

**Załącznik do SIWZ - Opis przedmiotu zamówienia –**  
**zasady prowadzenia wypasu, chowu i hodowli zwierząt gospodarskich**  
**(owiec i kóz)**

**1. Zasady prowadzenia wypasu zwierząt gospodarskich (owiec i kóz)**

1.1. Parametry środka transportu, w którym będą przewożone zwierzęta, (w przypadku konieczności dowozu zwierząt na powierzchnię wypasanego obszaru):

1. odpowiednio wytrzymała bezpoślizgowa podłoga,
2. na podłodze ściółka pochłaniająca odchody i każdorazowe sprzątanie odchodów po dowiezieniu zwierząt na miejsce,
3. przestrzeń i wysokość odpowiednia do wielkości przewożonego stada zapewniająca swobodę ruchu podczas transportu,
4. zapewniona wentylacja środka transportu,
5. zabezpieczenia uniemożliwiające ucieczkę zwierząt z pojazdu,
6. brak ostrych kantów i wystających elementów mogących ranić zwierzęta podczas transportu, wyładunku i załadunku zwierząt na pojazd,
7. odpowiedni kąt nachylenia pomostu załadunkowego, zapewniający swobodne wejście i zejście zwierząt z pojazdu.

1.2. Sposób prowadzenia wypasu

- 1) terminy prowadzenia wypasu (okresy wypasu/ilość dni wypasowych), powierzchnia wypasu i ilości owiec i kóz na poszczególnych powierzchniach wypasu są określone w planach wypasu zamieszczonych poniżej,
- 2) Wykonawca jest zobowiązany do powiadomienia (ustnie lub pisemnie na e-mail) Zamawiającego o zmianie ilości dni wypasu w poszczególnych miesiącach wynikającej z niesprzyjających warunków pogodowych,
- 3) w przypadku konieczności podziału powierzchni wypasowej na kilka izolowanych terytorialnie kwater wypasowych, Zamawiający zastrzega sobie prawo do wskazania Wykonawcy ilości dni wypasowych i obsady zwierząt w odniesieniu do każdej z kwater w obszarze wypasowym. Ustalenia takie zostaną przekazane Wykonawcy w formie ustnej lub pisemnej przed rozpoczęciem kolejnego miesiąca wypasowego, zgodnie z zapisami planów wypasu. Ustalenia nie mogą zmieniać sumarycznej ilości dni wypasu i obsady zwierząt określonych w planie wypasu.
- 4) miejsca prowadzenia wypasu są wskazane na mapach nr 1-6 zamieszczonych poniżej,
- 5) owce i kozy powinny przebywać na pastwisku przez min. 8 godzin w ciągu dnia; z uwagi na największą aktywność owiec w godzinach porannych, która zapewnia najefektywniejszy sposób zgryzania murawy, Wykonawca powinien rozpoczynać wypas jak najwcześniej, bezpośrednio od godz. 8.00 (chyba, że warunki pogodowe na to nie pozwolą np. występowanie rosy na trawie); w celu zapewnienia jak najlepszego efektu wypasu, rano pierwszym pokarmem powinna być roślinność murawy kserotermicznej,
- 6) ze względu na dobrostan zwierząt Wykonawca powinien ograniczyć do minimum czas transportu zwierząt,
- 7) w celu ochrony stada zwierząt przed rozpoczęciem wypasu, Wykonawca musi ogrodzić powierzchnie przeznaczone pod wypas ogrodzeniem elektrycznym (tzw. pastuchem elektrycznym), którego montaż opisano w pkt.3. Zamawiający przekazuje Wykonawcy kompletny zestaw ogrodzenia elektrycznego (tzw. pastucha elektrycznego) wraz z akcesoriami niezbędnymi do prawidłowego działania zestawu (zestaw ogrodzenia elektrycznego: 2 linie drutu, słupki, izolatory, elektryzator, akumulator, ogniwa słoneczne).

Zamawiający przekaze Wykonawcy kompletny zestaw ogrodzenia elektrycznego (tzw. pastucha elektrycznego) wraz z akcesoriami niezbędnymi do prawidłowego działania zestawu (zestaw ogrodzenia elektrycznego: 2 linie drutu, słupki, izolatory, elektryzator, akumulator, ogniwa słoneczne).

Wykonawca na własny koszt wykona montaż ogrodzenia elektrycznego (tzw. pastucha elektrycznego) po zewnętrznych granicach w powierzchni wypasu (uwaga! W obszarze Natura 2000 Komorów i Widnica nie należy wygradzać zadrzewień znajdujących się w obrębie powierzchni wypasu),

- 8) Zamawiający, przy pomocy urządzenia GPS wskaże Wykonawcy w terenie przebieg linii ogrodzenia elektrycznego (tzw. pastucha elektrycznego),
- 9) Wykonawca powinien przebywać ze stadem na powierzchni wypasu,
- 10) Wykonawca jest zobowiązany do usuwania z powierzchni wypasu:
  - odpadów (śmiec), które zagrażają zdrowiu i życiu zwierząt,
  - roślinności zielnej i zdrewniałej pod linią ogrodzenia elektrycznego (tzw. pastucha elektrycznego), na szerokości ok. 1 m tak, aby zapewnić prawidłowe działanie urządzenia (odpowiednie napięcie prądu);
  - roślinności zielnej i zdrewniałej porastającej miedze, pobocza dróg dojazdowych, szczyty i zbocza skarp, znajdującą się w granicach nieruchomości gruntowych objętych zgodą na przeprowadzenie wypasu owiec i kóz. Przedmiotowy zapis dotyczy także sytuacji gdy linia przebiegu ogrodzenia elektrycznego (tzw. pastucha elektrycznego) nie pokrywa się z przebiegiem granicy nieruchomości gruntowej.
- 11) wypas należy rozpoczynać od części powierzchni z zauważalną ekspansją odrośli korzeniowych drzew i krzewów oraz przerostem traw,
- 12) każdego roku w ostatnim miesiącu okresu wypasu z powierzchni pastwiska (murawy) należy usunąć niedojady tj. nie zgryzione pędy odroślowe drzew i krzewów, rośliny inwazyjne i obcego pochodzenia (trzcinnik piaskowy, przymiotno białe, nawłoc sp., klon jesionolistny, robinia).

## **2. Zasady chowu zwierząt gospodarskich**

Prowadzenie chowu zwierząt odbywać się będzie zgodnie z Dyrektywą Rady 98/58/WE z dnia 20 lipca 1998 r. dotycząca ochrony zwierząt hodowlanych (L 221/23).

### **2.1. Chów i hodowla owiec**

Wypasający zapewni odpowiednie warunki chowu zwierząt, przez które rozumie się:

– **parametry budynku inwentarskiego:** w nocy owce powinny przebywać w budynku inwentarskim. Budynek inwentarski powinien zapewnić owcom odpowiednie warunki bytowania tzn. na jedną owcę należy przeznaczyć powierzchnię minimum 2 m<sup>2</sup>; należy zabezpieczyć wymianę powietrza w budynku inwentarskim poprzez dostosowanie obsady do kubatury budynku; wentylacja pomieszczeń inwentarskich nie powinna ich zbyt ochładzać i powodować nadmiernego ruchu powietrza; według obowiązujących norm dla jednej owcy należy zapewnić kubaturę około 4,5 m<sup>3</sup>; wilgotność względna powietrza nie powinna przekraczać 80%, optymalna temperatura powietrza w okresie zimy powinna wynosić około 5°C, a w czasie wykotów 10°C; pomieszczenie powinno być także właściwie oświetlone; optymalnym sposobem utrzymania czystości w miejscu przebywania owiec jest ścielenie pomieszczenia słomą na tzw. głęboką ściółkę, która zapewnia komfort termiczny; obornik powinien być wywożony nie rzadziej niż raz w roku;

**wymagania pokarmowe:** owcom należy zapewnić odpowiednią ilość wody przez cały rok: zwierzęta należy poić 2 razy na dobę, najlepiej przed karmieniem rannym i po karmieniu wieczornym, zapotrzebowanie owcy na wodę wynosi latem 5 litrów, a w zimie 2 litry na dobę; dopuszcza się dokarmianie zwierząt innymi zielonkami w przypadku braku wystarczającej ilości pokarmu na powierzchni wypasu, zagrażającej zdrowiu owiec, na podstawie oceny wystawionej przez weterynarza;

w okresie wypasu owce wyprowadzane na pastwisko należy dokarmiać systemem ekstensywnym, polegającym na zgryzaniu przez owce zielonki pastwiskowej rosnącej na murawie, bez dostarczania dodatkowych pokosów traw; w owczarni należy dać im słomę; w tym okresie owcom należy dostarczać także dodatki mineralno-witaminowe, lizawki solne, selen z witaminą E (najlepiej podskórnie); młode zwierzęta (przychówek z danego roku) należy dokarmiać sianem lub skoszoną zielonką;

poza okresem wypasu podstawowym pokarmem owiec powinny być pasze objętościowe suche i soczyste, a zwłaszcza siano; w celu pokrycia zapotrzebowania na składniki mineralne owce powinny mieć stały dostęp do lizawek przeznaczonych dla owiec; w okresie zimowym dorosłe owce karmi się dwa razy na dobę: rano zadaje się dawki pasz treściwych i soczystych (po połowie) oraz dawkę siana, a wieczorem resztę siana i słomę na zakładkę; zimą, dobrymi paszami dla owiec są buraki, ziemniaki, brukiew, rzepa, a także różnego rodzaju kiszonki; przez cały rok należy stosować preparaty mineralno-witaminowe;

