

Dolina Dolnego Sanu

PLH 180020

II spotkanie
Zespołu Lokalnej Współpracy
w trybie zdalnym
25.02.2022



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



GENERALNA
DYREKCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA



REGIONALNA
DYREKCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA
W RZESZOWIE

Unia Europejska
Fundusz Spójności



Położenie administracyjne

Powierzchnia: 10176,64 ha

Region biogeograficzny: kontynentalny

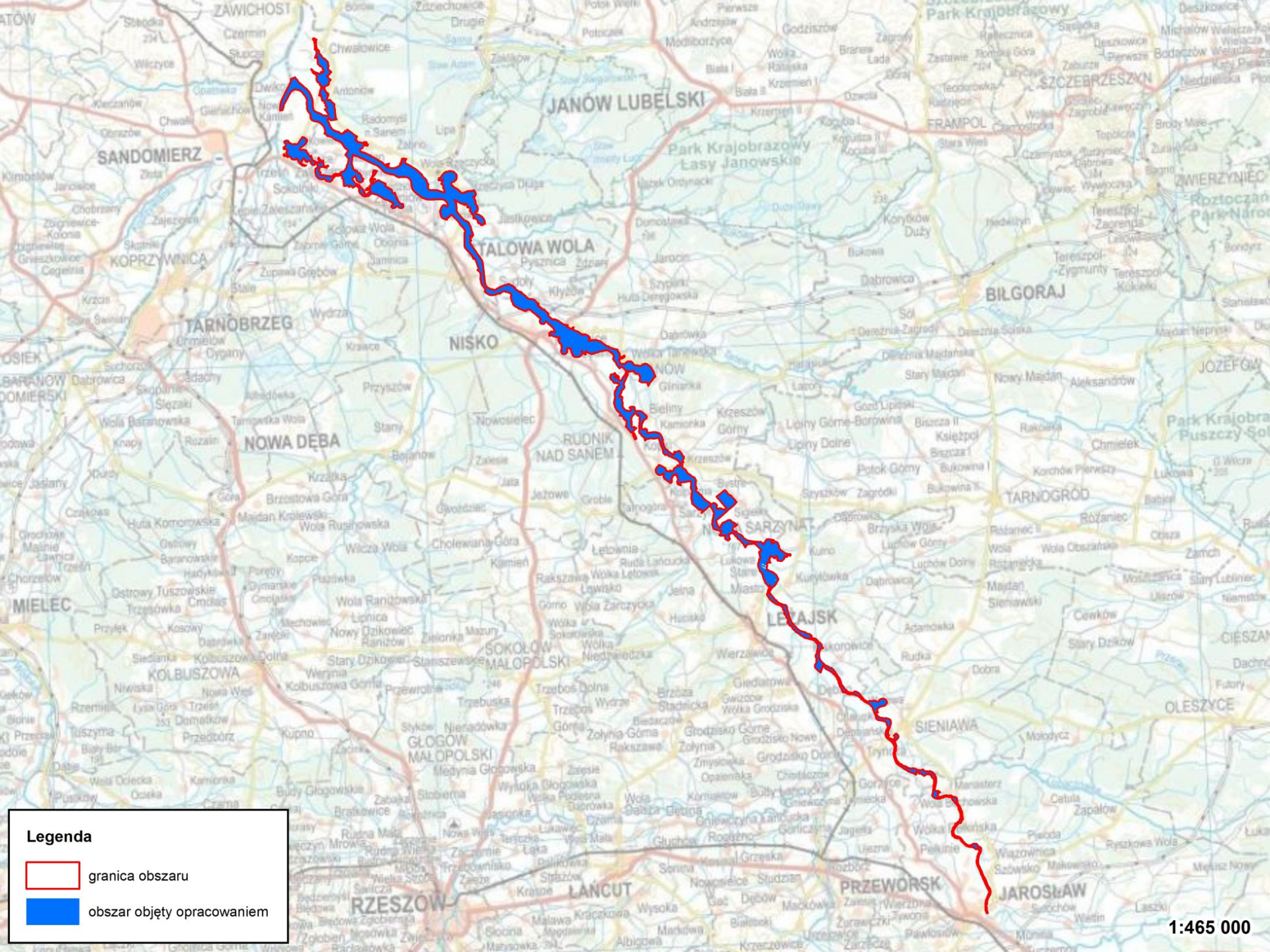
powiat jarosławski, miasto i gmina Jarosław (w obrębie gminy: Kostków, Leżachów Osada),
gmina Wiązownica (Manasterz, Nielepkowice, Szówsko, Wiązownica);

powiat leżajski, miasto i gmina Leżajsk (obręb gminy: Dębno, Piskorowice, Przychojec,
Rzuchów, Stare Miasto, Wierzawice), gminy: Kuryłówka (Kulno, Kuryłówka, Tarnawiec),
Nowa Sarzyna (Sarzyna, Tarnogóra);



powiat niżański, miasta i gminy: Nisko (w obrębie gminy: Nowa Wieś, Raclawice, Wolina,
Zarzecze), Rudnik nad Sanem (w obrębie gminy: Kopki, Przędzel), Ulanów (w obrębie
gminy: Bieliniec, Bieliny, Glinianka, Kępa Rudnicka, Wólka Bielińska, Wólka Tanewska),
gmina Krzeszów (Bystre, Łazów, Kamionka, Koziarnia, Krzeszów Dolny, Krzeszów Osada,
Sigielki);

powiat przeworski, miasto i gmina Sieniawa (w obrębie gminy: Leżachów, Pigany, Wylewa),
gmina Tryńcza (Głogowiec, Gorzyce, Ubieszyn); powiat stalowowolski, miasto Stalowa
Wola, gminy: Pysznica (Brandwica, Chłopska Wola, Jastkowice, Kłyżów, Pysznica),
Radomyśl nad Sanem (Antoniów, Chwałowice, Dąbrowa Rzeczycka, Kępa Rzeczycka,
Nowiny, Orzechów, Pniów, Radomyśl nad Sanem, Rzeczyca Długa, Rzeczyca Okrągła,
Witkowice, Wola Rzeczycka, Zalesie, Żabno), Zaleszany (Dzierdziówka, Kępie Zaleszańskie,
Majdan Zbydniowski, Motycze Szlacheckie, Pilchów, Skowierzyn, Turbia, Wólka Turebska,
Zaleszany, Zbydniów);

powiat tarnobrzeski, gmina Gorzyce (Gorzyce, Motycze Poduchowne, Wrzawy).








