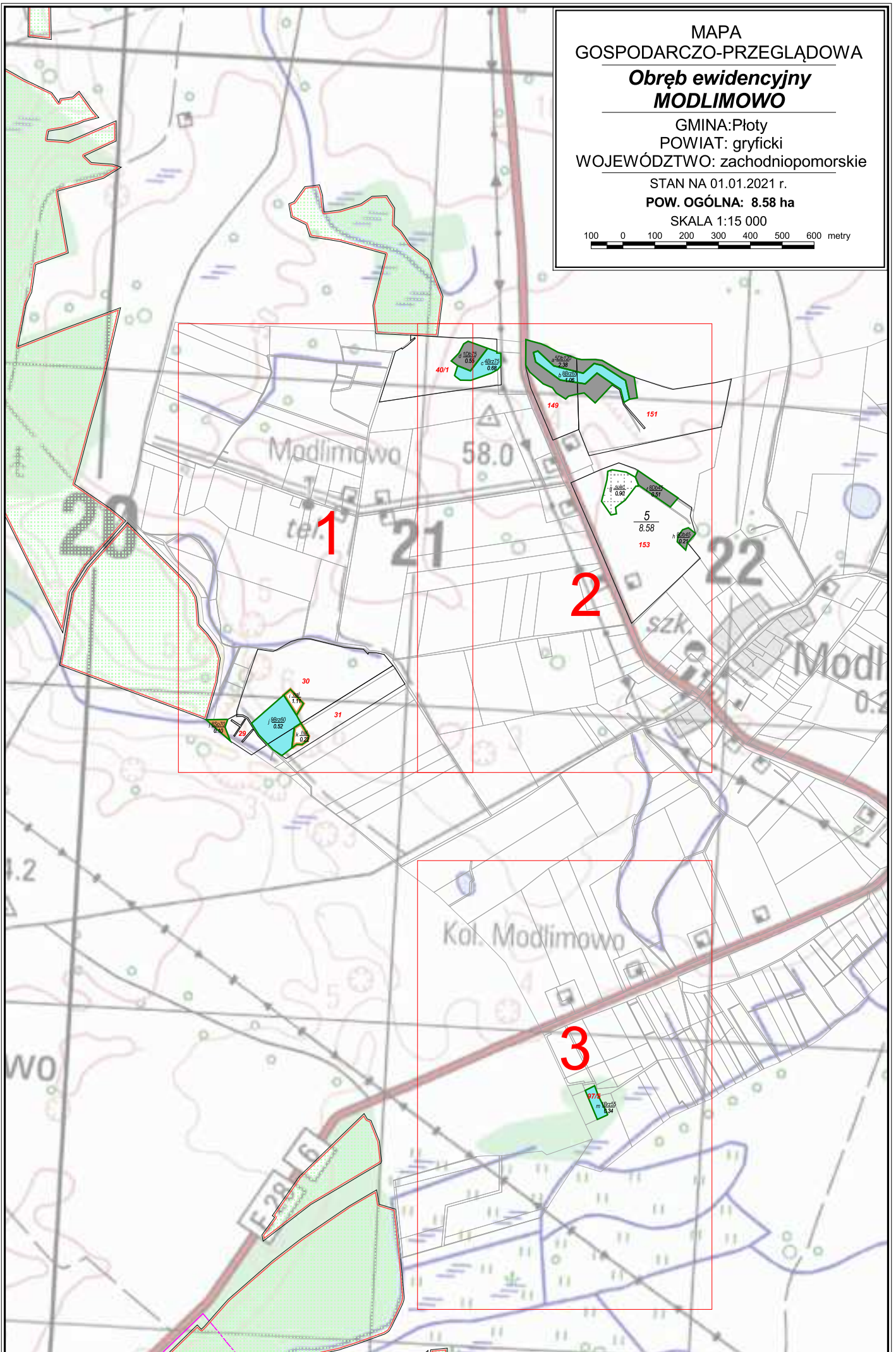
GMINA: Płoty  
POWIAT: gryficki  
WOJEWÓDZTWO: zachodniopomorskie

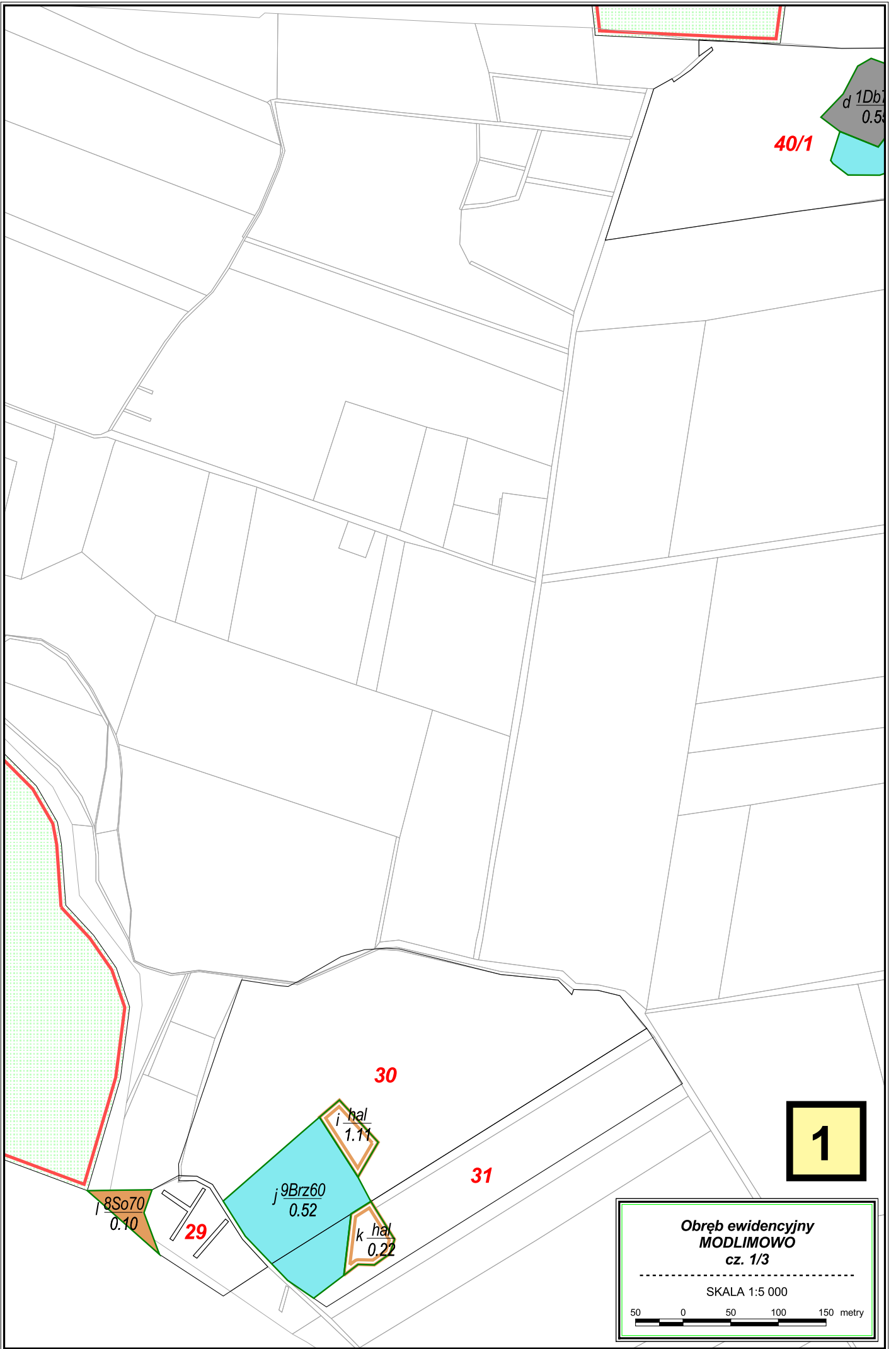
STAN NA 01.01.2021 r.

**POW. OGÓLNA: 8.58 ha**

SKALA 1:15 000

100 0 100 200 300 400 500 600 metry





40/1

d 1Db1  
0.53

30

31

29

8So70  
0.10

j 9Brz60  
0.52

i hal  
1.11

k hal  
0.22

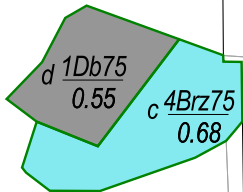
1

Obręb ewidencyjny  
MODLIMOWO  
cz. 1/3

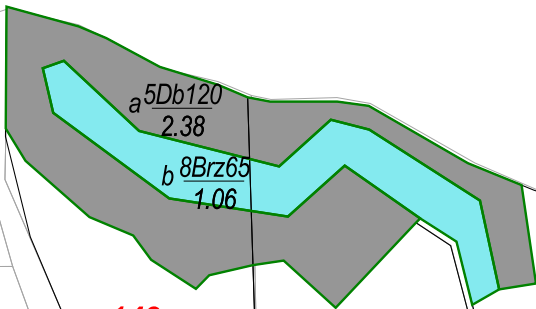
SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

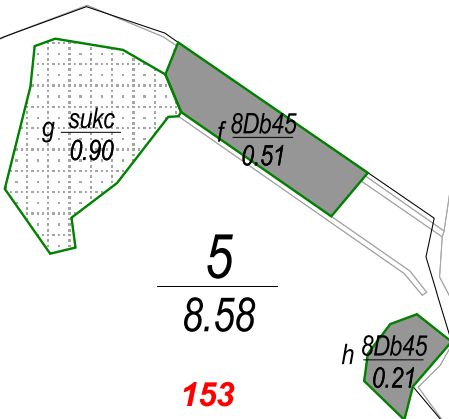
40/1



149



151



5  
8.58

153

Obręb ewidencyjny  
MODLIMOWO  
cz. 2/3

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

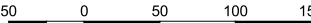
97/5  
m 1Brz55  
0,34

**Obręb ewidencyjny  
MODLIMOWO  
cz. 3/3**

-----

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry



MAPA  
GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA  
**Obręb ewidencyjny  
NATOLEWICE**