- **opieka nad zwierzętami:** dwukrotnie w ciągu roku tj. przed i po sezonie pastwiskowym należy wykonywać korekcję racic; w zależności od potrzeb zwierząt należy prowadzić doraźne zabiegi zootechniczne i weterynaryjne; w celu ograniczenia możliwości zakażenia pasożytami należy systematycznie odrobaczać zwierzęta: maciorki – wiosną przed wyjściem na pastwisko i jesienią po zakończeniu sezonu pastwiskowego, jagnięta – po upływie 5–6 tygodni po wyjściu na pastwisko; nie należy wypaszać zwierząt na terenach, gdzie były wypasane zwierzęta chore; nowowprowadzone do stada zwierzęta, jeżeli istnieje podejrzenie, że są zarażone, należy poddać kwarantannie trwającej 2 – 3 tygodnie (powinny przebywać w izolowanym pomieszczeniu) zanim włączy się je w skład stada; w pomieszczeniach owczarni należy przeprowadzać regularne dezynfekcje; owce należy strzyc minimum raz w roku; owcom należy zapewnić opiekę okołoporodową (m.in. dezynfekcja pępowiny, osuszenie i grzanie jagnięt, niezwłoczne po narodzeniu nakarmienie siarą); maciorkom należy podawać selen z witaminami (przed stanówką i około czwartego miesiąca ciąży), a jagniętom 3–7 dni po urodzeniu; owce powinny być objęte szczepieniami ochronnymi.

## 2.2. Chów i hodowla kóz- dotyczy Części II i III zamówienia

Wypasający zapewni odpowiednie warunki chowu zwierząt, przez które rozumie się:

- **parametry budynku inwentarskiego:** kozy powinny w nocy przebywać w budynku inwentarskim osobno z owcami. Budynek inwentarski powinien zapewnić kozom odpowiednie warunki bytowania tzn. na jedną kozę należy przeznaczyć powierzchnię minimum 2 m<sup>2</sup>; pomieszczenia do chowu muszą być przestronne, suche, ciepłe oraz dobrze wentylowane i oświetlone; pomieszczenie nie może być całkowicie zacienione; temperatura wewnątrz budynku powinna wynosić 10-18°C, w zimie + 8°C (kozy wytrzymują ujemne temperatury pod warunkiem, że pomieszczenia są suche i bez przeciągów oraz znoszą też wysokie temperatury, tylko przy dobrej wentylacji); bezwzględnie należy utrzymać temperaturę powyżej zera w okresie porodów; wilgotność powietrza nie powinna przekraczać 80%; obornik powinien być wywożony nie rzadziej niż raz w roku;
- **wymagania pokarmowe:** jak dla owiec (pkt 2.1. tiret drugie);
- **opieka nad zwierzętami:** należy wykonywać zabieg przycinania racic u kóz dwa razy do roku - przed rozpoczęciem i po zakończeniu sezonu pastwiskowego, u kozłów-cztery razy w roku, u kozłąt pierwsza korekcja stanu racic następuje po ukończeniu pierwszego miesiąca; zwierzęta powinny być objęte szczepieniami ochronnymi; kozom należy zapewnić opiekę okołoporodową; niezwłocznie po urodzeniu kozłęcia powinny otrzymać siarę od własnej zdrowej matki; w pierwszym dniu życia, kozłę musi otrzymać 150 ml siary/kg masy ciała w trzech odpojach; należy pamiętać, że w stadach, w których zwalczane jest wirusowe zapalenie stawów i mózgu kóz należy podawać siarę krowią; od pierwszego tygodnia życia wszystkie kozłęcia powinny mieć dostęp do siana.

### **3. Zasady montażu ogrodzenia elektrycznego**

Prace będą polegały na montażu (zestawu ogrodzenia elektrycznego we wszystkich kwaterach wypasowych) zaznaczonych na mapach montażu ogrodzenia (załącznik nr 1 do niniejszego OPZ). Zamawiający, przy pomocy urządzenia GPS wskaże Wykonawcy w terenie przebieg linii ogrodzenia elektrycznego. Montaż ogrodzenia elektrycznego musi być wykonany z należytą starannością, z zachowaniem następujących wymogów:


- słupki ogrodzeniowe  $\phi$  6 cm powinny być wbijane w grunt na min. głębokość 40 cm; w przypadku problemów z wbiciem słupków w grunt, powinny być one wkopane na tą głębokość, jednak z zachowaniem wzmożonej ostrożności i dbałości o jak najmniejszą ingerencję w powierzchnię murawy kserotermicznej; po wkopaniu słupka grunt wokół niego powinien być ubity (słupek powinien być nieruchomy); w przypadku stwierdzenia chronionych gatunków roślin w miejscu wkopywania słupka należy przesunąć się w linii ogrodzenia, tak aby nie zniszczyć chronionych roślin;
- prace powinny być wykonywane ręcznie, ze względu na montaż ogrodzeń na terenie siedlisk podlegających ochronie;
- zabrania się wjeżdżania na teren murawy kserotermicznej jakimkolwiek sprzętem kołowym;
- narzędzia dopuszczone do użytku: młot ręczny, łopata sztychówka (jak najwęższa), łom metalowy, kopaczka dwuramienna ręczna, świder glebowy ręczny, świder glebowy elektryczny lub spalinowy (przenoszony ręcznie) – tzw. wiertnica; średnica wiertła jak najmniejsza – dopasowana do średnicy słupków ogrodzeniowych; piła ręczna do drewna, pilarka elektryczna lub spalinowa do drewna, wkrętarka, wiertarka;
- słupki ogrodzeniowe powinny być montowane w gruncie co 8 - 10 mb;
- na każdym słupku należy zawiesić po wewnętrznej stronie ogrodzenia dwie linie drutu ogrodzeniowego ( $\phi$  1,2 mm);
- dolna linia drutu ogrodzenia elektrycznego powinna być zamocowana na wysokości 30 cm – 35 cm od powierzchni gruntu;
- górna linia drutu ogrodzenia elektrycznego powinna być zamocowana na wysokości 65 cm – 70 cm od powierzchni gruntu;
- izolatory plastikowe powinny być przykręcane za pomocą dwóch wkrętów do drewna o długości min. 3 cm (będą dostarczone z zestawami);
- na każdym słupku powinny być zamontowane 2 izolatory plastikowe (na górną i dolną linię drutu);
- izolatory narożne powinny być montowane na ok. 5 cm odciągach ze skrętki utworzonej z podwójnego drutu ogrodzeniowego;
- na jednym ze słupków ogrodzenia powinien być zamontowany odgromnik (dostarczony z zestawem);
- wszystkie elementy ogrodzenia elektrycznego powinny być stabilne; drut ogrodzeniowy powinien być napięty (nie powinien się zwieszać);
- montaż części elektrycznych musi być wykonany za pomocą oryginalnych, przeznaczonych do tego złączek, zalecanych przez producenta ogrodzenia;
- podłączenie przewodami części mobilnych ogrodzenia elektrycznego tj. tych, które powinny być odpinane na koniec każdego dnia wypasowego (elektryzator, moduł solarny, kontroler ładowania modułu słonecznego, akumulator) powinno być wykonane za pomocą złączek umożliwiających szybki demontaż i montaż przedmiotowych części;
- bramy z gumą lub sprężyną powinny być zamontowane w miejscach wskazanych przez Zamawiającego;
- tabliczki ostrzegawcze o treści: „Uwaga – ogrodzenie elektryczne” (lub o treści zbliżonej) należy zamontować na ogrodzeniu elektrycznym w sposób trwały, napisem na zewnątrz ogrodzenia. Tabliczki powinny być rozmieszczone na ogrodzeniu co 100 mb (będą dostarczone z zestawami);


- Zamawiający przekaze Wykonawcy kontakty do przedsiębiorstwa, które jest dostawcą urządzeń (pastuchów elektrycznych) w celu uzyskania wsparcia technicznego przy montażu przedmiotowych urządzeń;
- po zakończonym montażu Zamawiający dokona protokolarnego odbioru wykonanych prac w obecności Wykonawcy;
- Zamawiający przekaze protokolarnie wszystkie niezbędne części do zamontowania ogrodzenia elektrycznego Wykonawcy przed podjęciem prac montażowych;

#### 4. Zasady przekazania zwierząt gospodarskich

- Zamawiający przekaze Wypasającemu na czas trwania projektu całe stado owiec olkuskich i kóz, w ilości wynikającej z planów wypasu niniejszego OPZ;
- dostarczone przez Zamawiającego zwierzęta gospodarskie będą oznakowane zgodnie z ustawą o systemie identyfikacji i rejestracji zwierząt z dnia 2 kwietnia 2004 roku (DZ. U. z 2004 r. Nr.91, poz. 872) numerami identyfikacyjnymi.

  
 Regionalny  
 Dyrektor Ochrony Środowiska  
 w Krakowie  
 mgr. Rafał Rostecki

Koordynator projektu  
 Projektu LIFE12 NAT/PL/000053  
  
 mgr inż. Izabela Banaszewska  
 27.05.16.

Ekspert ds. administracyjno-prawnych  
 Projektu LIFE12 NAT/PL/000053  
  
 mgr Izabela Znamierowska  
 27.05.16.

Zastępca Regionalnego Dyrektora  
 Ochrony Środowiska w Krakowie  
 Państwowy Konserwator Przyrody  
  
 dr Beata Kotońska 27.05.16.