Legenda

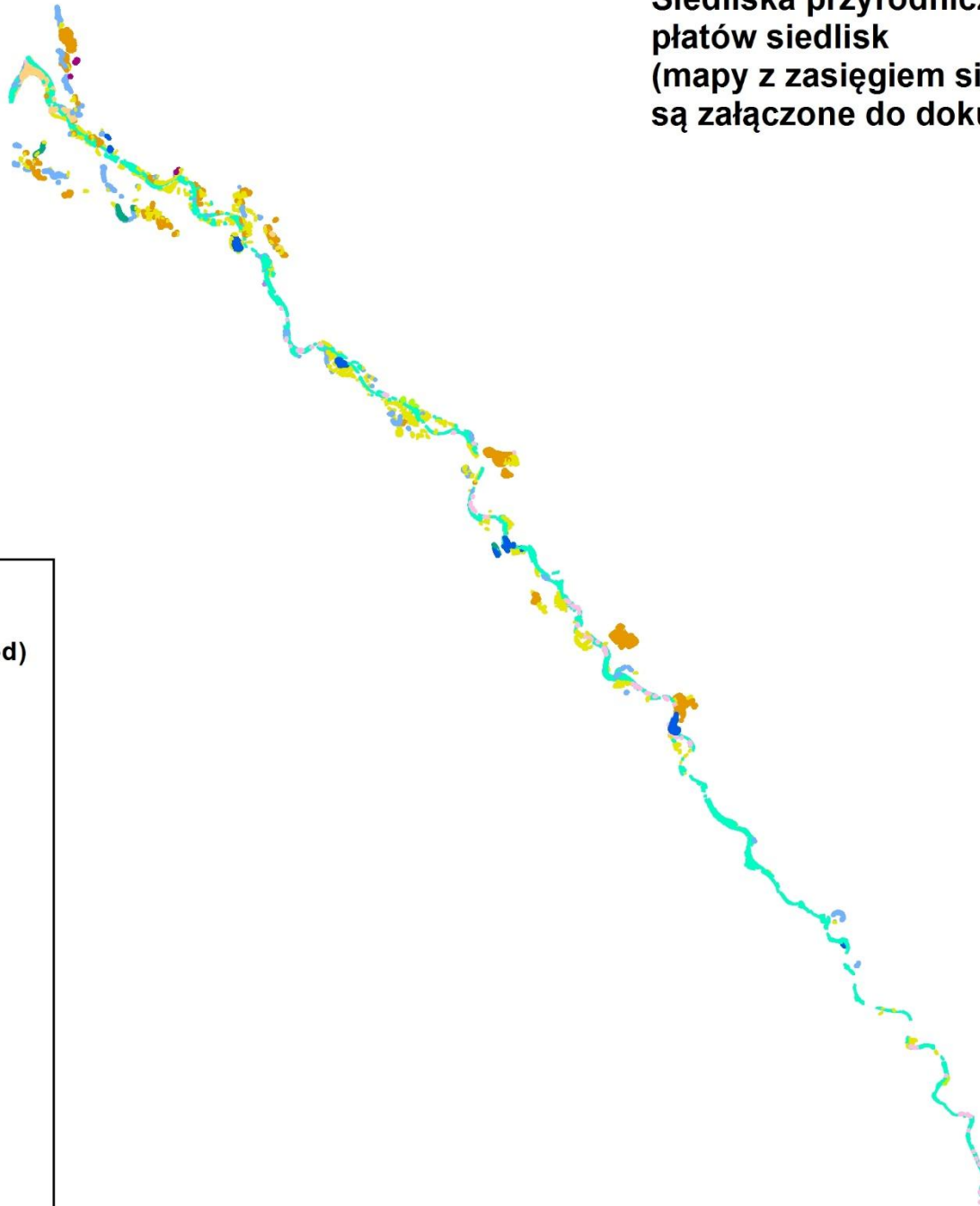
-  granica obszaru
-  obszar objęty opracowaniem

**Siedliska przyrodnicze - rozmieszczenie
płatów siedlisk
(mapy z zasięgiem siedlisk w skali 1:10000
są załączone do dokumentacji)**

Legenda

siedliska przyrodnicze (kod)

	3150
	3270
	6120
	6410
	6430
	6440
	6510
	9170
	91D0
	91E0
	91F0



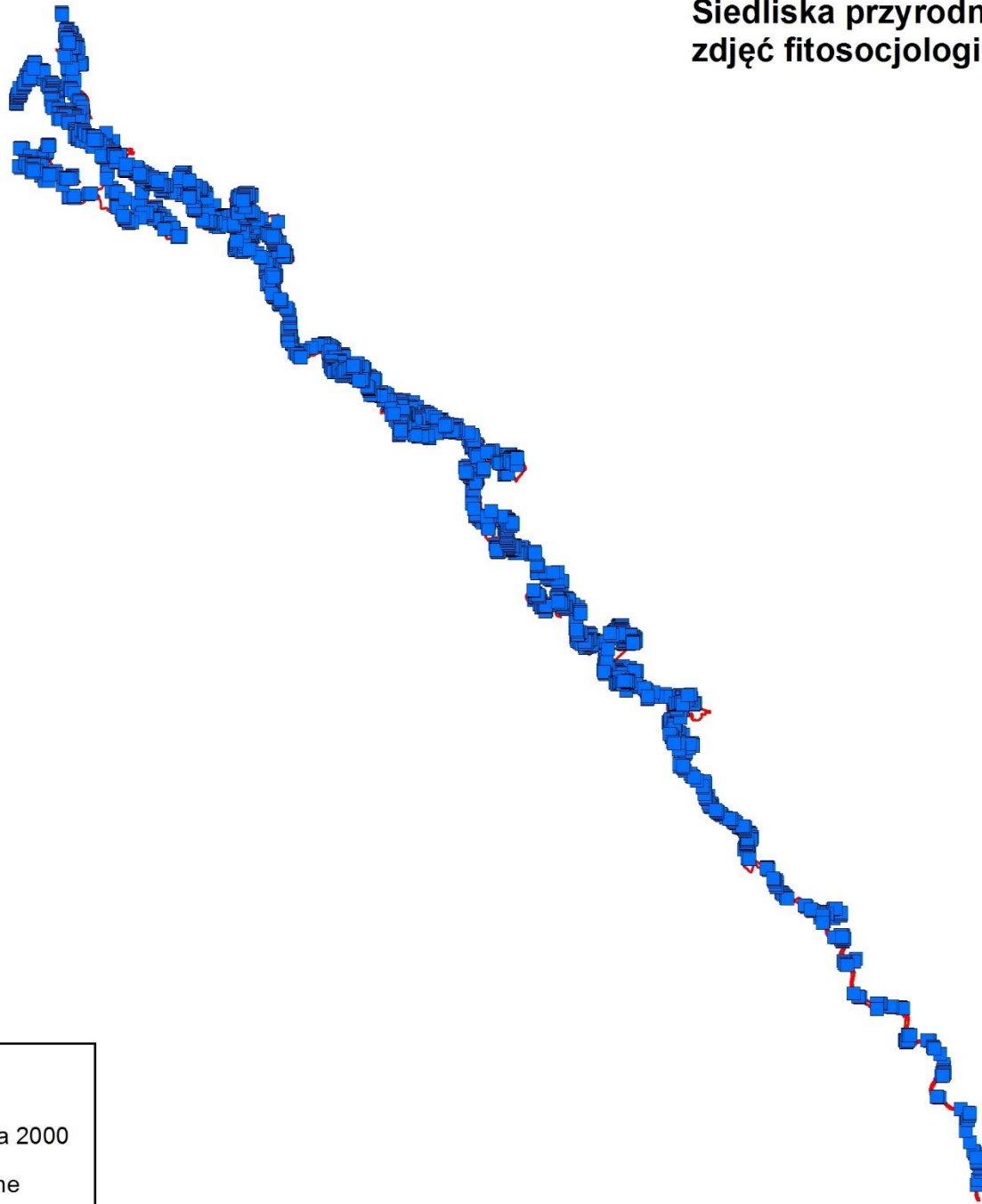
Inwentaryzacja siedlisk

Siedlisko przyrodnicze (kod)	Liczba transektów
3150	15
3270	1
6120	1
6410	87
6430	-
6440	12
6510	170
9170	2
91D0	4
91E0	177
91F0	15
Ogółem	484

Wykonano też 596 dodatkowe zdjęcia fitosocjologiczne, które zestawiono w tabelę fitosocjologiczną .

Ogółem w obszarze wykonano 2048 zdjęć fitosocjologicznych.

Siedliska przyrodnicze - rozmieszczenie zdjęć fitosocjologicznych



Legenda

 granica obszaru Natura 2000

 zdjęcia fitosocjologiczne

Przedmioty ochrony w obszarze

3150 starorzecza i naturalne eutroficzne
zbiorniki wodne

W 2008 roku w obszarze stwierdzono 55 płątów o łącznej powierzchni 160,50 ha. Obecnie skartowane siedlisko obejmuje 185 płątów o łącznej powierzchni 86,02 ha.