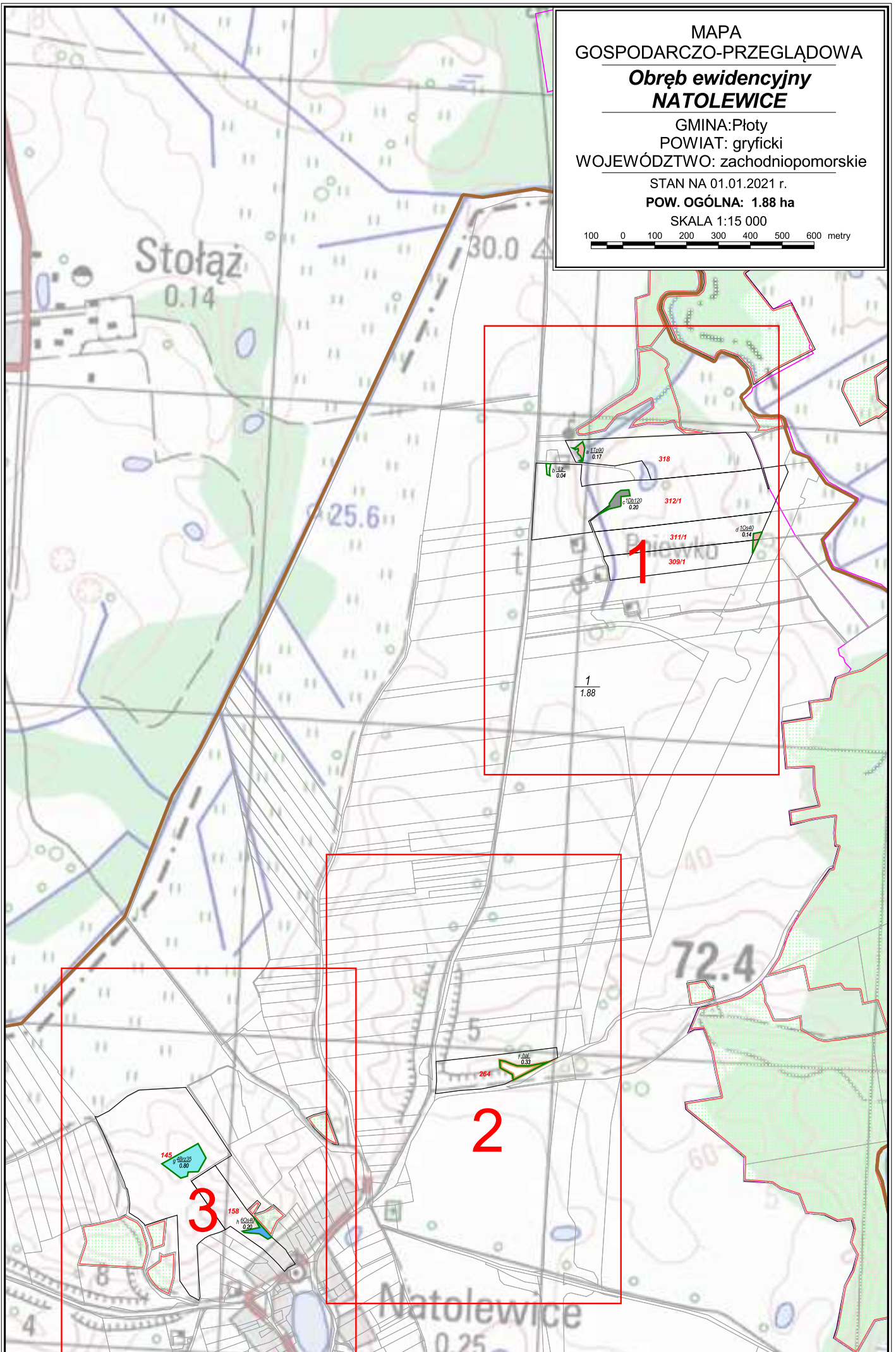
GINA: Płoty  
POWIAT: gryficki  
WOJEWÓDZTWO: zachodniopomorskie

STAN NA 01.01.2021 r.

POW. OGÓLNA: 1.88 ha

SKALA 1:15 000

100 0 100 200 300 400 500 600 metry



a  $\frac{1Tp90}{0.17}$

b  $\frac{Lz}{0.04}$

c  $\frac{1Db120}{0.20}$

d  $\frac{1Os40}{0.14}$

318

312/1

311/1

309/1

$\frac{1}{1.88}$

**Obręb ewidencyjny  
NATOLEWICE  
cz. 1/3**

-----

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry



264

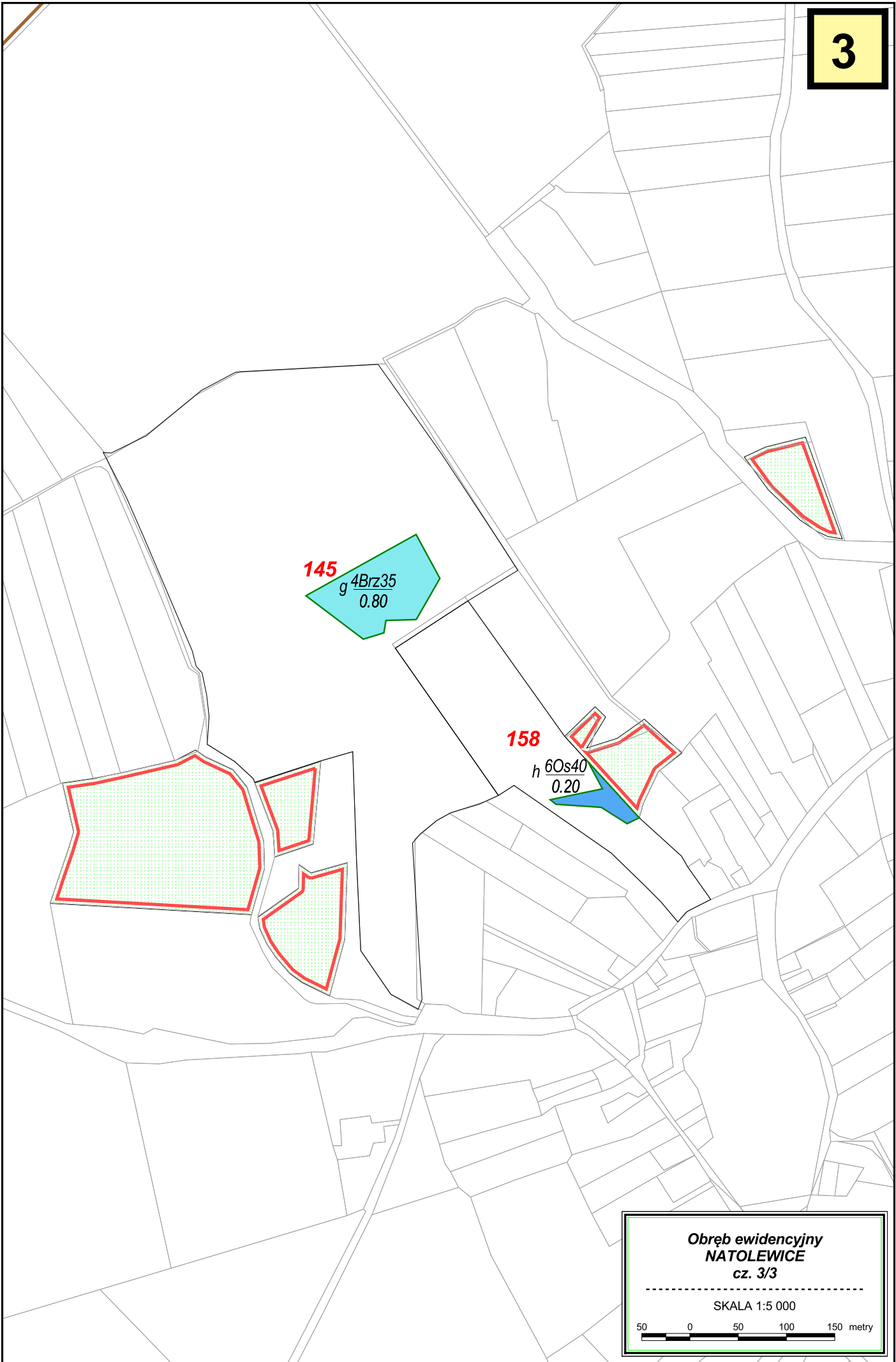
$f_{hal}$   
0.33

**Obręb ewidencyjny  
NATOLEWICE  
cz. 2/3**

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry





145  
g 4Brz35  
0.80

158  
h 60s40  
0.20

**Obręb ewidencyjny  
NATOLEWICE  
cz. 3/3**

-----

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

MAPA  
GOSPODARczo-PRZEGLĄDOWA  
**Obręb ewidencyjny  
PNIEWO**

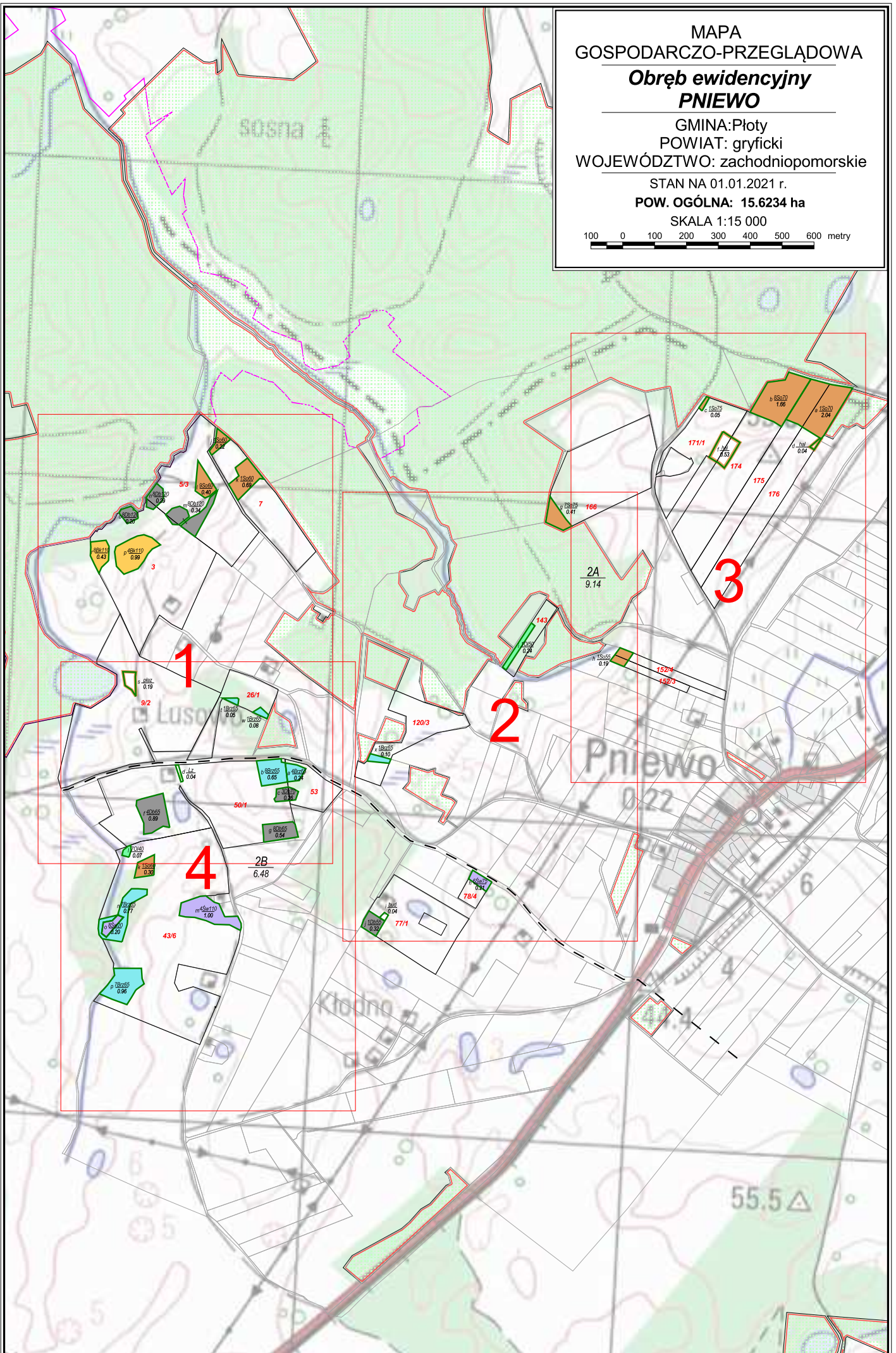
GMINA: Płoty  
POWIAT: gryficki  
WOJEWÓDZTWO: zachodniopomorskie