**Plan wypasu dla części I (obszar Natura 2000 Giebułtów)**

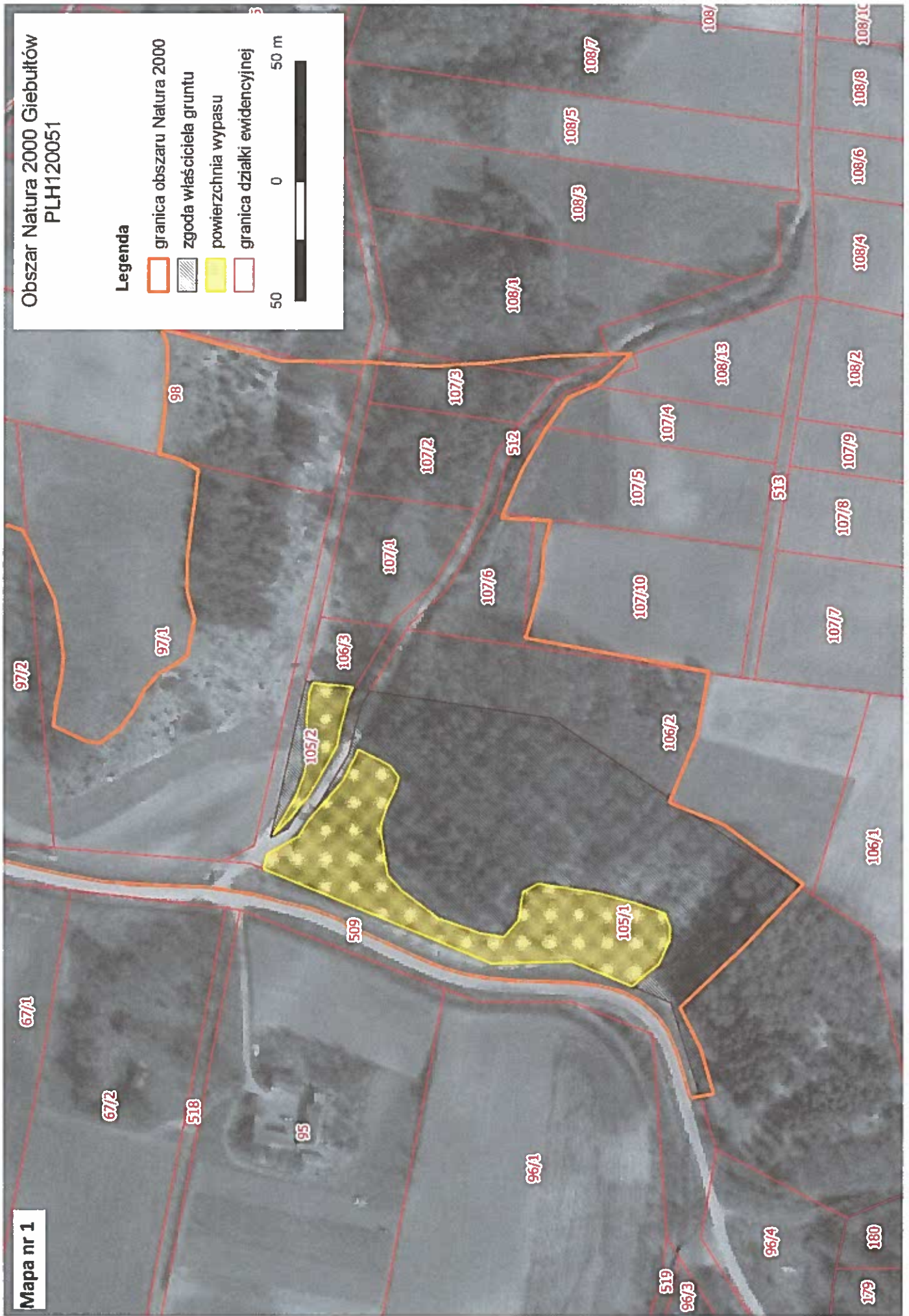
Karta wypasu na rok: <b>2016-17</b>												
Nazwa działki	Powierzchnia		Liczba zwierząt (szt.)	Maksymalna obsada		0,40 D.JP/ha		Ilość dni pastwiskowych		Maksymalna i osiągnięta liczba punktów		
	miesiące	0,53 ha		V	VI	VII	VIII	IX	X	XI		
grupa zwierząt	D.JP		szt.	dni	szt.	dni	szt.	dni	szt.	dni	szt.	dni
<b>ON2000 Giebułtów</b>												
Owce	0,10		5	5	10	5	12	5	12	5	10	0
Liczba punktów:				5	6	6	6	6	6	5		

Plan wypasu na rok: <b>2016-17</b>												
Grupa zwierząt	Liczba zwierząt	Miesiące										
		IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI			
Owce	5		ON2000 Giebułtów	ON2000 Giebułtów	ON2000 Giebułtów	ON2000 Giebułtów	ON2000 Giebułtów	ON2000 Giebułtów	ON2000 Giebułtów	ON2000 Giebułtów		
			10 dni	12 dni	12 dni	12 dni	12 dni	10 dni	10 dni			

Legenda

- granica obszaru Natura 2000
- zgoda właściciela gruntu
- powierzchnia wypasu
- granica działki ewidencyjnej

50 0 50 m



Plan wypasu dla części II ( obszar Natura 2000 Komorów)

Karta wypasu na rok: 2016-17													
Nazwa działki	ON2000 Komorów	Powierzchnia	2,44 ha	Maksymalna obsada	0,40 DJP/ha	Ilość dni pastwiskowych	133 dni		Maksymalna i osiągnięta liczba punktów		129,81	129,60	
							IV	V	VI	VII			VIII
grupa zwierząt	Liczba zwierząt (szt.)	miesiące	DJP	szt.	dni	szt.	dni	szt.	dni	szt.	dni	szt.	dni
Owce	15	0,10		15	10	15	17	15	10		0		0
Kozy	2	0,15		2	10	2	17	2	10		0		0
Liczba punktów:				18	30,6	32,4	30,6	18					

Plan wypasu na rok: 2016-17														
Grupa zwierząt	Liczba zwierząt	Miesiące												
		IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	Oznaczenie działki	Maksymalna liczba dni wypasowych			
Owce	15													
Kozy	2													
			ON2000 Komorów	ON2000 Komorów	ON2000 Komorów	ON2000 Komorów	ON2000 Komorów	ON2000 Komorów	ON2000 Komorów	ON2000 Komorów	ON2000 Komorów	ON2000 Komorów	ON2000 Komorów	
			10 dni	17 dni	18 dni	17 dni	10 dni	17 dni	10 dni	17 dni	10 dni	17 dni	10 dni	

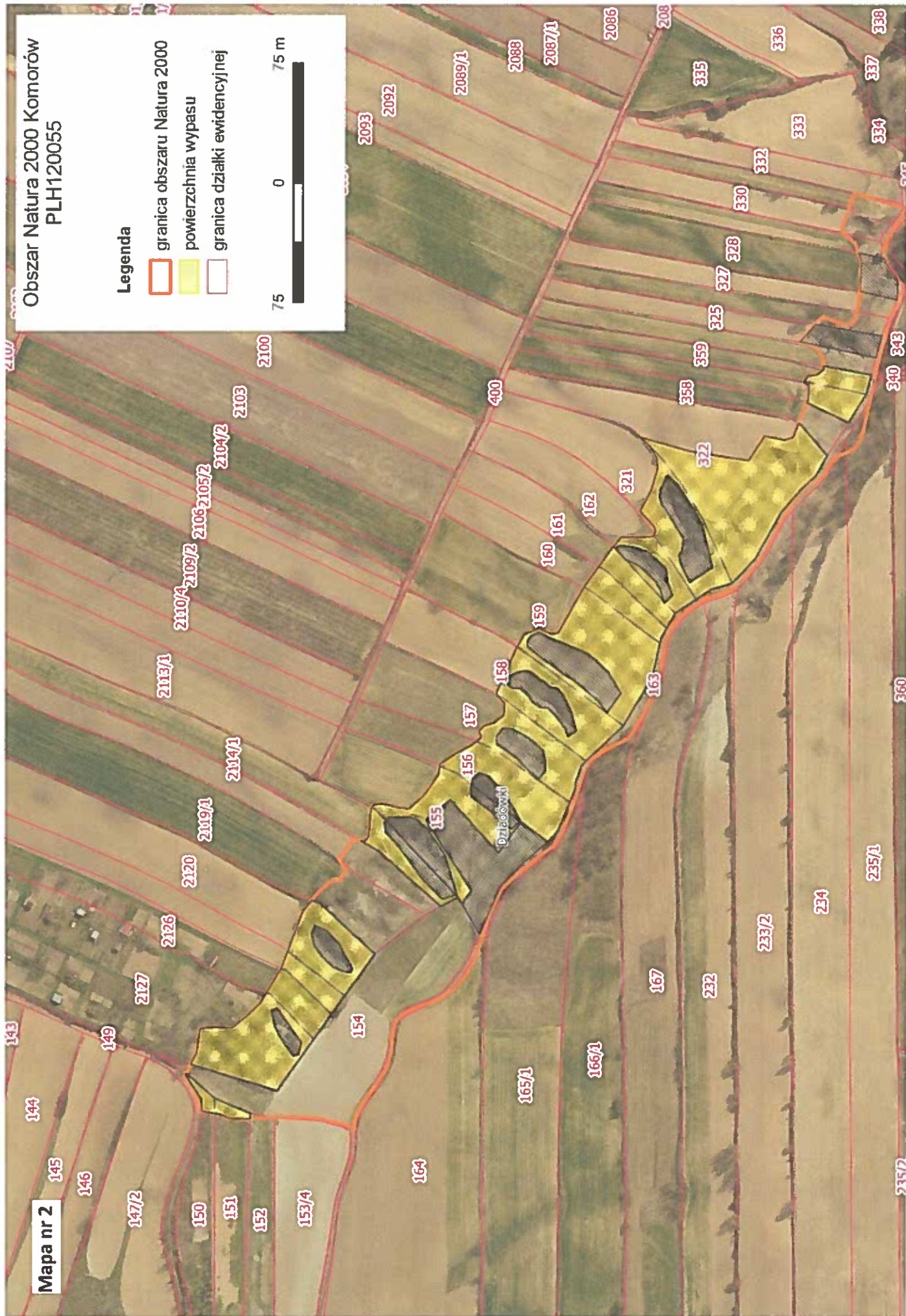


Obszar Natura 2000 Komorów  
PLH120055

Legenda

- granica obszaru Natura 2000
- powierzchnia wypasu
- granica działki ewidencyjnej