Przedmioty ochrony w obszarze

3270 zalewane muliste brzegi rzek

W 2008 roku w obszarze stwierdzono 74 płaty o łącznej powierzchni 58,63 ha. Obecnie skartowane siedlisko obejmuje 91 płatów o łącznej powierzchni 7,34 ha.



Przedmioty ochrony w obszarze

6410 zmiennowilgotne łąki trzęślicowe

W 2008 roku w obszarze stwierdzono 9 płątów siedliska o łącznej powierzchni 13,49 ha.

Aktualnie skartowane siedlisko obejmuje 170 płątów o łącznej powierzchni 353,24 ha. Wynika to prawdopodobnie z różnic w klasyfikacji płątów łąk świeżych i zmiennowilgotnych.



Przedmioty ochrony w obszarze

6440 łąki selernicowe

W 2008 roku w obszarze stwierdzono 16 płątów siedliska o łącznej powierzchni 81,59 ha. Aktualnie skartowane siedlisko obejmuje 25 płątów o łącznej powierzchni 59,77 ha. Zmniejszenie powierzchni wynika głównie z uszczegółowienia wcześniejszych danych, zmiany sposobu użytkowania, a na niewielkiej powierzchni także z procesów sukcesyjnych.



Przedmioty ochrony w obszarze

6510 niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie.

W 2008 roku w obszarze stwierdzono 173 płaty siedliska o łącznej powierzchni 1494,82 ha.

Aktualnie skartowane siedlisko obejmuje 448 płatów o łącznej powierzchni 601,99 ha.

Zmniejszenie powierzchni wynika głównie ze zmiany sposobu użytkowania, uszczegółowienia i weryfikacji wcześniejszych danych oraz procesów sukcesyjnych.



Przedmioty ochrony w obszarze

9170 grąd Środkowoeuropejski i
subkontynentalny

W 2008 roku w obszarze odnotowano 5 płątów siedliska o łącznej powierzchni 24,45 ha (23,41 ha wg SDF). Aktualnie siedlisko obejmuje również 5 płątów o łącznej powierzchni 4,87 ha. Zmniejszenie powierzchni wynika głównie z uszczegółowienia i weryfikacji wcześniejszych danych.



Przedmioty ochrony w obszarze

91E0 łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i
jesionowe - siedlisko priorytetowe (o
szczególnym znaczeniu dla UE)

W 2008 roku w obszarze stwierdzono 257
płatów siedliska o łącznej powierzchni 1033,68
ha. Aktualnie siedlisko obejmuje 284 płatów o
łącznej powierzchni 1030,14 ha. Jest to zbliżona
powierzchnia do wykazanej wcześniej.

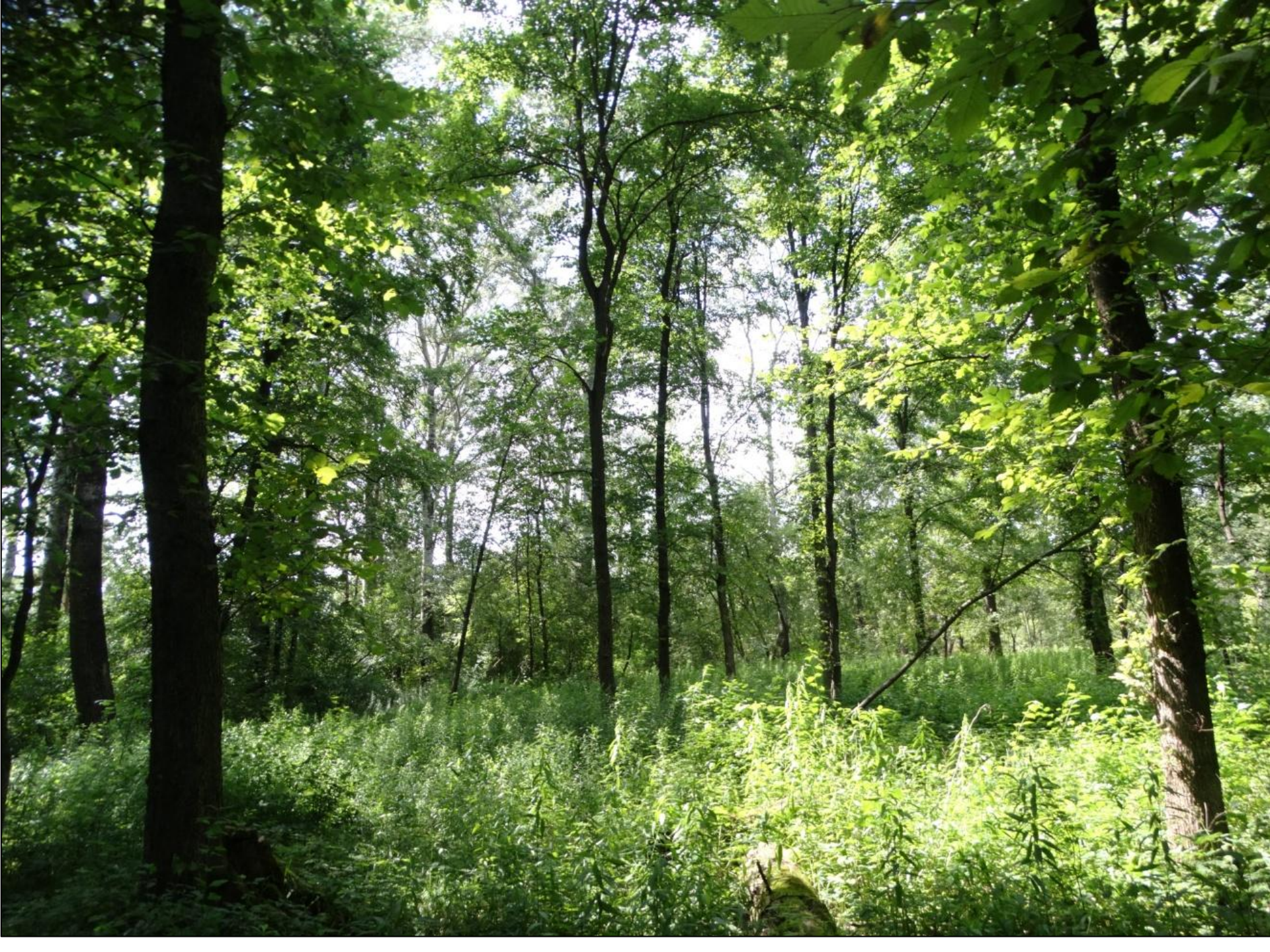


Przedmioty ochrony w obszarze

91F0 łągowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe

W 2008 roku w obszarze odnotowano 22 płaty siedliska o łącznej powierzchni 75,30 ha (73,27 ha wg SDF). Aktualnie siedlisko obejmuje 17 płatów o łącznej powierzchni 89,08 ha.

Zwiększenie powierzchni wynika głównie z uszczegółowienia i weryfikacji wcześniejszych danych.