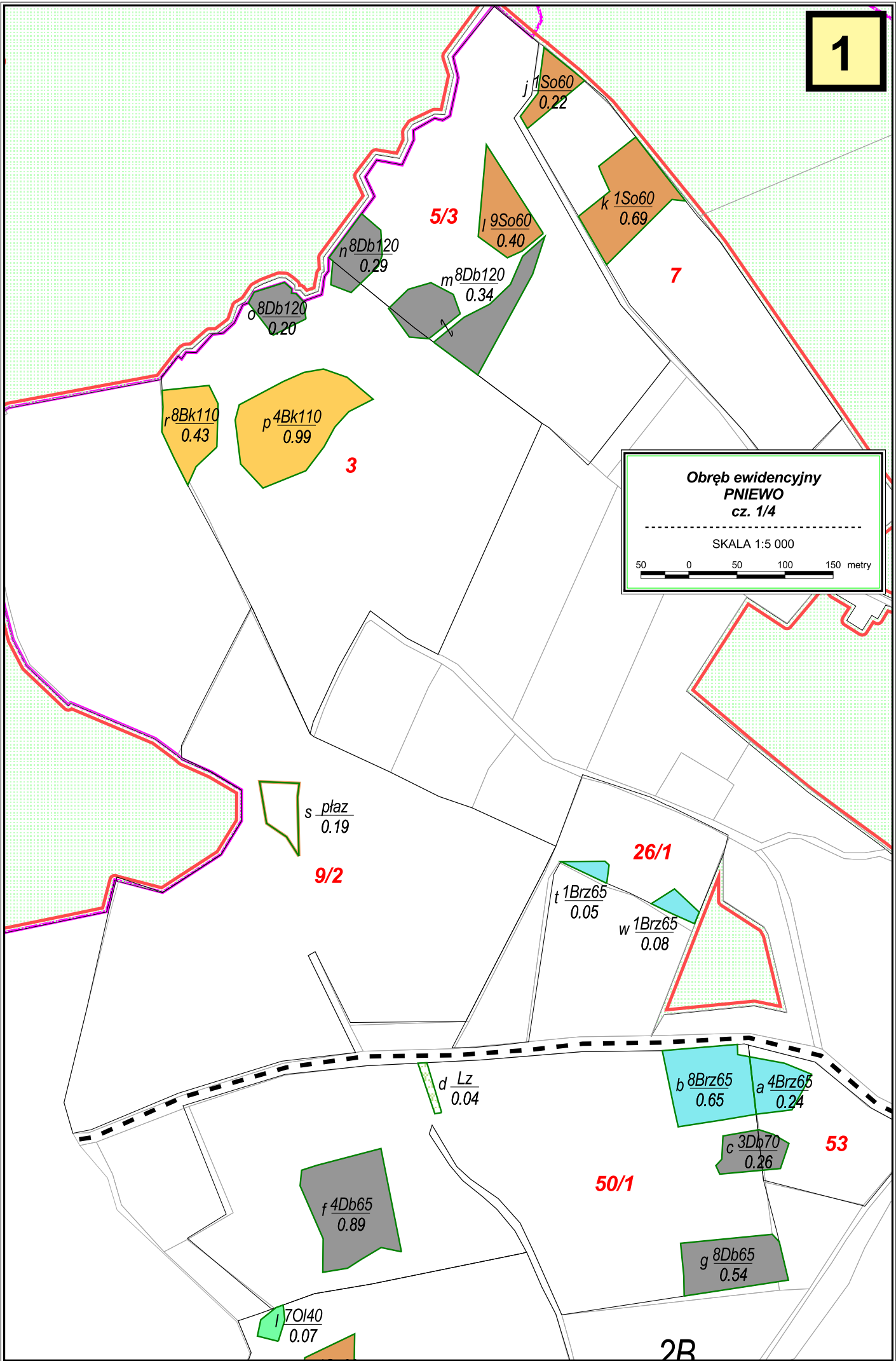
STAN NA 01.01.2021 r.