75 0 75 m



Mapa nr 2

Plan wypasu dla części III ( obszar Natura 2000 Poradów)

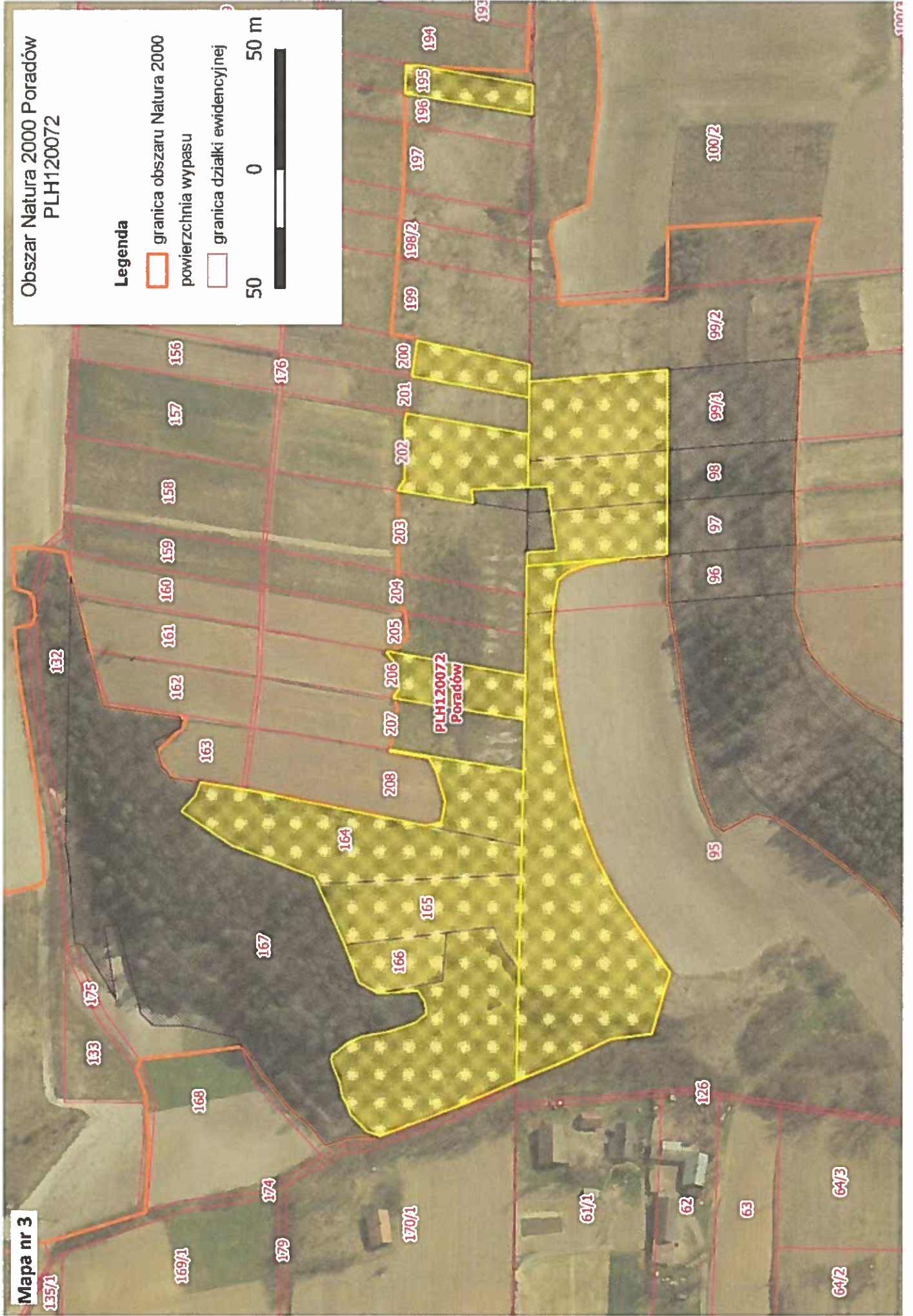
Karta wypasu na rok: 2016-17													
Nazwa działki	Powierzchnia		Liczba zwierząt (szł.)	Maksymalna obsada		0,40 DJP/ha		Ilość dni pastwiskowych		133 dni		Maksymalna i osiągnięta liczba punktów	
	miesiące	DJP		IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI		
<b>ON2000 Poradów</b>		2,59 ha											
grupa zwierząt													
Owce		0,10	15	10	15	15	15	15	15	15	10	0	0
Kozy		0,15	4	10	4	15	4	15	4	15	4	0	0
Liczba punktów:				21		31,5		31,5		31,5	21		

Plan wypasu na rok: 2016-17												
Grupa zwierząt	Liczba zwierząt	Miesiące										
		IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI			
Owce	15											
Kozy	4											
			ON2000 Poradów	ON2000 Poradów	ON2000 Poradów	ON2000 Poradów	ON2000 Poradów	ON2000 Poradów	ON2000 Poradów	ON2000 Poradów	ON2000 Poradów	
			10 dni	15 dni	15 dni	15 dni	15 dni	15 dni	10 dni	10 dni		

Legenda

- granica obszaru Natura 2000
- powierzchnia wypasu
- granica działki ewidencyjnej

50 0 50 m



**Plan wypasu dla części IV (obszar Natura 2000 Pstroszyce)**

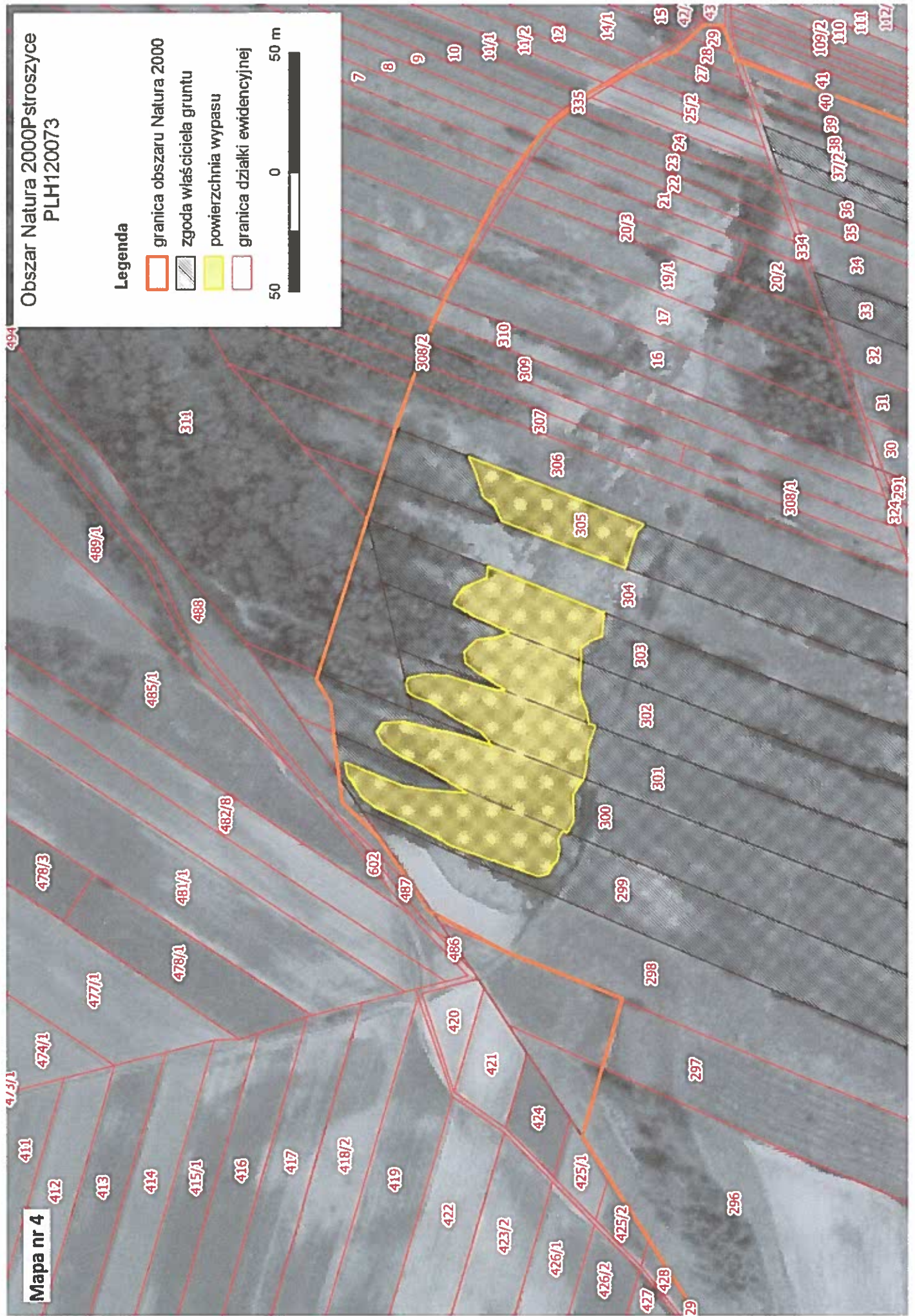
Karta wypasu na rok: 2016-17												
Nazwa działki	Liczba zwierząt (szt.)	Powierzchnia		Maksymalna obsada		0,40 DJP/ha		Ilość dni pastwiskowych		Maksymalna i osiągnięta liczba punktów		
		miesiące	DJP	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI		
<b>ON2000 Pstroszyce</b>			0,87 ha						133 dni		46,28	
grupa zwierząt												
Owce	7	0,10		7	10	7	15	7	15	7	11	0
Liczba punktów:				7		10,5		10,5		7,7		