Przedmioty ochrony w obszarze

Zwierzęta:

- 1060 Czerwończyk nieparek *Lycaena dispar* – ocena B
- 1037 Trzepla zielona *Ophiogomphus cecilia* – ocena C
- 1084 Pachnica dębowa *Osmoderma eremita* – ocena B
- 6179 Modraszek nausitous *Phengaris nausithous* – ocena B
- 6177 Modraszek telejus *Phengaris telejus* – ocena B
- 1130 Boleń pospolity *Aspius aspius* – ocena C
- 5264 Brzana karpacka *Barbus carpathicus* - ocena C
- 1149 Koza *Cobitis taenia* – ocena C
- 1146 Koza złotawa – ocena B
- 1145 Piskorz *Misgurnus fossilis* – ocena C
- 5339 Różanka *Rhodeus amarus* – ocena C
- 6144 Kiełb białołetwy *Romanogobio albipinnatus* – ocena B
- 6143 Kiełb Kesslera *Romanogobio kessleri* – ocena B
- 1188 Kumak nizinny *Bombina bombina* – ocena C
- 1337 Bóbr *Castor fiber* – ocena C
- 1355 Wydra *Lutra lutra* – ocena B

Przedmioty ochrony w obszarze

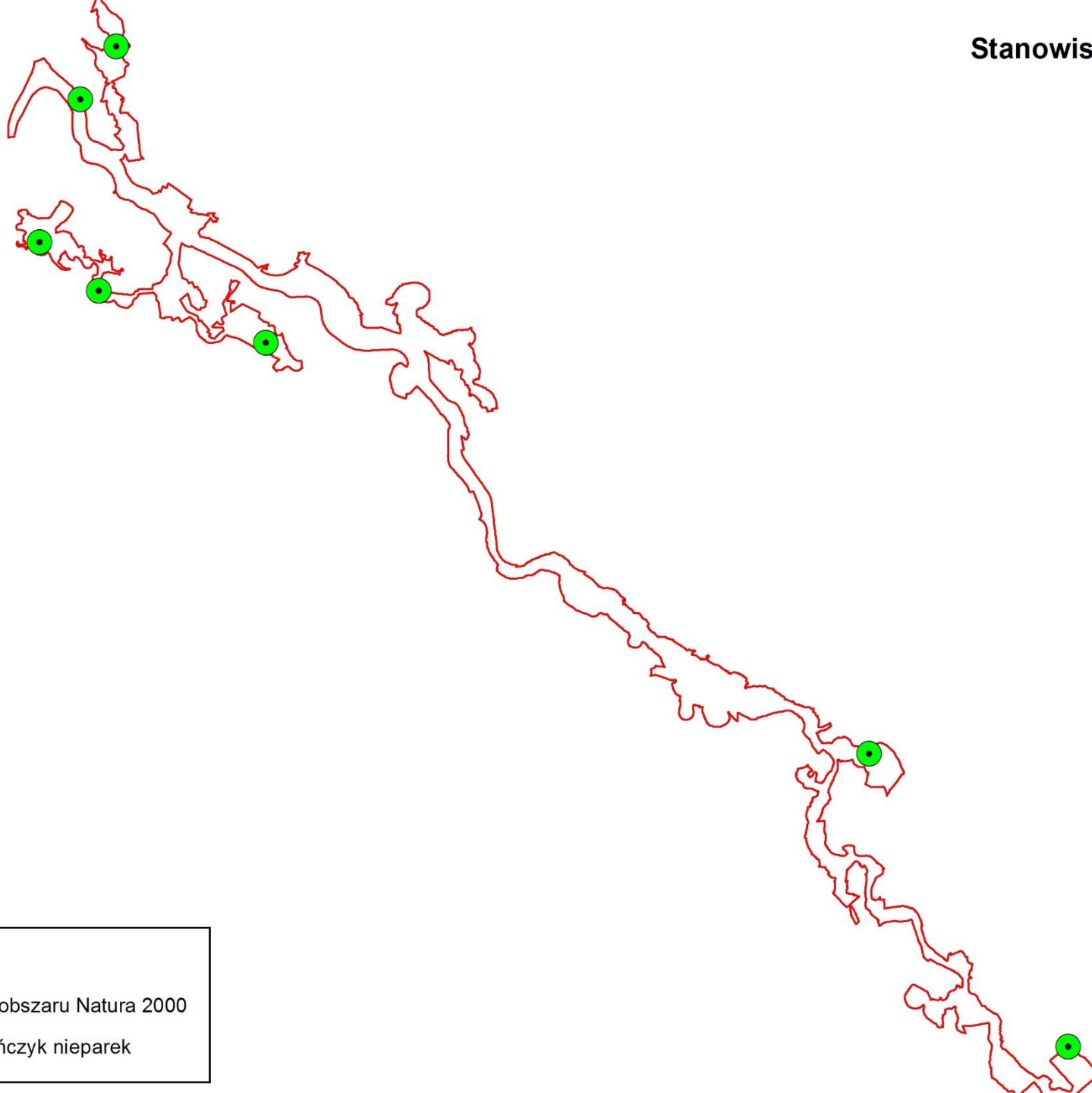
1060 Czerwończyk nieparek

W 2008 roku wskazano dwa stanowiska.

W 2021 roku czerwończyka nieparka odnotowano na 9 stanowiskach w obszarze.



Stanowiska owadów



Legenda

 granica obszaru Natura 2000

 Czerwończyk nieparek

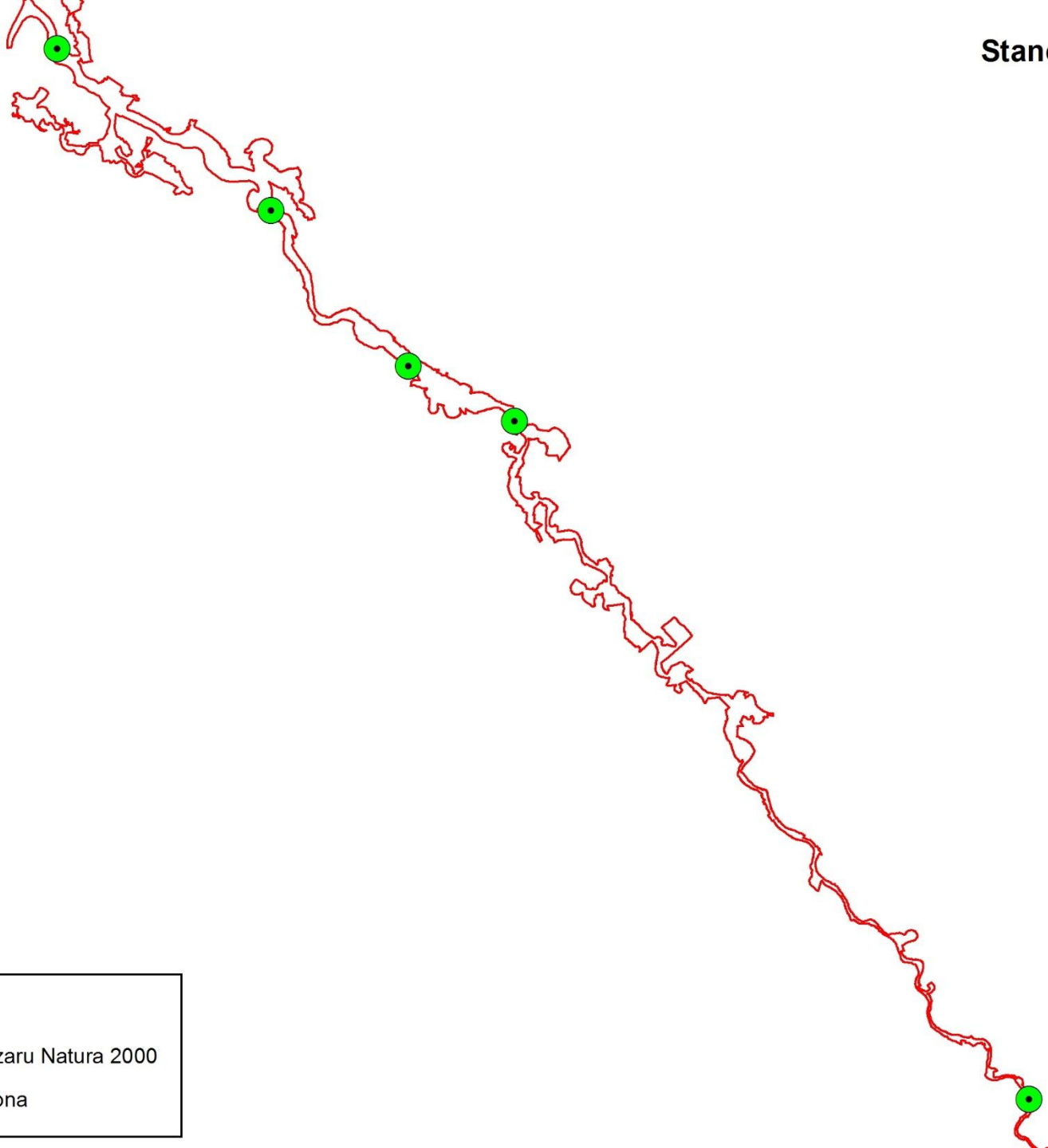
Przedmioty ochrony w obszarze

1037 Trzepla zielona


Dane Wojewódzkiego Zespołu Specjalistycznego w Rzeszowie z 2008 r nie podają lokalizacji stanowisk tego gatunku w obszarze. Obecnie odnotowano 5 stanowisk.