**POW. OGÓLNA: 15.6234 ha**

SKALA 1:15 000

100 0 100 200 300 400 500 600 metry





g  $\frac{7So75}{0.41}$  166

$\frac{2A}{9.14}$

143  
i  $\frac{10I50}{0.24}$

h  $\frac{1So55}{0.19}$

120/3

x  $\frac{1Brz65}{0.10}$

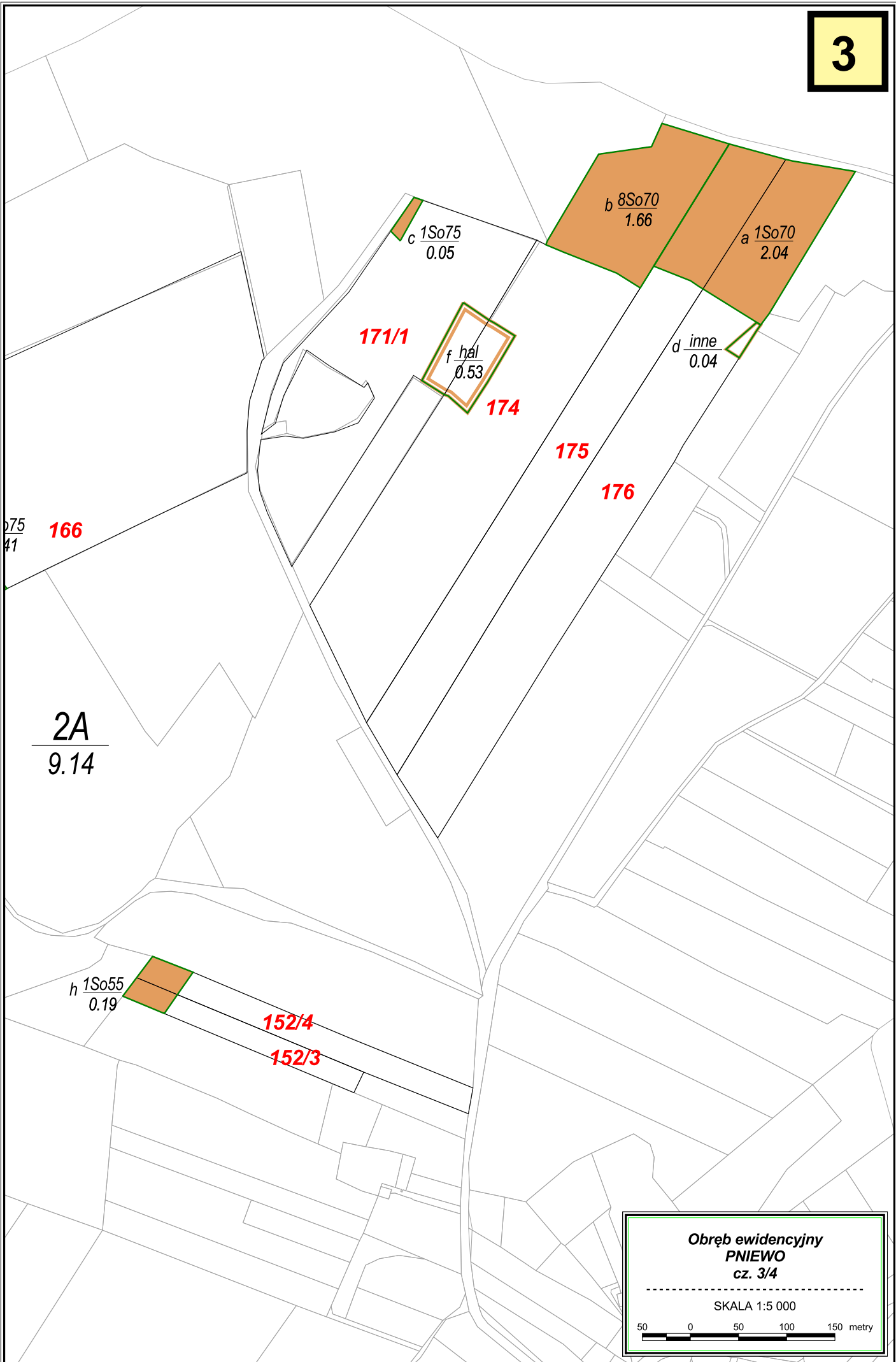
h  $\frac{6Św75}{0.21}$   
78/4

j  $\frac{1Db55}{0.32}$  77/1  
j bud 0.04

Obwód ewidencyjny  
PNIOWO  
cz. 2/4

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

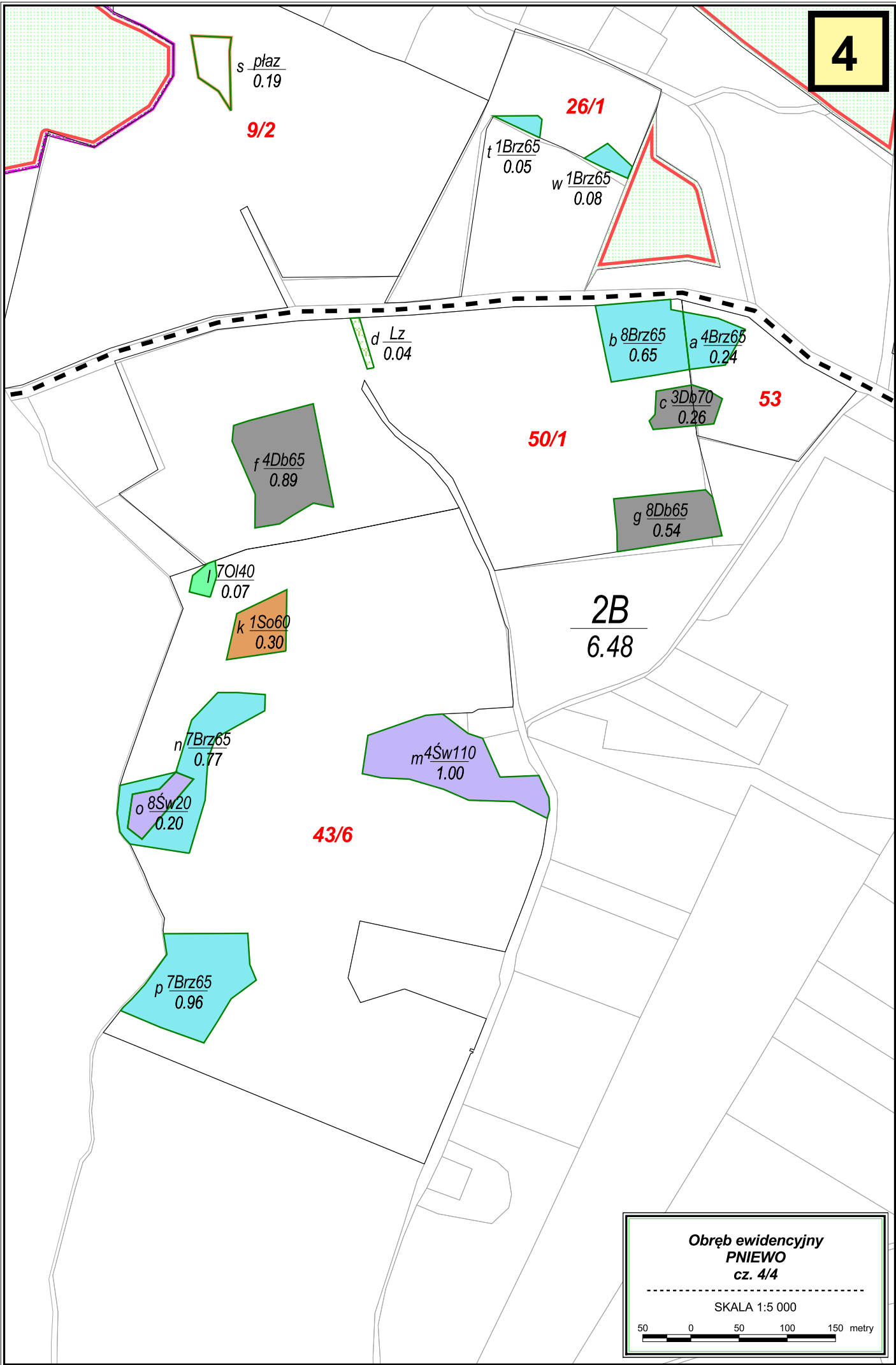


**Obręb ewidencyjny  
PNIWO  
cz. 3/4**

---

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry



9/2

26/1

50/1

53

43/6

2B  
6.48

Obręb ewidencyjny  
PNIEWO  
cz. 4/4

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

MAPA  
GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA  
**Obręb ewidencyjny  
POTULINIEC**

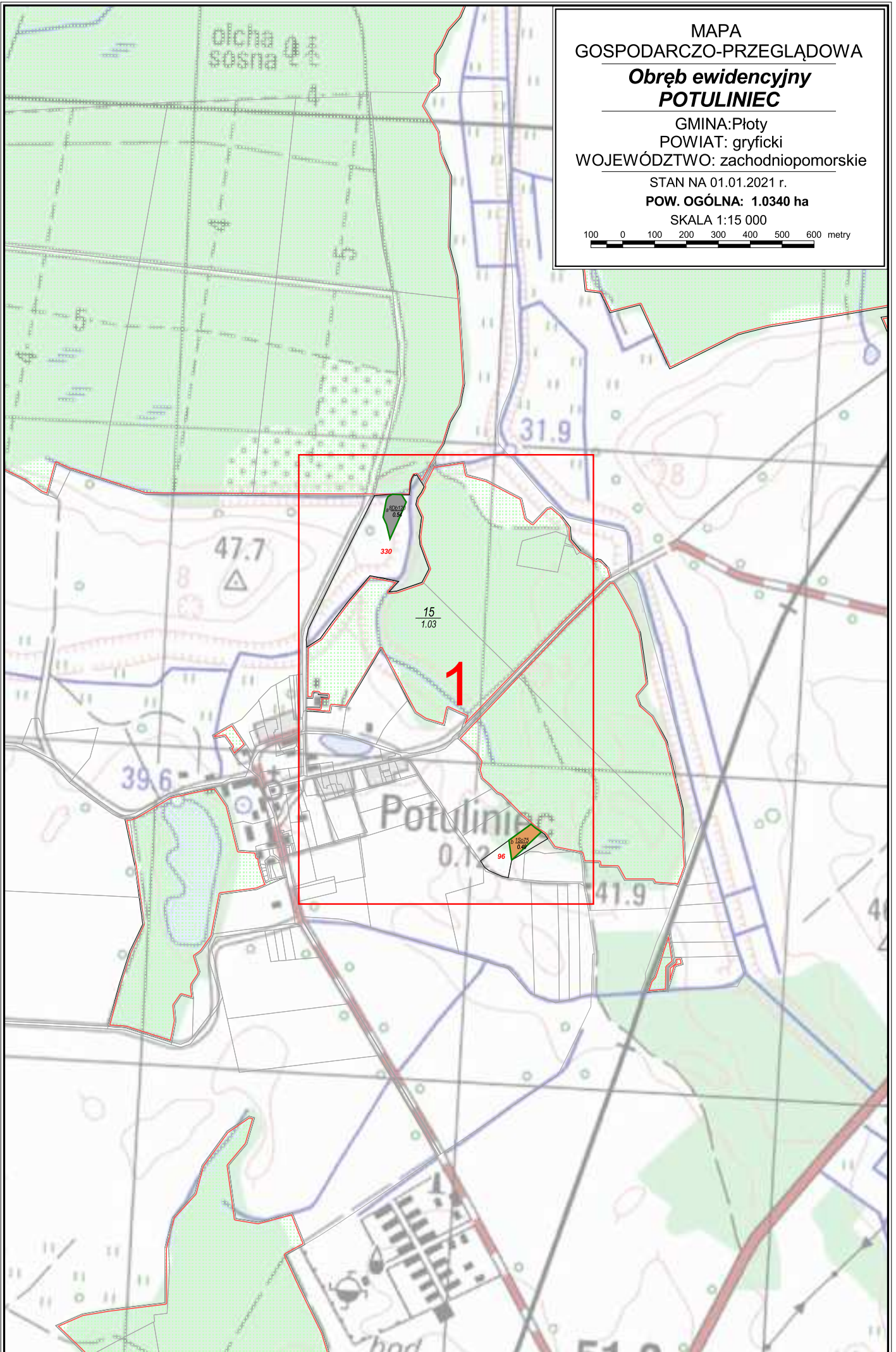
GMINA: Płoty  
POWIAT: gryficki  
WOJEWÓDZTWO: zachodniopomorskie

STAN NA 01.01.2021 r.

POW. OGÓLNA: 1.0340 ha

SKALA 1:15 000

100 0 100 200 300 400 500 600 metry





Obręb ewidencyjny  
POTULINIEC  
cz. 1/1

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

a 8Db120  
0.54

330

15  
1.03

b 1So75  
0.49

96

1

MAPA  
GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA  
**Obręb ewidencyjny  
SOWNO**

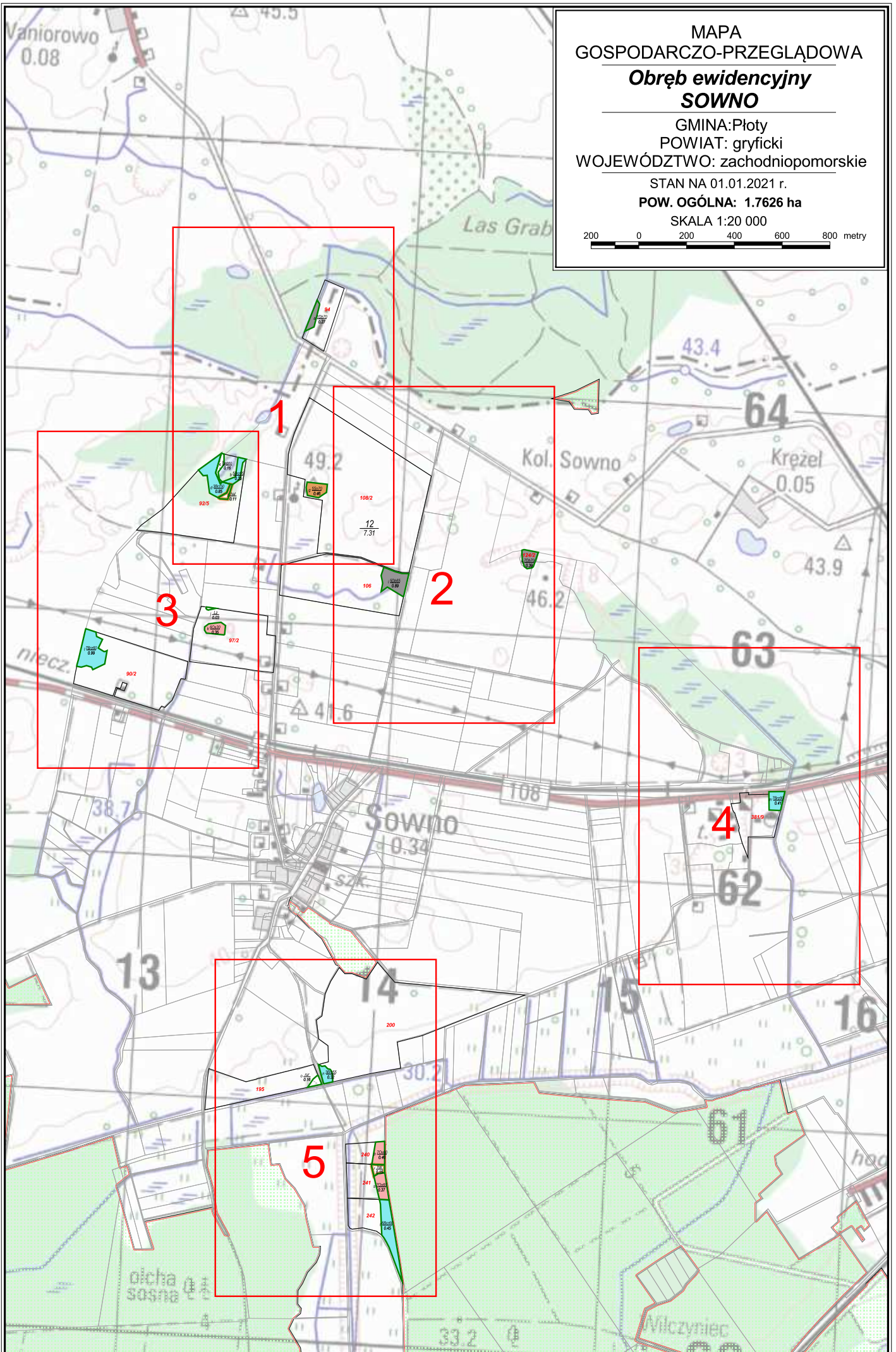
GMINA: Płoty  
POWIAT: gryficki  
WOJEWÓDZTWO: zachodniopomorskie

STAN NA 01.01.2021 r.