Plan wypasu na rok: 2016-17												
Grupa zwierząt	Liczba zwierząt	Miesiące										
		IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI			
Owce	7											
			ON2000 Pstroszyce	ON2000 Pstroszyce	ON2000 Pstroszyce	ON2000 Pstroszyce	ON2000 Pstroszyce	ON2000 Pstroszyce	ON2000 Pstroszyce	ON2000 Pstroszyce	ON2000 Pstroszyce	
			10 dni	15 dni	15 dni	15 dni	15 dni	15 dni	11 dni			

Obszar Natura 2000 Pstroszyce  
PLH120073

Legenda

- granica obszaru Natura 2000
- zgoda właściciela gruntu
- powierzchnia wypasu
- granica działki ewidencyjnej



Mapa nr 4

Plan wypasu dla części V ( obszar Natura 2000 Uniejów Parcele)

Karta wypasu na rok: <b>2016-17</b>											
Nazwa działki	Powierzchnia		Liczba zwierząt (szt.)	Maksymalna obsada		0,60 DJP/ha	Ilość dni pastwiskowych		Maksymalna i osiągnięta liczba punktów		35,00
	miesiące	0,45 ha		V	VI		VII	VIII	IX	X	
<b>ON2000 Uniejów Parcele</b>											
grupa zwierząt	DJP										
Owce	0,10		5	5	10	5	5	5	5	15	0
Liczba punktów:				5		7,5	7,5	7,5	7,5		

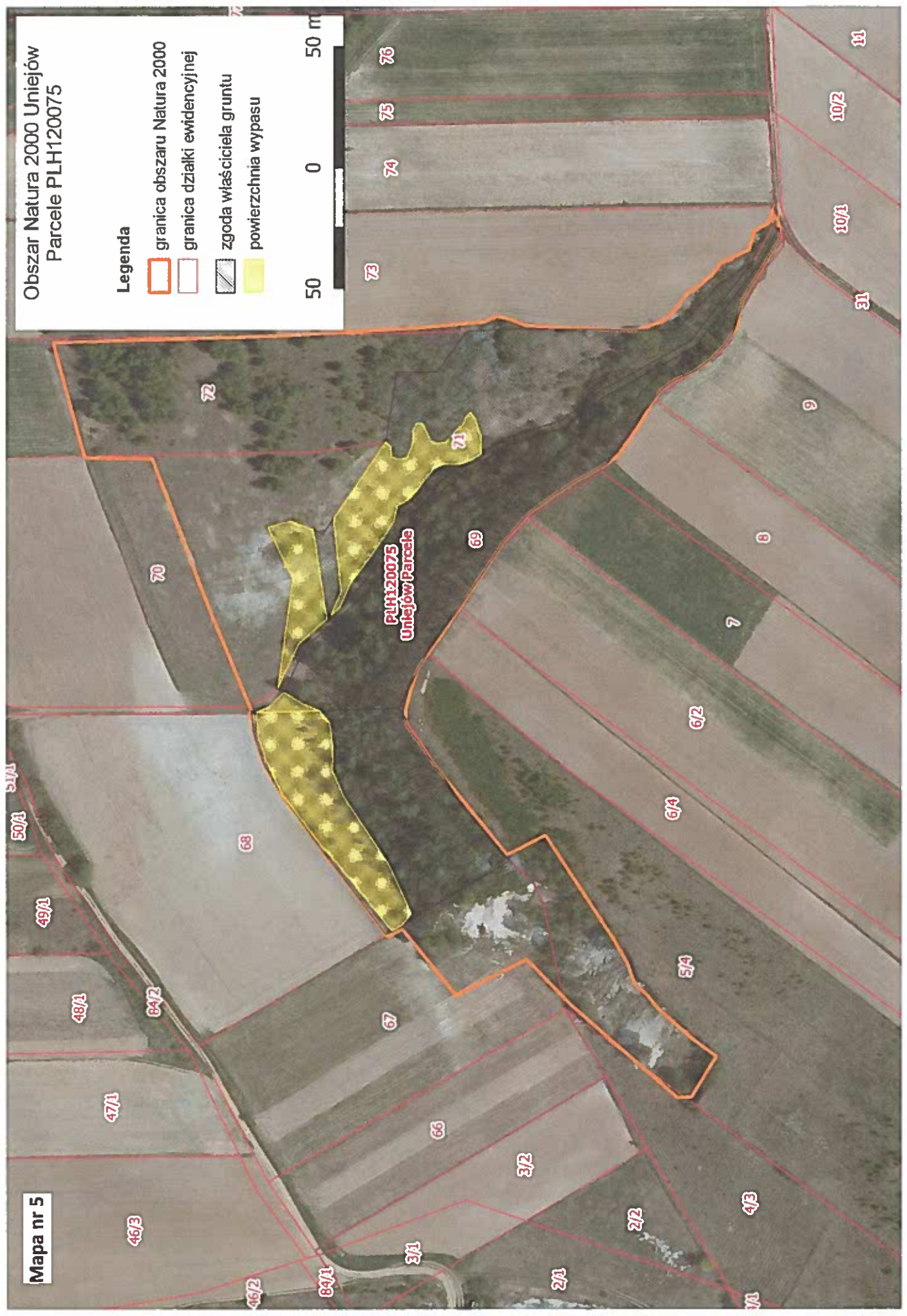
Plan wypasu na rok: <b>2016-17</b>											
Grupa zwierząt	Liczba zwierząt	Miesiące									
		IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI		
Owce	5										
			ON2000 Uniejów Parcele	ON2000 Uniejów Parcele	ON2000 Uniejów Parcele	ON2000 Uniejów Parcele	ON2000 Uniejów Parcele	ON2000 Uniejów Parcele	ON2000 Uniejów Parcele	ON2000 Uniejów Parcele	
			10 dni	15 dni	15 dni	15 dni	15 dni	15 dni	15 dni		

Mapa nr 5

Obszar Natura 2000 Uniejów  
Parcele PLH120075

Legenda

- granica obszaru Natura 2000
- granica działki ewidencyjnej
- zgoda właściciela gruntu
- powierzchnia wypasu



Plan wypasu dla części VI (obszar Natura 2000 Widnica)

Karta wypasu na rok: <b>2016-17</b>												
Nazwa działki	Powierzchnia		Liczba zwierząt (szt.)	Maksymalna obsada		0,40 DJP/ha		Ilość dni pastwiskowych		Maksymalna osiągnięta liczba punktów		
	miesiące	1,05 ha		V	VI	VII	VIII	IX	X	XI		
grupa zwierząt	DJP		szt.	dni	szt.	dni	szt.	dni	szt.	dni	szt.	dni
<b>ON2000 Widnica</b>												
Owce	0,10		10	8	10	13	10	13	10	9	0	0
Liczba punktów:				8	13	13	13	13	9			