Stanowiska owadów



Legenda

 granica obszaru Natura 2000

 Trzepla zielona

Przedmioty ochrony w obszarze

6179 Modraszek nausitous Phengaris nausithous

W 2008 roku wykazano 6 stanowisk tego gatunku.

W 2021 roku gatunek odnotowano na 11 stanowiskach.

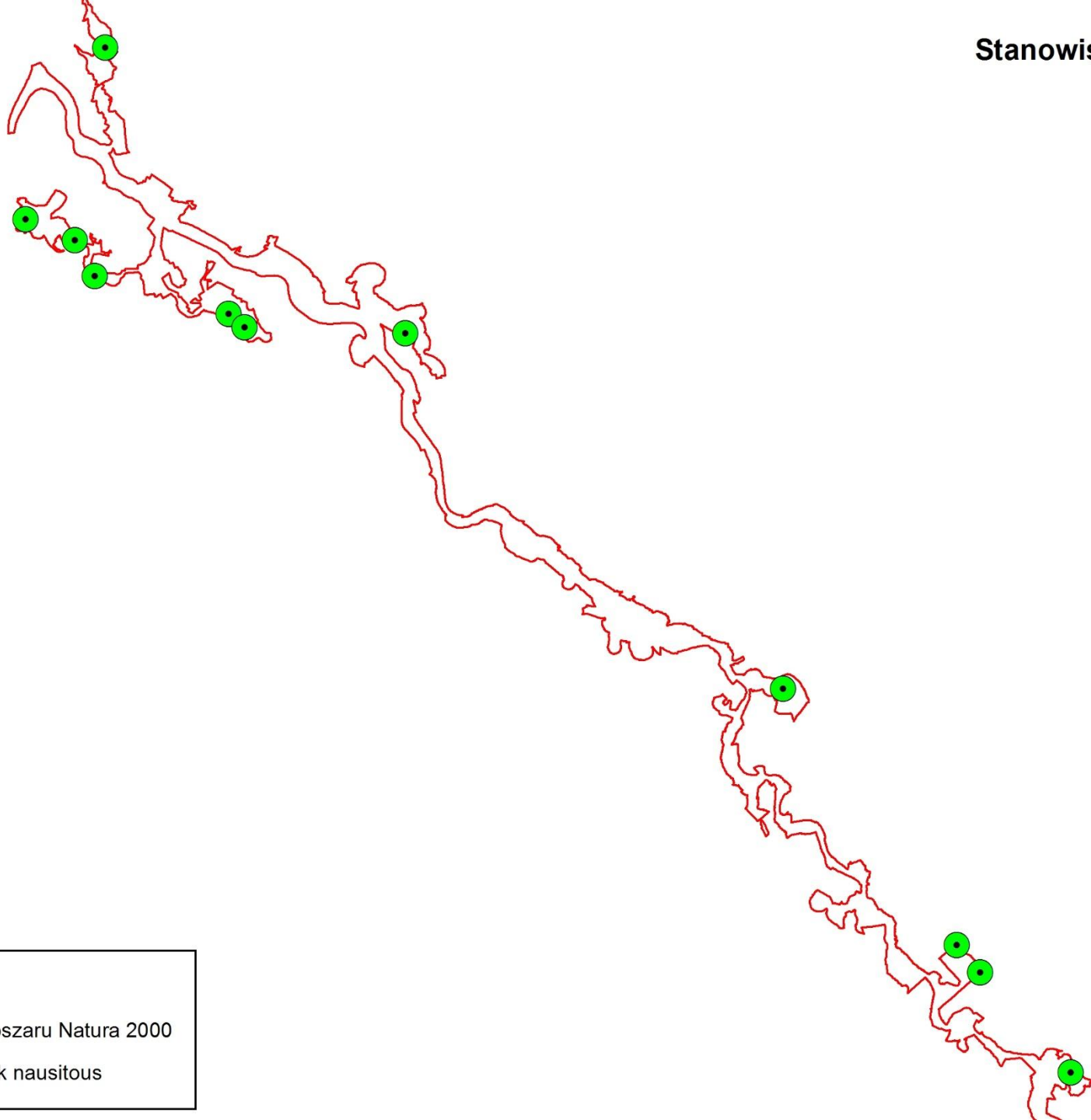
6177 Modraszek telejus Phengaris telejus

W 2008 roku wykazano 6 stanowisk tego gatunku.


W 2021 roku gatunek odnotowano na 8 stanowiskach.