POW. OGÓLNA: 1.7626 ha

SKALA 1:20 000

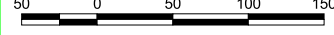
200 0 200 400 600 800 metry



Obręb ewidencyjny  
SOWNO  
cz. 1/5

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry



94

a 1Db70  
0.27

92/5

c bagno  
0.16

b 5Brz65  
0.25

d 3Brz50  
0.85

f hal  
0.11

g 5So70  
0.46

108/2

12  
7.31

1

108/2

$\frac{12}{7.31}$

106

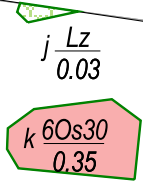
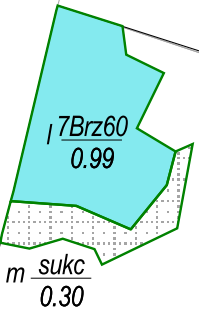
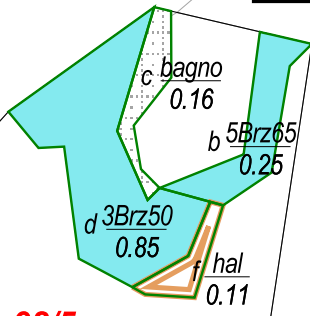
$i \frac{5Db65}{0.89}$

$h \frac{124/2}{7Db70}$   
0.39

**Obręb ewidencyjny  
SOWNO  
cz. 2/5**

SKALA 1:5 000

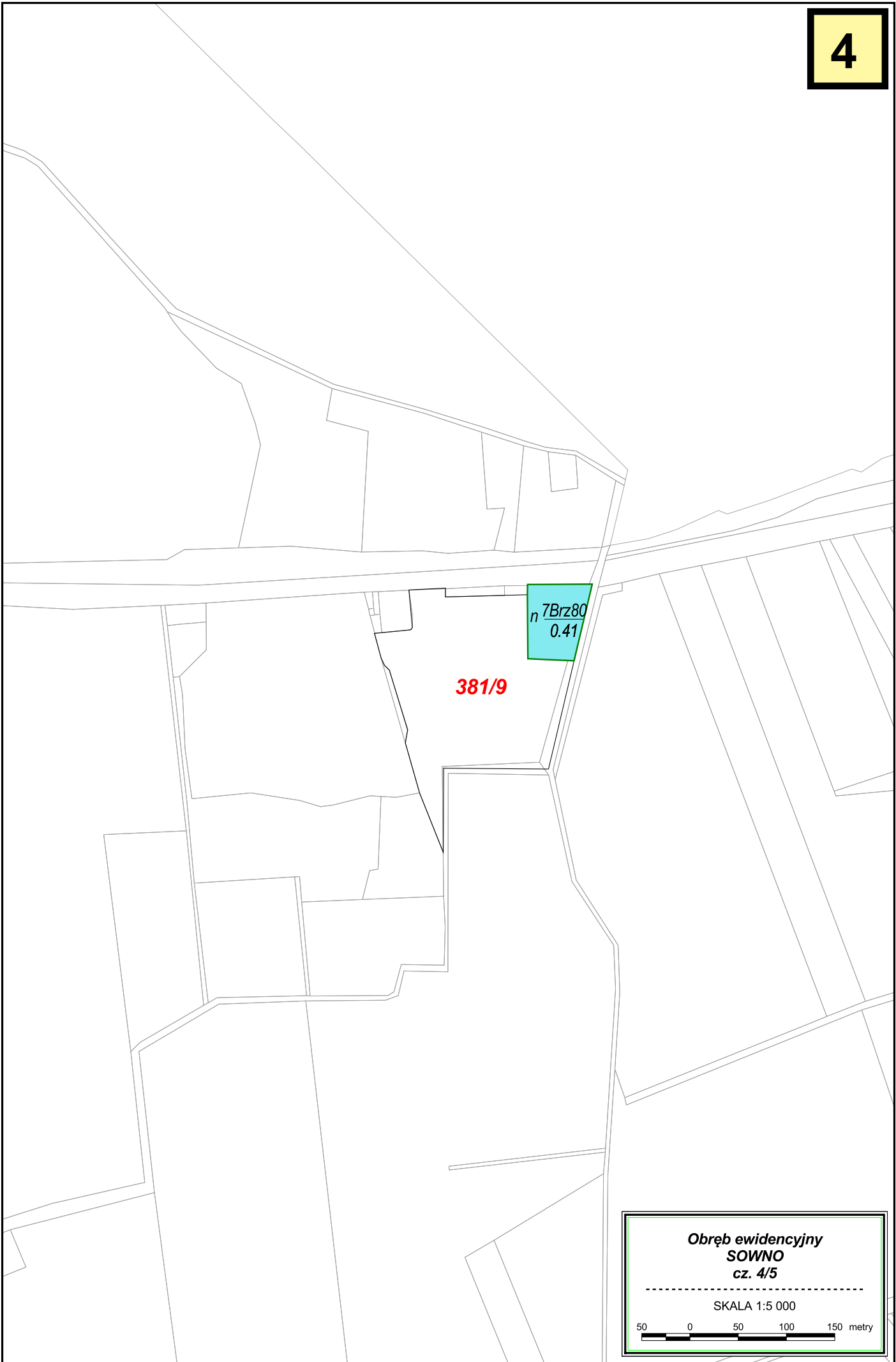
50 0 50 100 150 metry



Obręb ewidencyjny  
SOWNO  
cz. 3/5

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry



**Obręb ewidencyjny  
SOWNO  
cz. 4/5**

-----

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

Obręb ewidencyjny  
SOWNO  
cz. 5/5

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

200

195

p rur  
0.16

o 3Brz55  
0.32

240 r 7Os60  
0.40

s hal  
0.15

241 t 7Os60  
0.37

242

w 6Brz60  
0.45

5

MAPA  
GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA  
**Obręb ewidencyjny**  
**TRUSKOLAS**

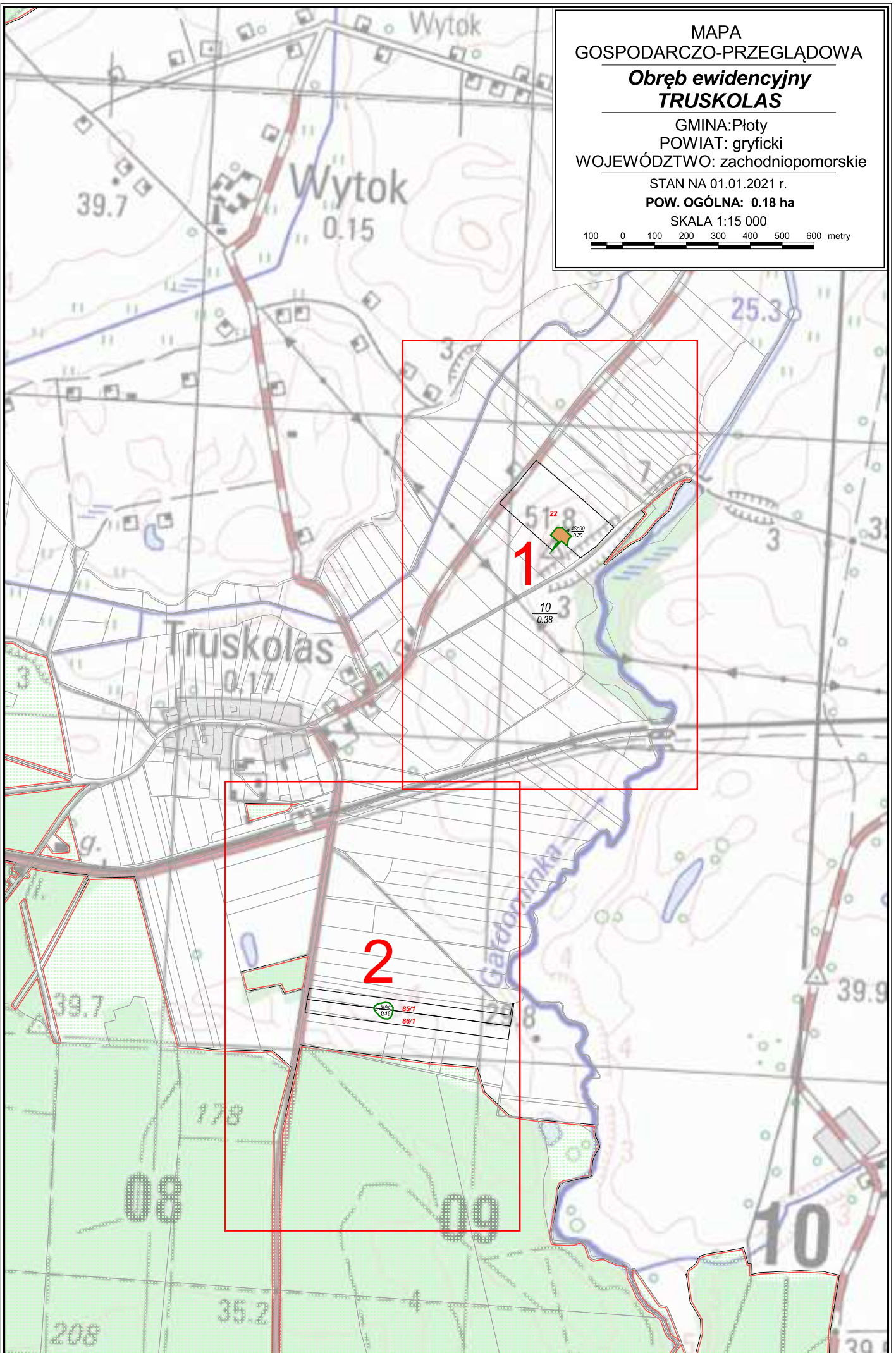
GMINA: Płoty  
POWIAT: gryficki  
WOJEWÓDZTWO: zachodniopomorskie

STAN NA 01.01.2021 r.