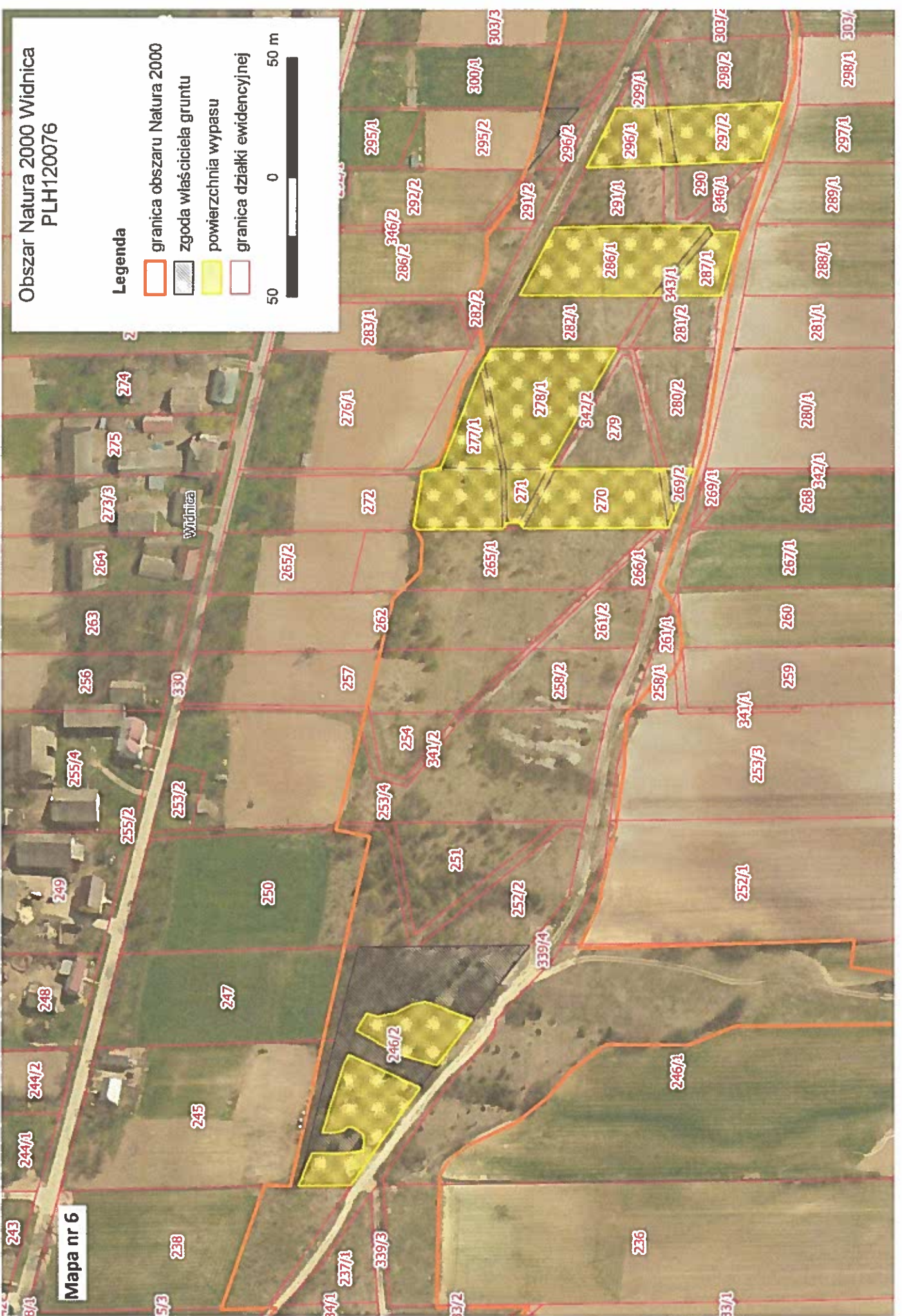
Plan wypasu na rok: <b>2016-17</b>												
Grupa zwierząt	Liczba zwierząt	Miesiące										
		IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI			
Owce	10											
			ON2000 Widnica	ON2000 Widnica	ON2000 Widnica	ON2000 Widnica	ON2000 Widnica	ON2000 Widnica	ON2000 Widnica	ON2000 Widnica		
			8 dni	13 dni	13 dni	13 dni	13 dni	9 dni				



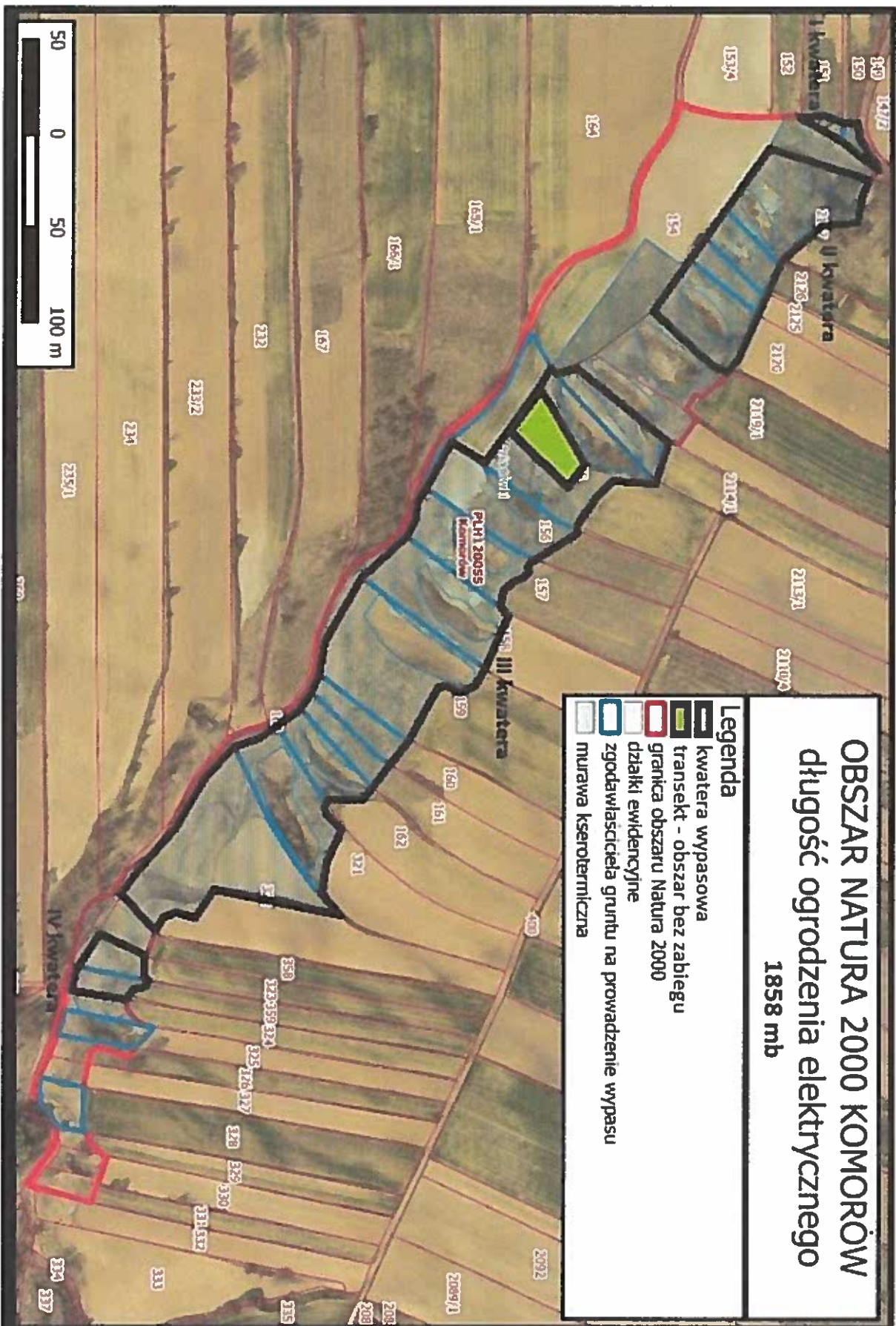
# Obszar Natura 2000 Widnica PLH120076

## Legenda

- granica obszaru Natura 2000
- zgoda właściciela gruntu
- powierzchnia wypasu
- granica działki ewidencyjnej