Stanowiska owadów

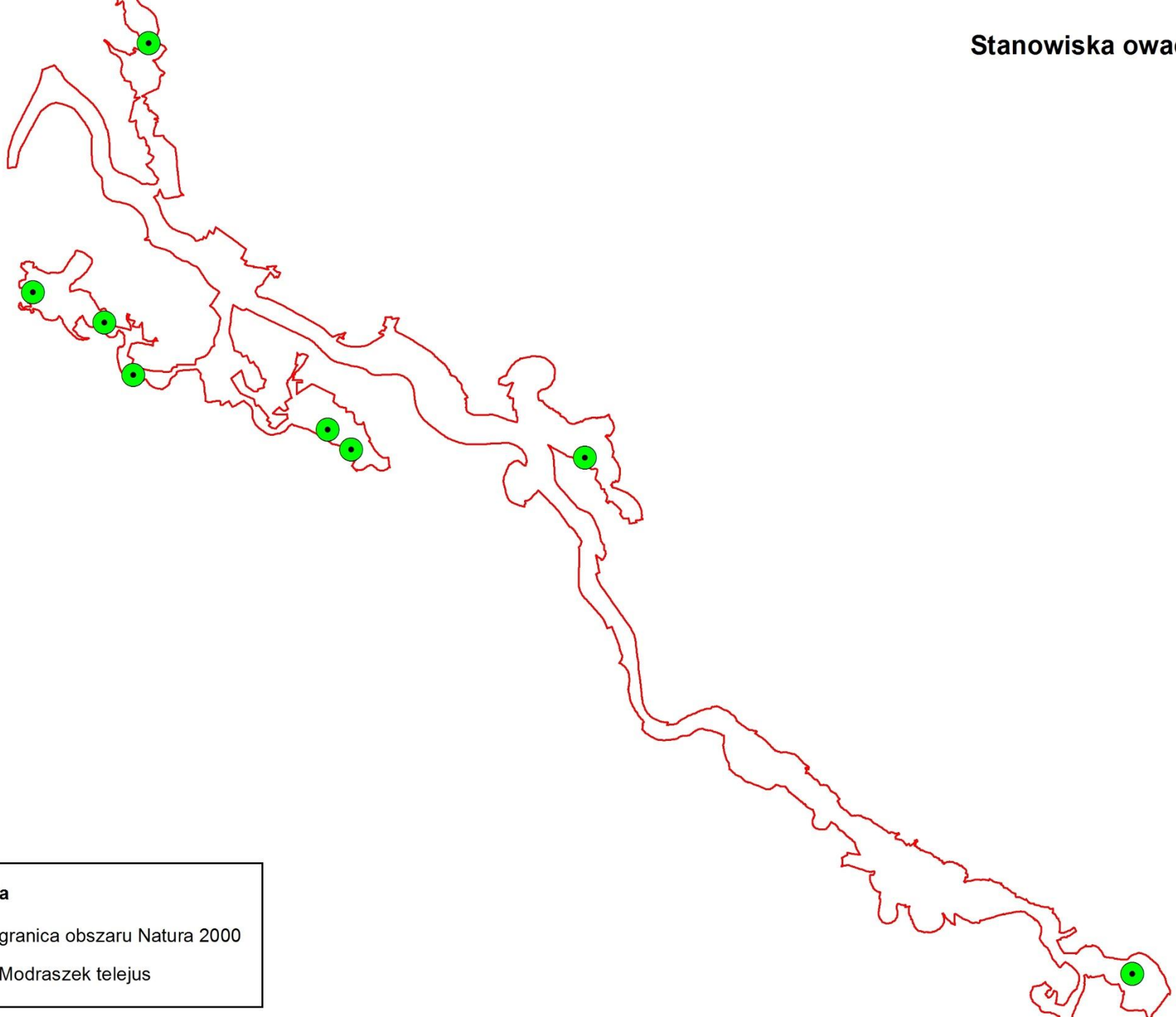


Legenda


 granica obszaru Natura 2000

 *Modraszek nausitous*

Stanowiska owadów



Legenda

 granica obszaru Natura 2000

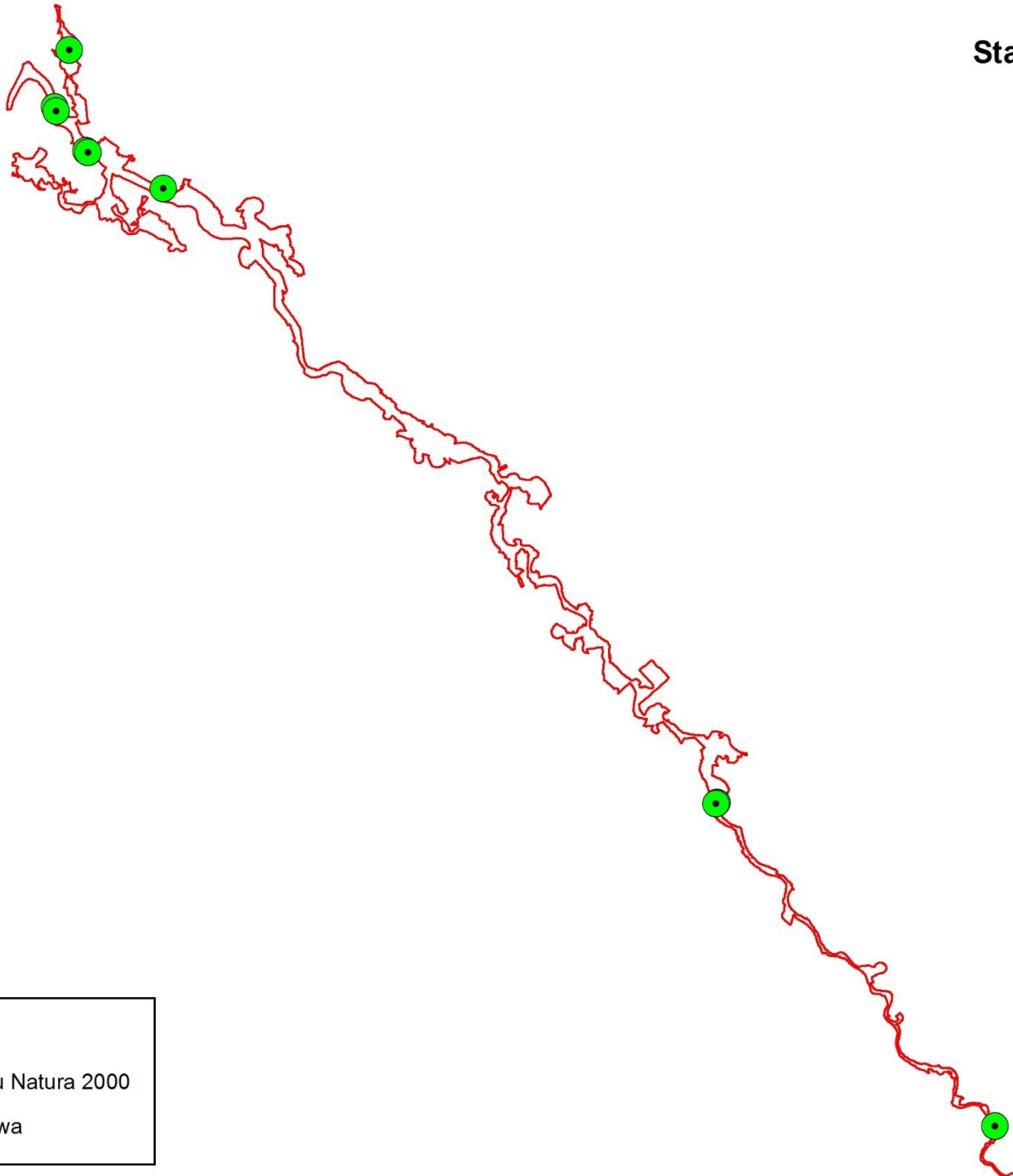
 Modraszek telejus

Przedmioty ochrony w obszarze


1084 Pachnica dębowa

Dane Wojewódzkiego Zespołu Specjalistycznego w Rzeszowie z 2008 r nie podają lokalizacji stanowisk tego gatunku w obszarze. Obecnie odnotowano 7 stanowisk.