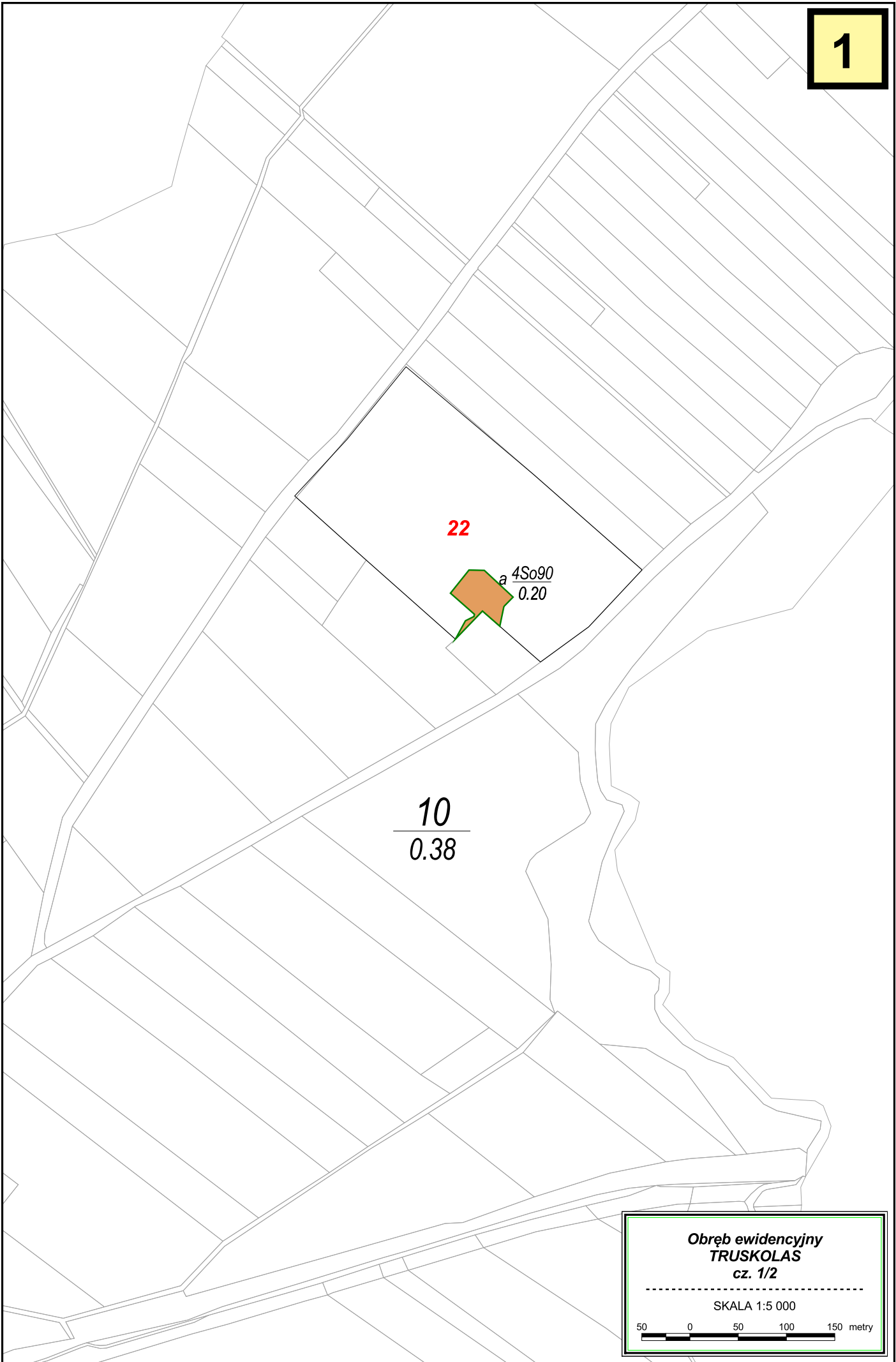
POW. OGÓLNA: 0.18 ha

SKALA 1:15 000

100 0 100 200 300 400 500 600 metry







22

a 4So90  
0.20

10  
-----  
0.38

**Obręb ewidencyjny  
TRUSKOLAS  
cz. 1/2**

-----

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

b. suk. 0.18

85/1

86/1

Obręb ewidencyjny  
TRUSKOLAS  
cz. 2/2

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

MAPA  
GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA  
**Obręb ewidencyjny  
WILCZYNIEC**

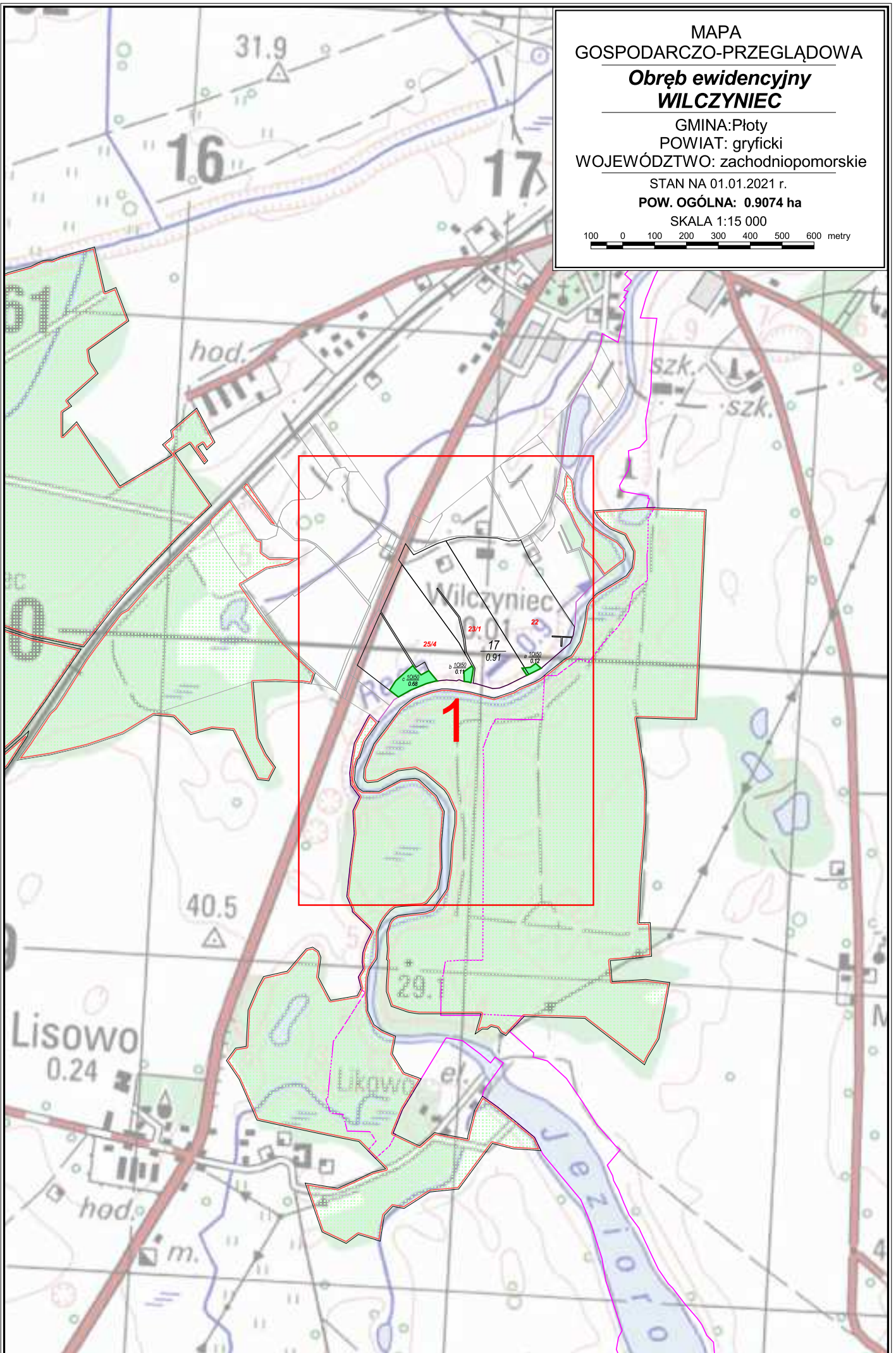
GMINA: Płoty  
POWIAT: gryficki  
WOJEWÓDZTWO: zachodniopomorskie

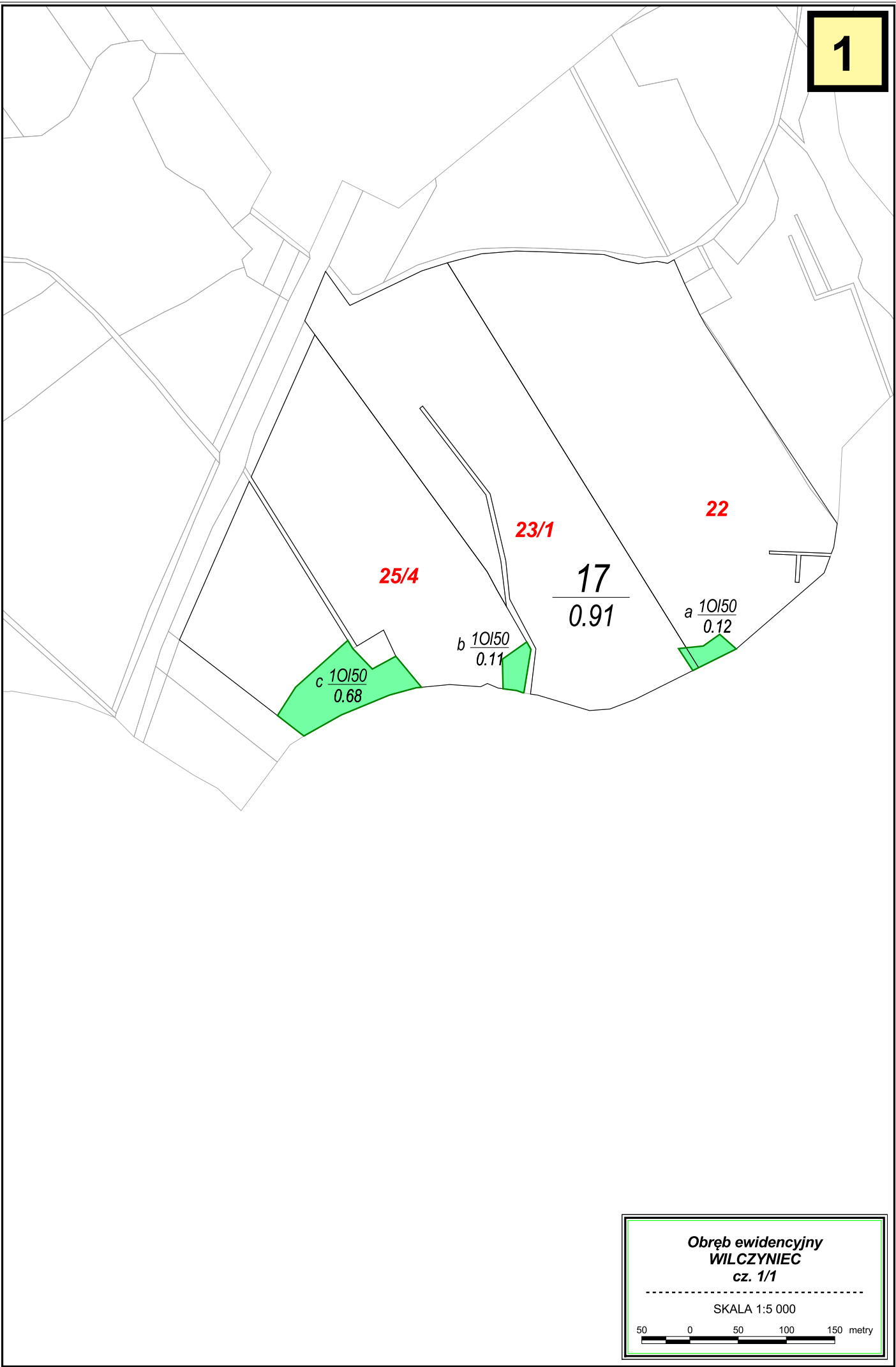
STAN NA 01.01.2021 r.