Mapa nr 6



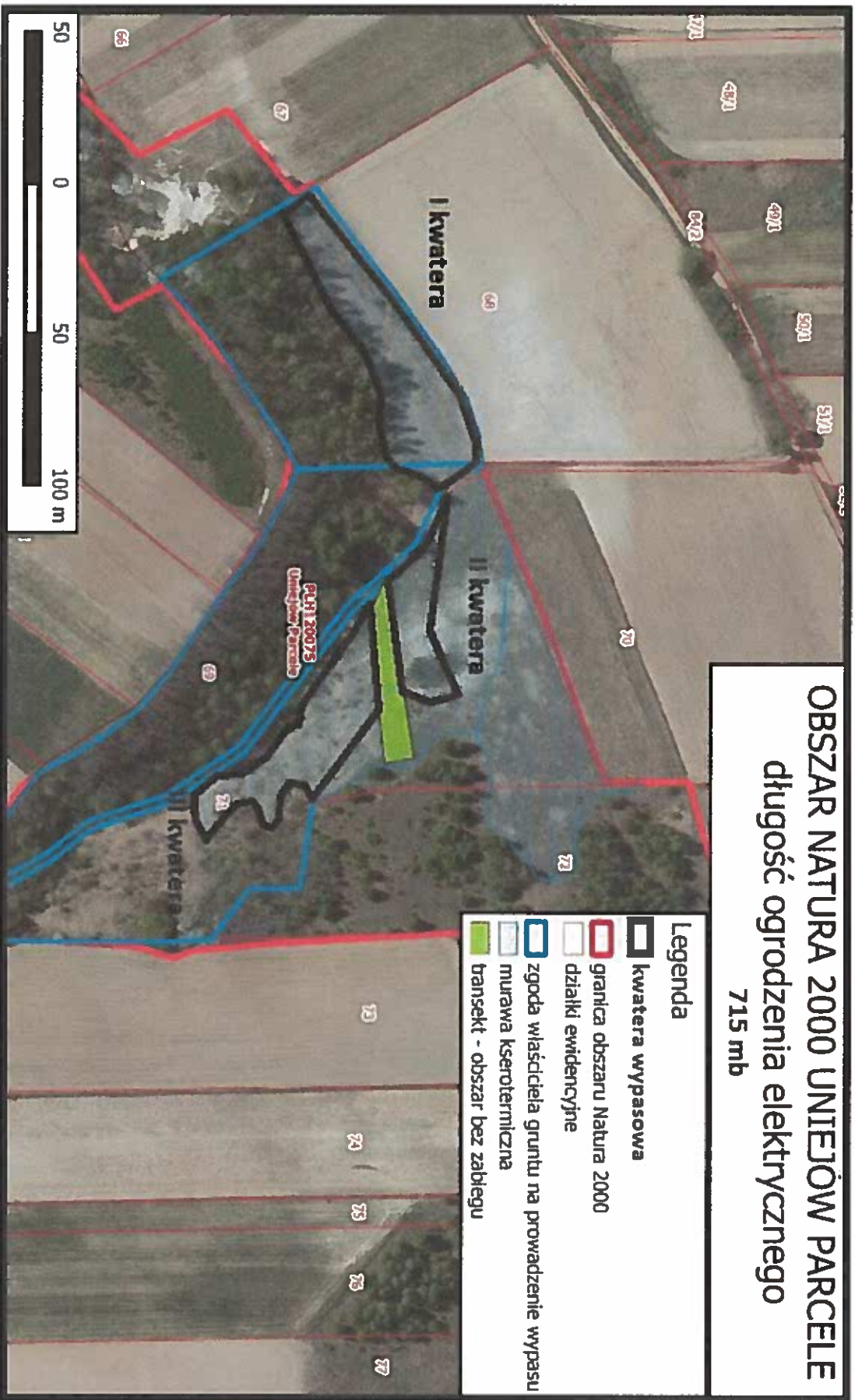
# OBSZAR NATURA 2000 KOMORÓW

## długość ogrodzenia elektrycznego

1858 mb



# OBSZAR NATURA 2000 UNIEJÓW PARCELE długość ogrodzenia elektrycznego 715 mb









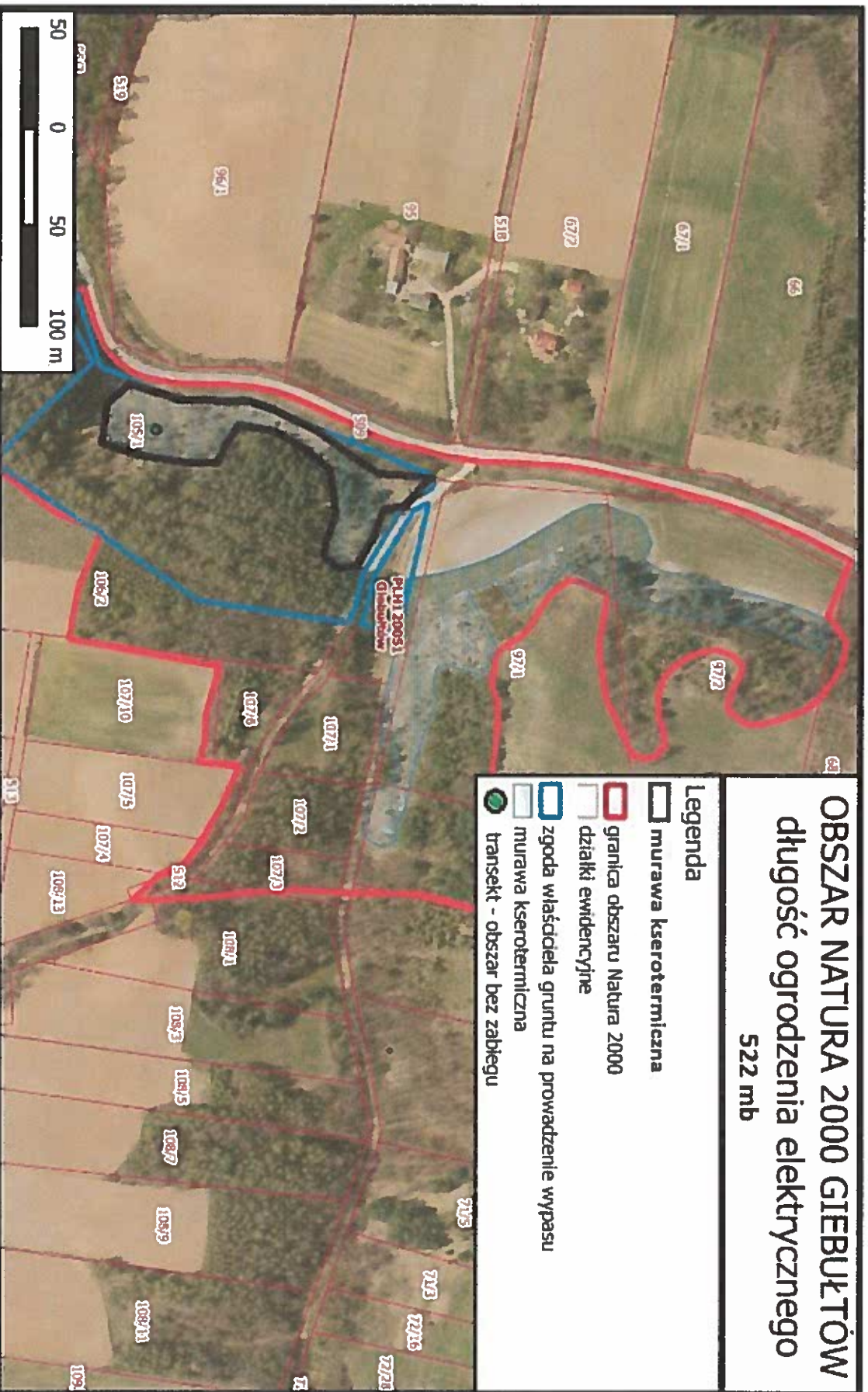
# OBSZAR NATURA 2000 GIEBUŁTÓW

## długość ogrodzenia elektrycznego

522 mb

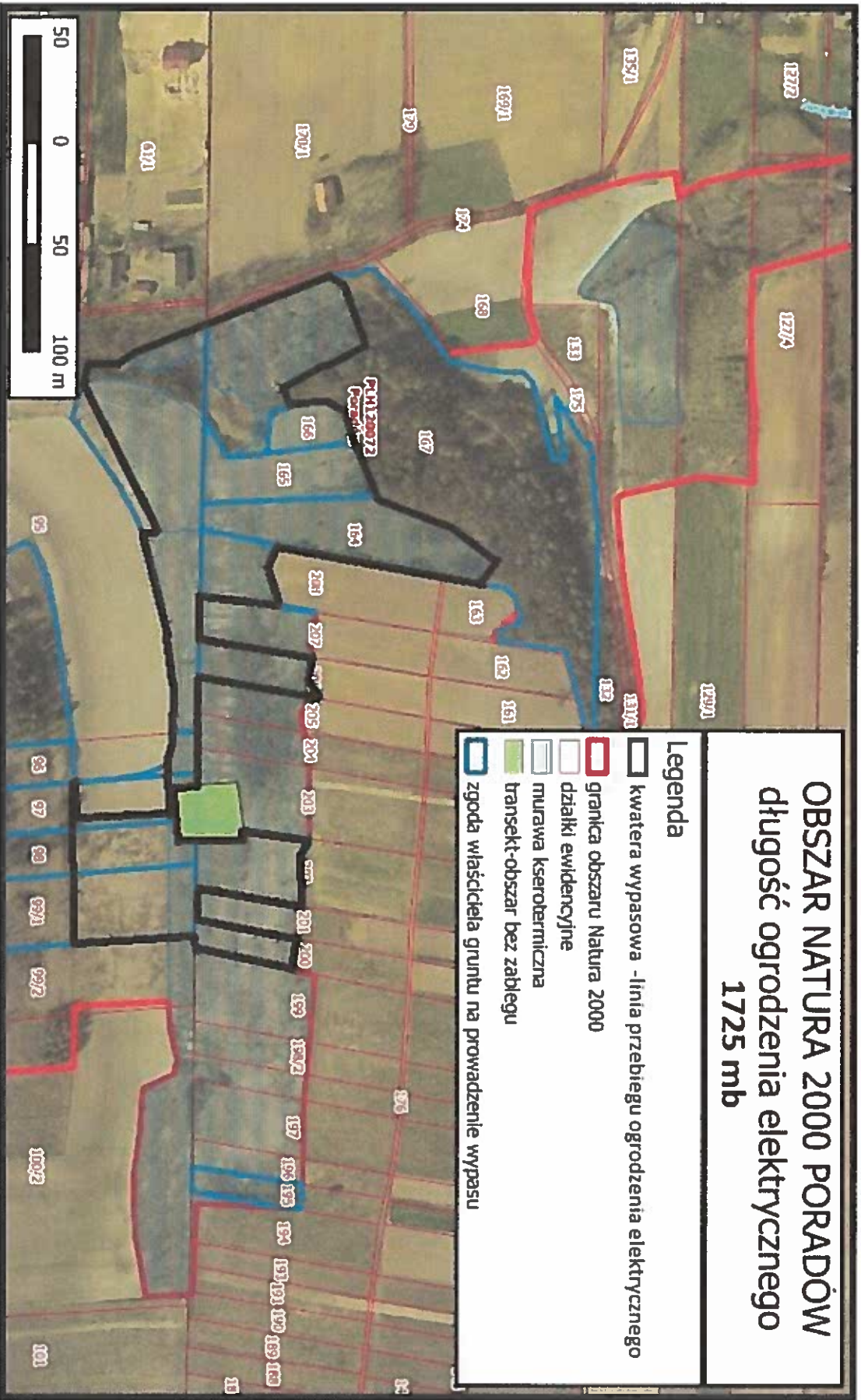
### Legenda

-  murawa kserotermiczna
-  granica obszaru Natura 2000
-  działki ewidencyjne
-  zgoda właściciela gruntu na prowadzenie wypasu
-  murawa kserotermiczna
-  transekt - obszar bez zabiegu