Legenda

 granica obszaru Natura 2000

 Pachnica dębowa

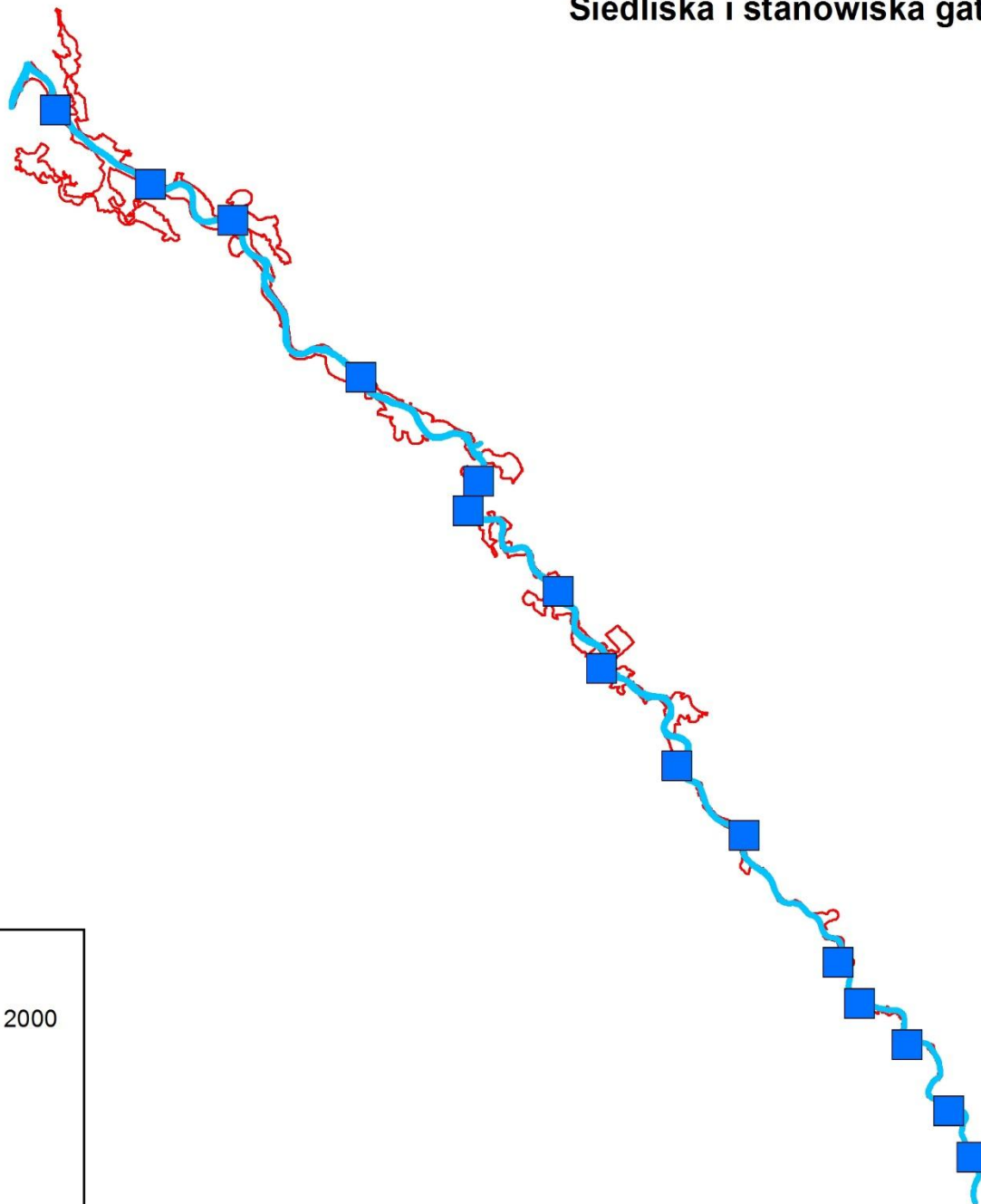
Przedmioty ochrony w obszarze

1130 Boleń pospolity


Wykazywany wyłącznie w korycie Sanu. Nie występuje w dopływach ani w starorzeczach.

W trakcie wezbrań prawdopodobnie wchodzi do ujściowych odcinków dopływów Sanu.

Siedliska i stanowiska gatunków ryb i minogów



Legenda

 granica obszaru Natura 2000

stanowiska

 Boleń

siedliska

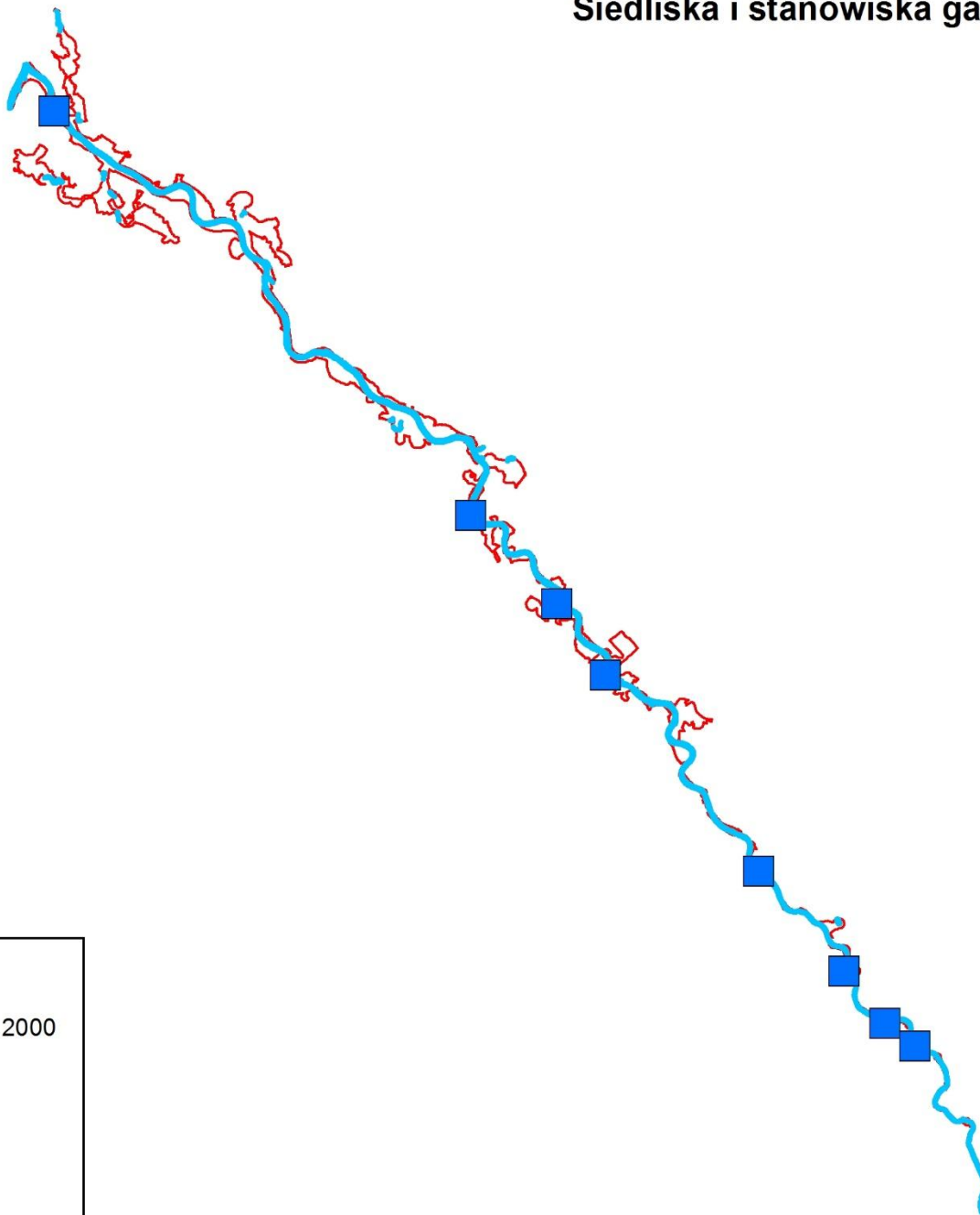
 Boleń

Przedmioty ochrony w obszarze


1145 Piskorz

W obszarze Dolina Dolnego Sanu gatunek odnotowano na 8 stanowiskach, zarówno w korycie głównym, jak również połączonych z rzeką starorzeczach i dopływach. W korycie Sanu piskorz stwierdzony został w okolicy Rudnika, gdzie koryto miało bezpośrednią łączność ze starorzeczami.