**POW. OGÓLNA: 0.9074 ha**

SKALA 1:15 000

100 0 100 200 300 400 500 600 metry





**Obręb ewidencyjny  
WILCZYŃCIEC  
cz. 1/1**

-----

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

MAPA  
GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA  
**Obręb ewidencyjny  
WYSZOBÓR**

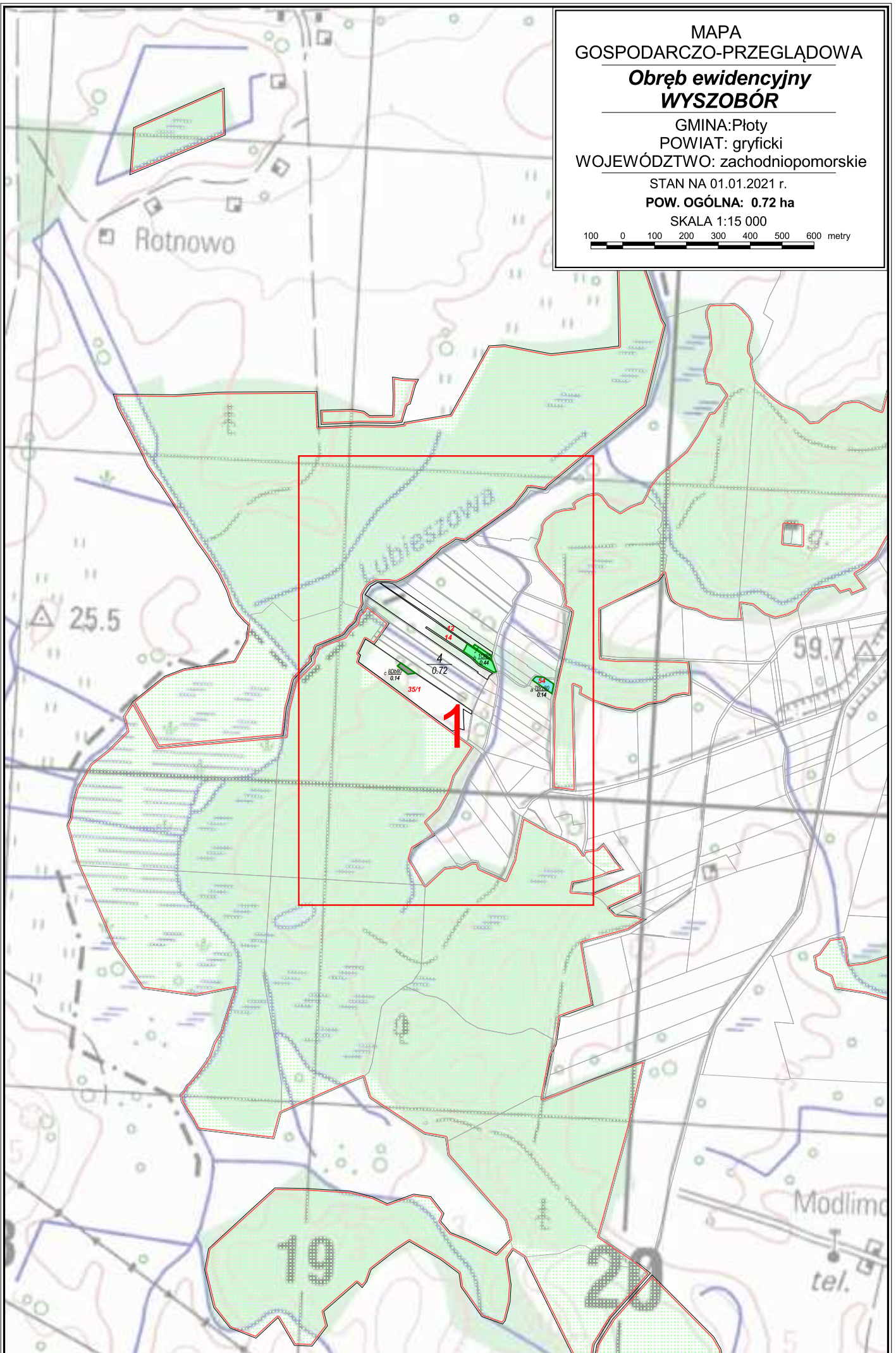
GMINA: Płoty  
POWIAT: gryficki  
WOJEWÓDZTWO: zachodniopomorskie

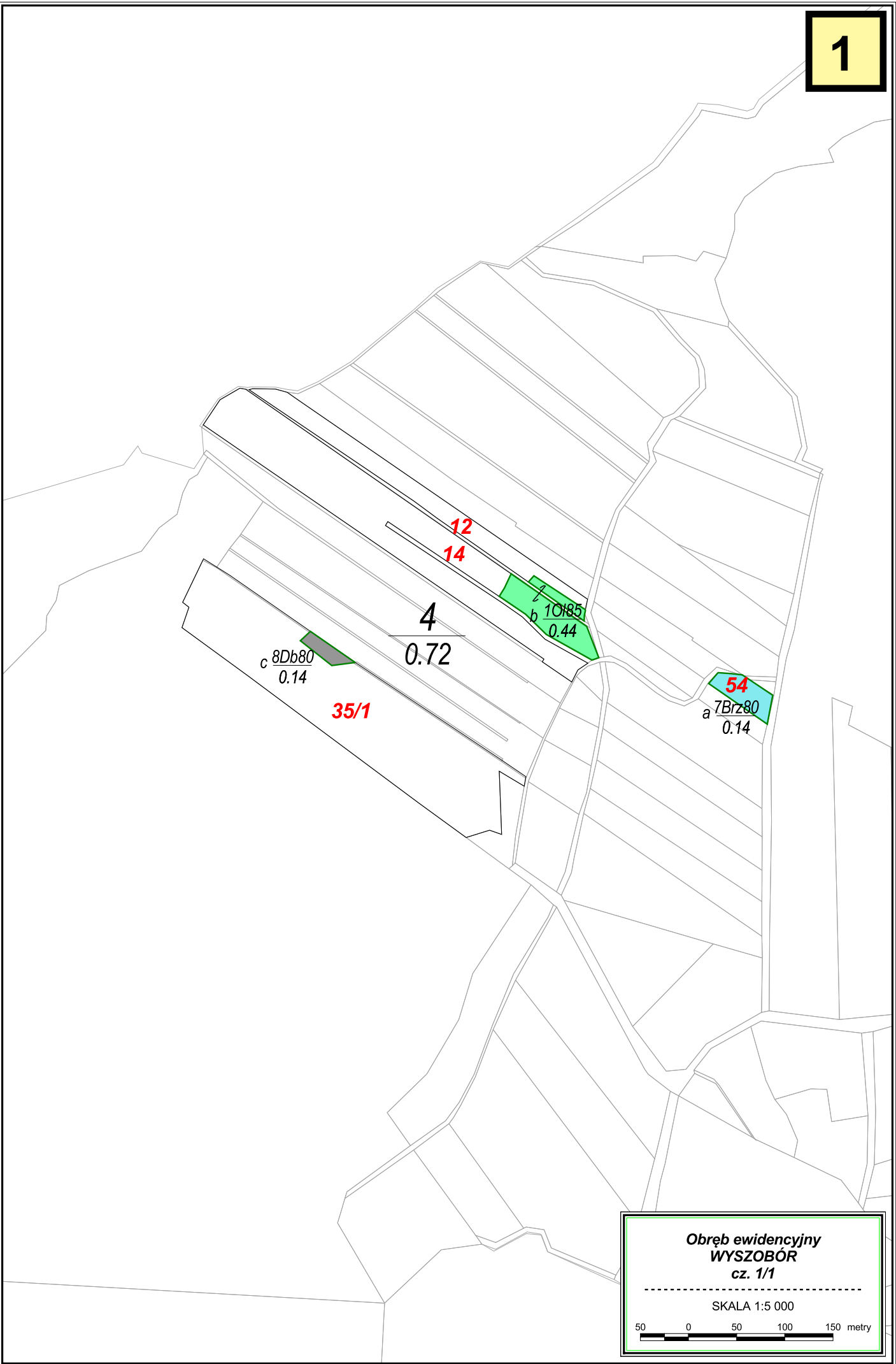
STAN NA 01.01.2021 r.