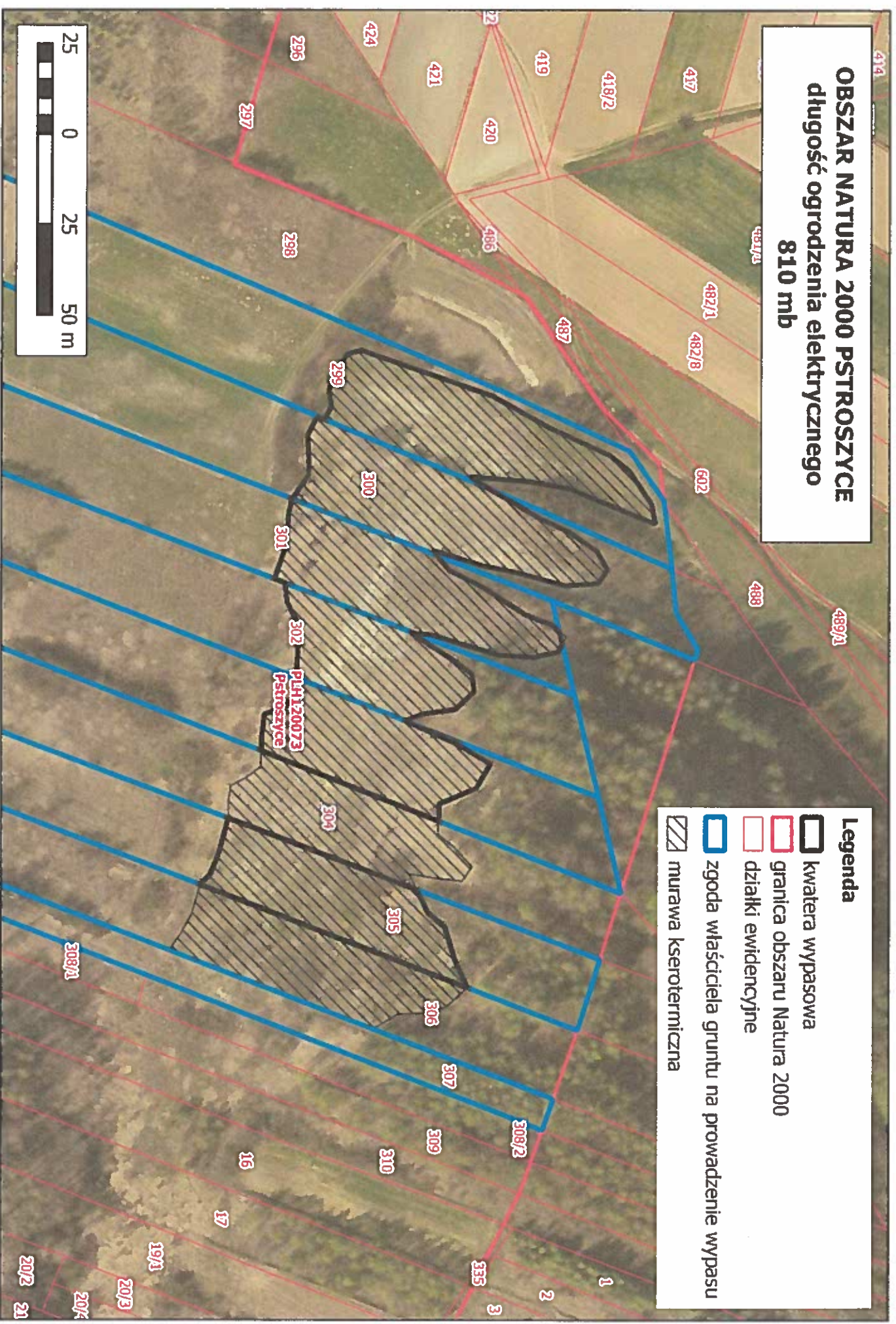


# OBSZAR NATURA 2000 PORADÓW długość ogrodzenia elektrycznego 1725 mb

- Legenda**
- kwatery wypasowa - linia przebiegu ogrodzenia elektrycznego
  - granica obszaru Natura 2000
  - działki ewidencyjne
  - murawa kserotermiczna
  - transekt-obszar bez zabiegu
  - zgoda właściciela gruntu na prowadzenie wypasu



**OBSZAR NATURA 2000 PSTROSZYCE**  
długość ogrodzenia elektrycznego  
810 mb









- Legenda**
- kwatery wypasowa
  - granica obszaru Natura 2000
  - działki ewidencyjne
  - zgoda właściciela gruntu na prowadzenie wypasu
  - murawa kserotermiczna

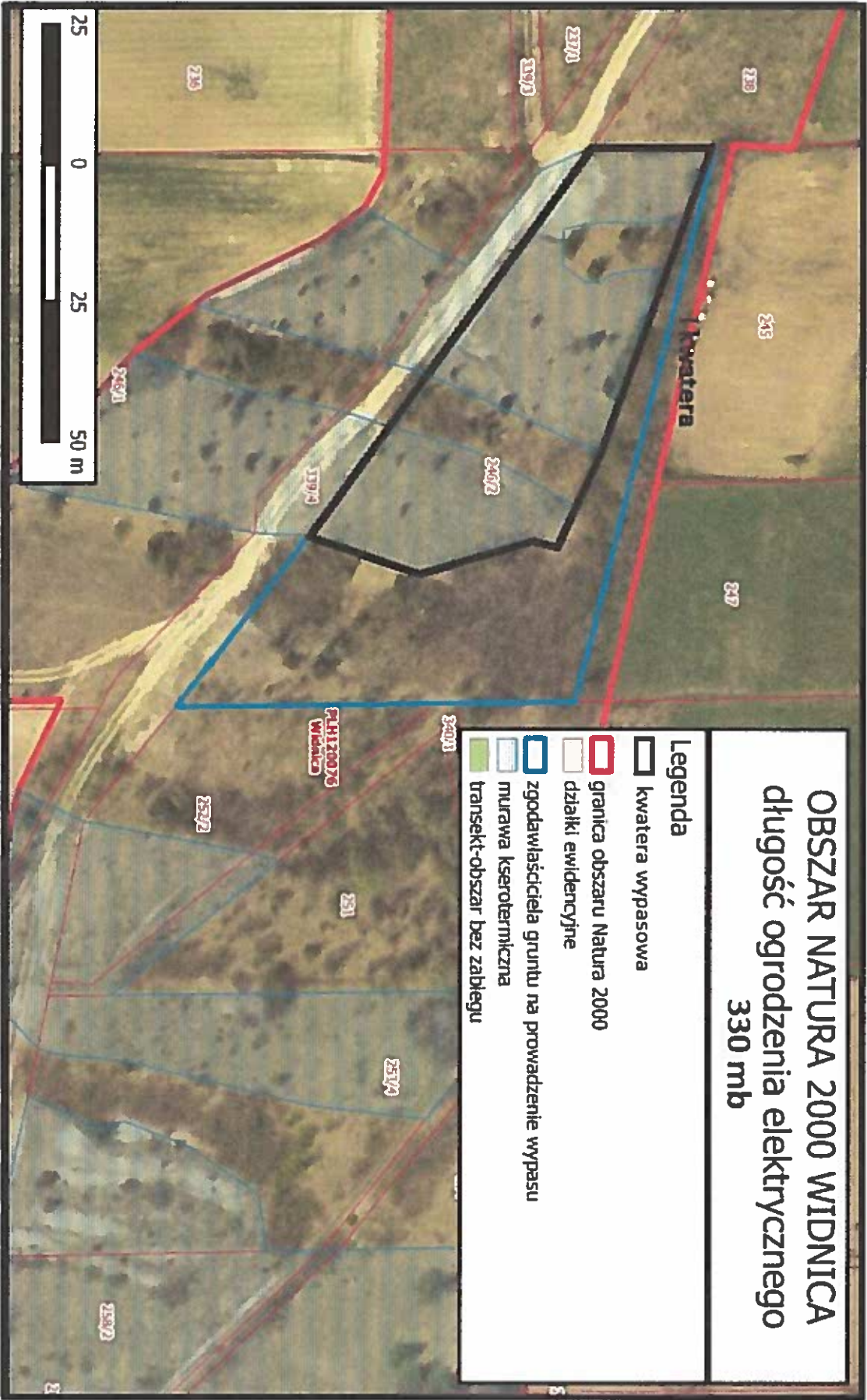


# OBSZAR NATURA 2000 WIDNICA

## długość ogrodzenia elektrycznego 330 mb

### Legenda

-  kwatery wypasowa
-  granica obszaru Natura 2000
-  działki ewidencyjne
-  zgodawłaściciela gruntu na prowadzenie wypasu
-  murawa kserotermiczna
-  transekt-obszar bez zabiegu



# OBSZAR NATURA 2000 WIDNICA długość ogrodzenia elektrycznego 1227 mb

- Legenda**
- kwatery wypasowa
  - granica obszaru Natura 2000
  - działki ewidencyjne
  - zgodowłaściciela gruntu na prowadzenie wypasu
  - murawa kserotermiczna
  - transekt-obszar bez zabiegu