**POW. OGÓLNA: 0.72 ha**

SKALA 1:15 000

100 0 100 200 300 400 500 600 metry





Obręb ewidencyjny  
WYSZOBÓR  
cz. 1/1

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

MAPA  
GOSPODARCZO-PRZEGLĄDOWA  
**Obręb ewidencyjny  
WYTOK**

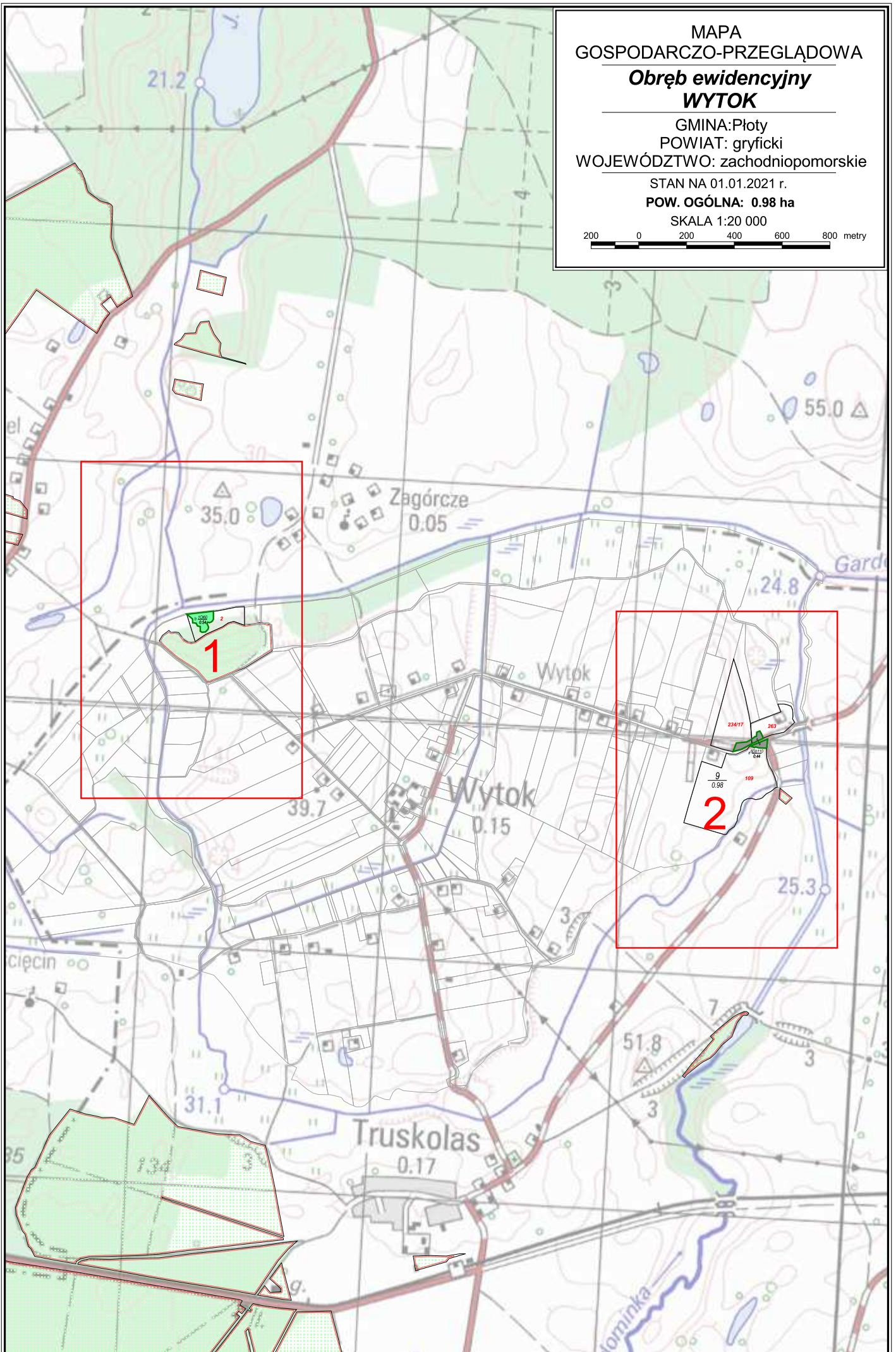
GMINA: Płoty  
POWIAT: gryficki  
WOJEWÓDZTWO: zachodniopomorskie

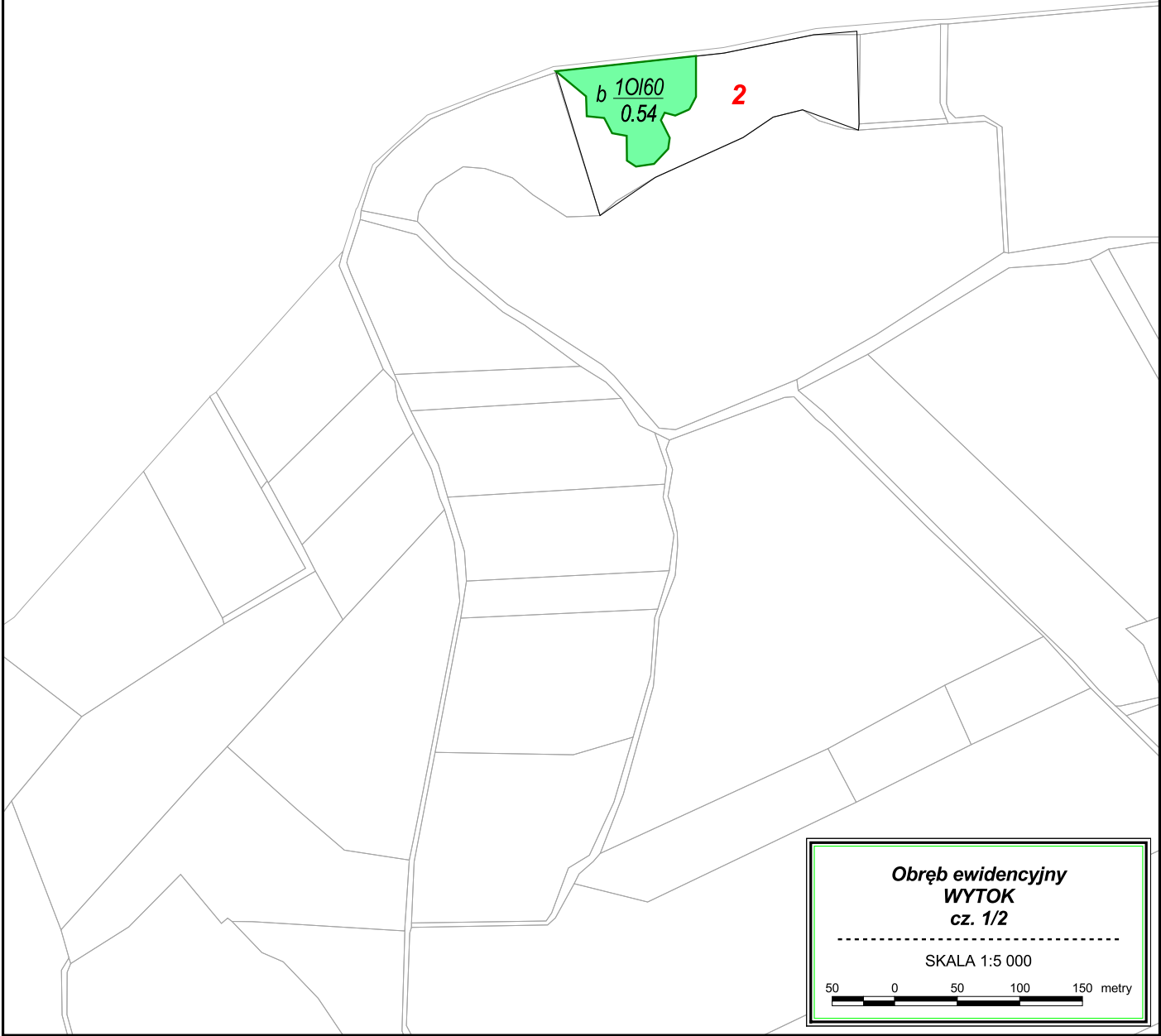
STAN NA 01.01.2021 r.

**POW. OGÓLNA: 0.98 ha**

SKALA 1:20 000

200 0 200 400 600 800 metry





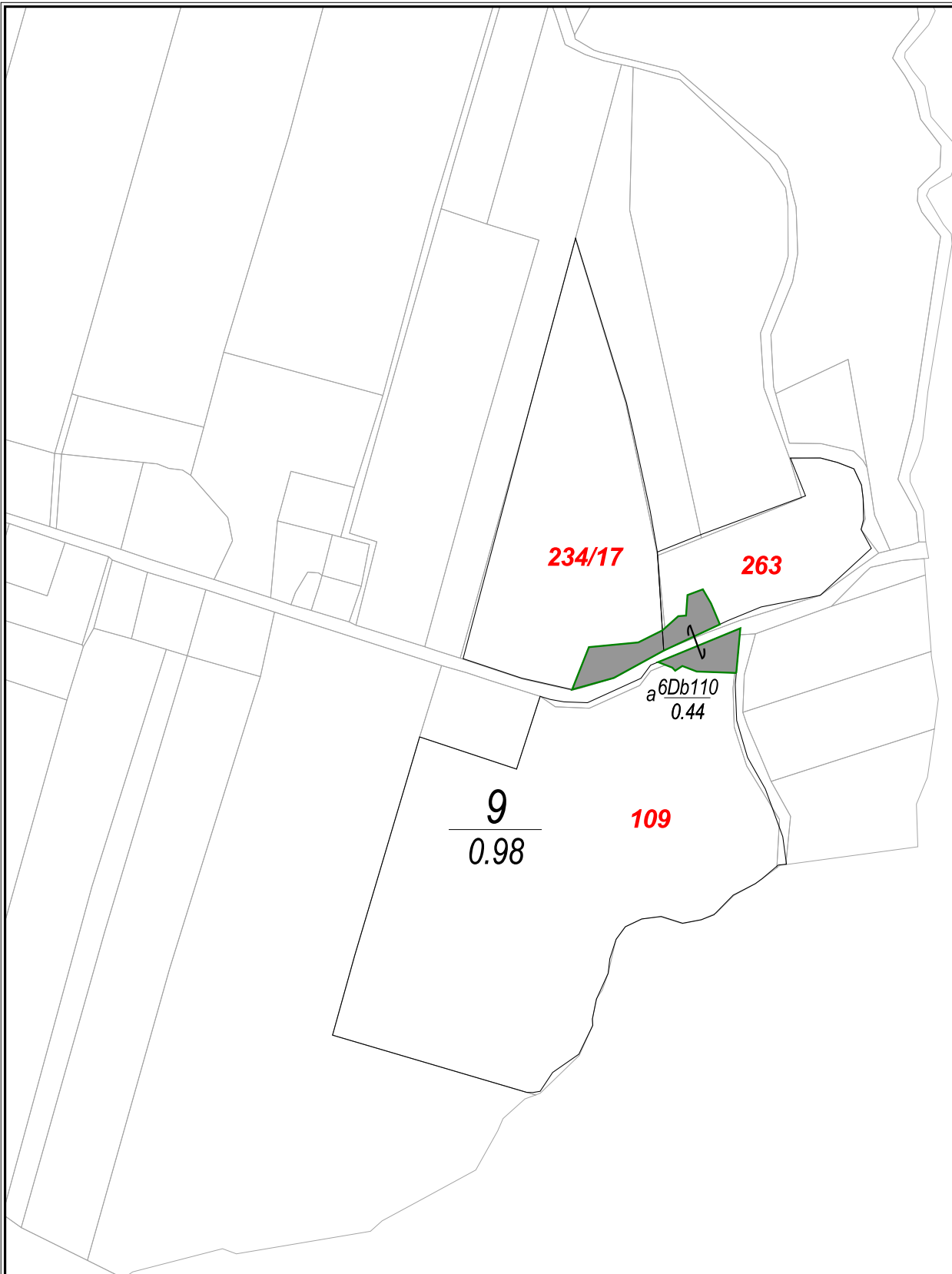
**Obręb ewidencyjny**  
**WYTOK**  
**cz. 1/2**

---

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry





**Obręb ewidencyjny  
WY TOK  
cz. 2/2**

SKALA 1:5 000

50 0 50 100 150 metry