Siedliska i stanowiska gatunków ryb i minogów



Legenda

 granica obszaru Natura 2000

Stanowiska

 Piskorz

Siedliska

 Piskorz

Przedmioty ochrony w obszarze

1146 Koza złotawa

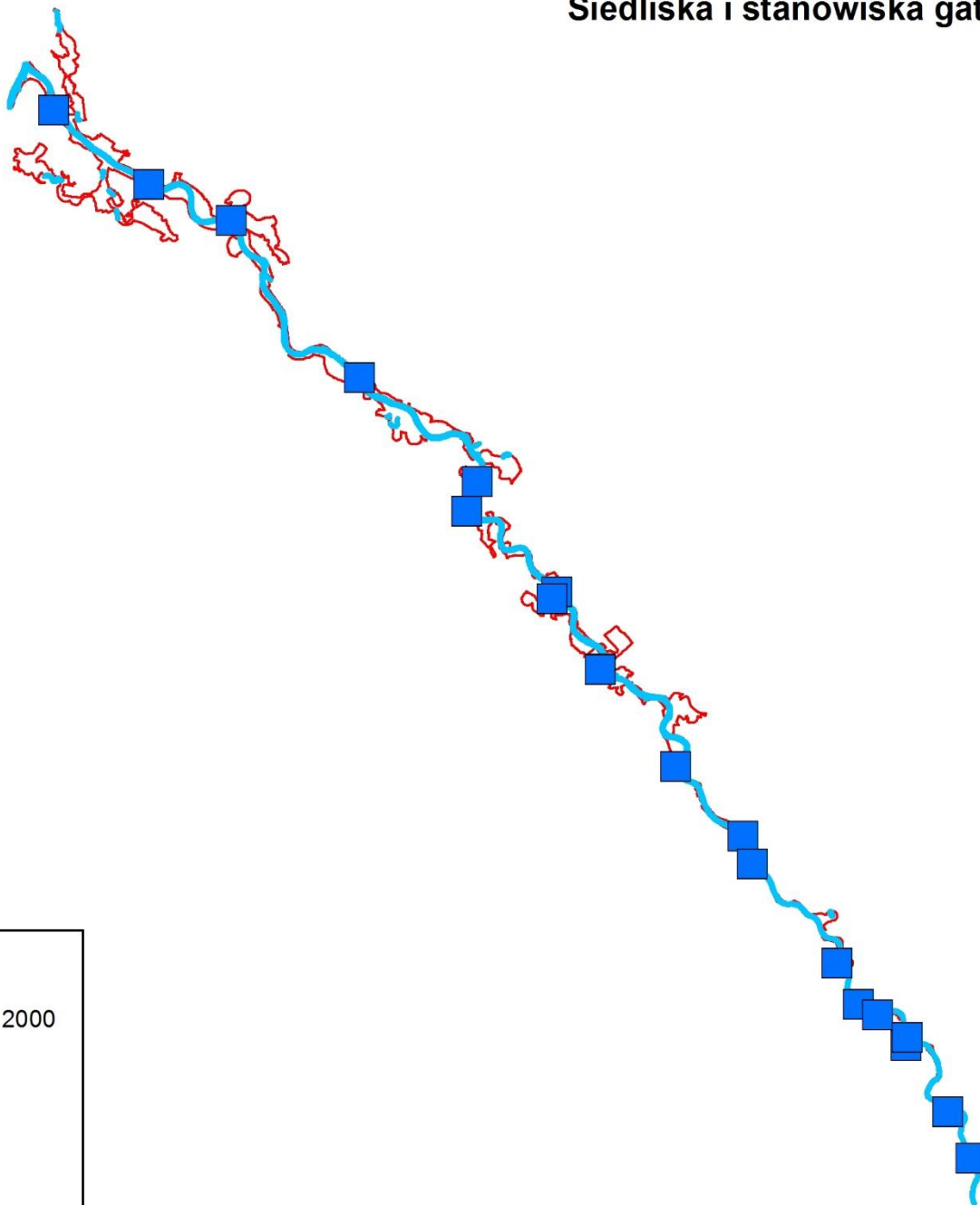
W granicach obszaru Natura 2000 Dolina Dolnego Sanu gatunek nie był wcześniej wykazywany. W czasie prowadzonych prac badawczych kozę złotawą odnotowano na jednym stanowisku, w okolicy miejscowości Wiązownica.

Przedmioty ochrony w obszarze


1149 Koza pospolita

Ogółem gatunek został odnotowany łącznie na 20 stanowiskach. Jest tu więc gatunkiem pospolitym i licznie występującym.

Siedliska i stanowiska gatunków ryb i minogów



Legenda

 granica obszaru Natura 2000

Stanowiska

 Koza

Siedliska

 Koza

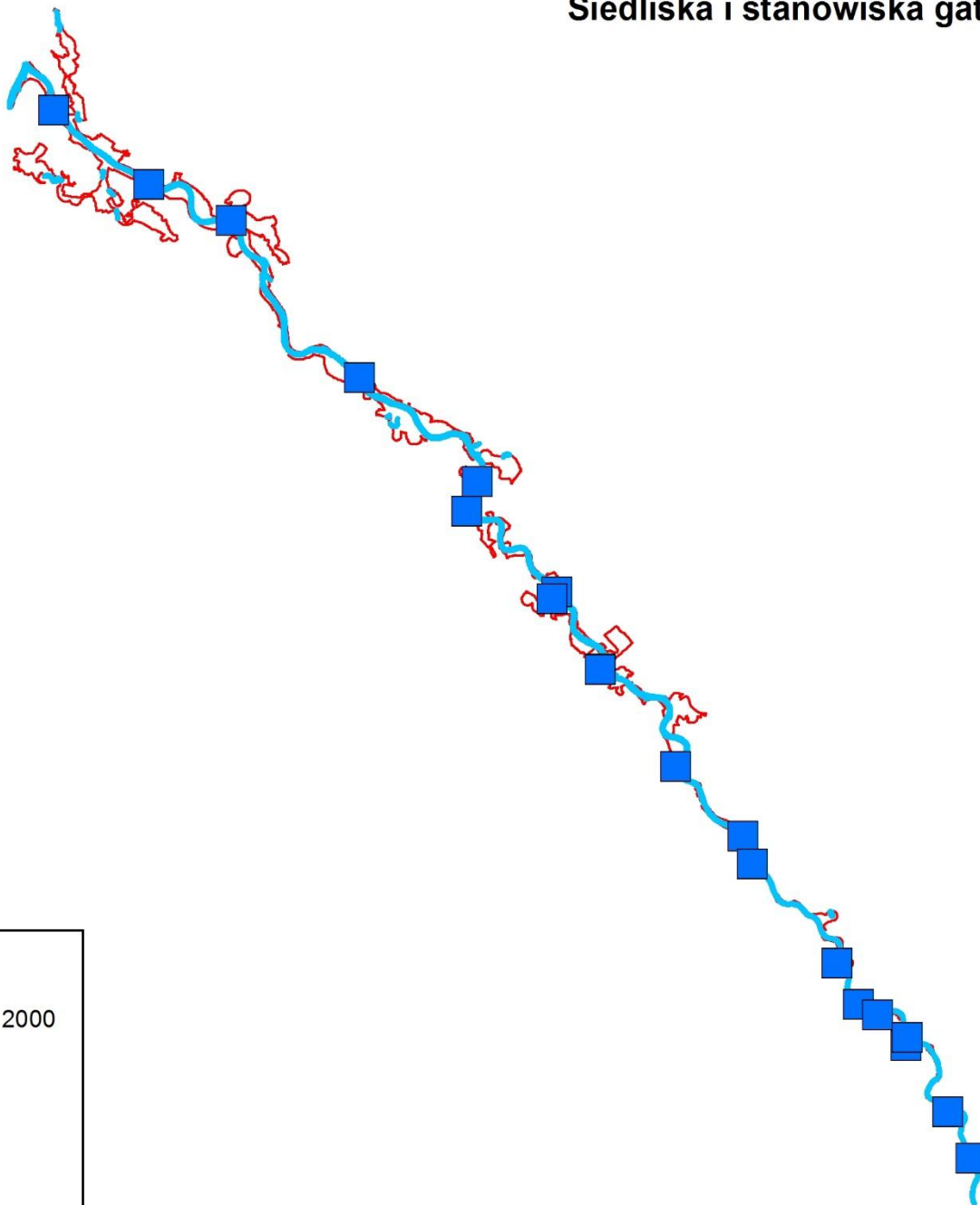
Przedmioty ochrony w obszarze

5339 Różanka

W obszarze Natura 2000 Dolina Dolnego Sanu różankę stwierdzano zarówno w korycie Sanu, jak również w starorzeczach i dopływach.

Ogółem w obszarze różankę odnotowano na 20 stanowiskach połowów, jednakże jej rozszedlenie miało wyraźnie charakter strefowy. Najliczniejsze stanowiska gatunku obserwowano w dolnym odcinku Sanu poniżej Sieniawy.

Siedliska i stanowiska gatunków ryb i minogów



Legenda

 granica obszaru Natura 2000

Stanowiska

 Różanka

Siedliska

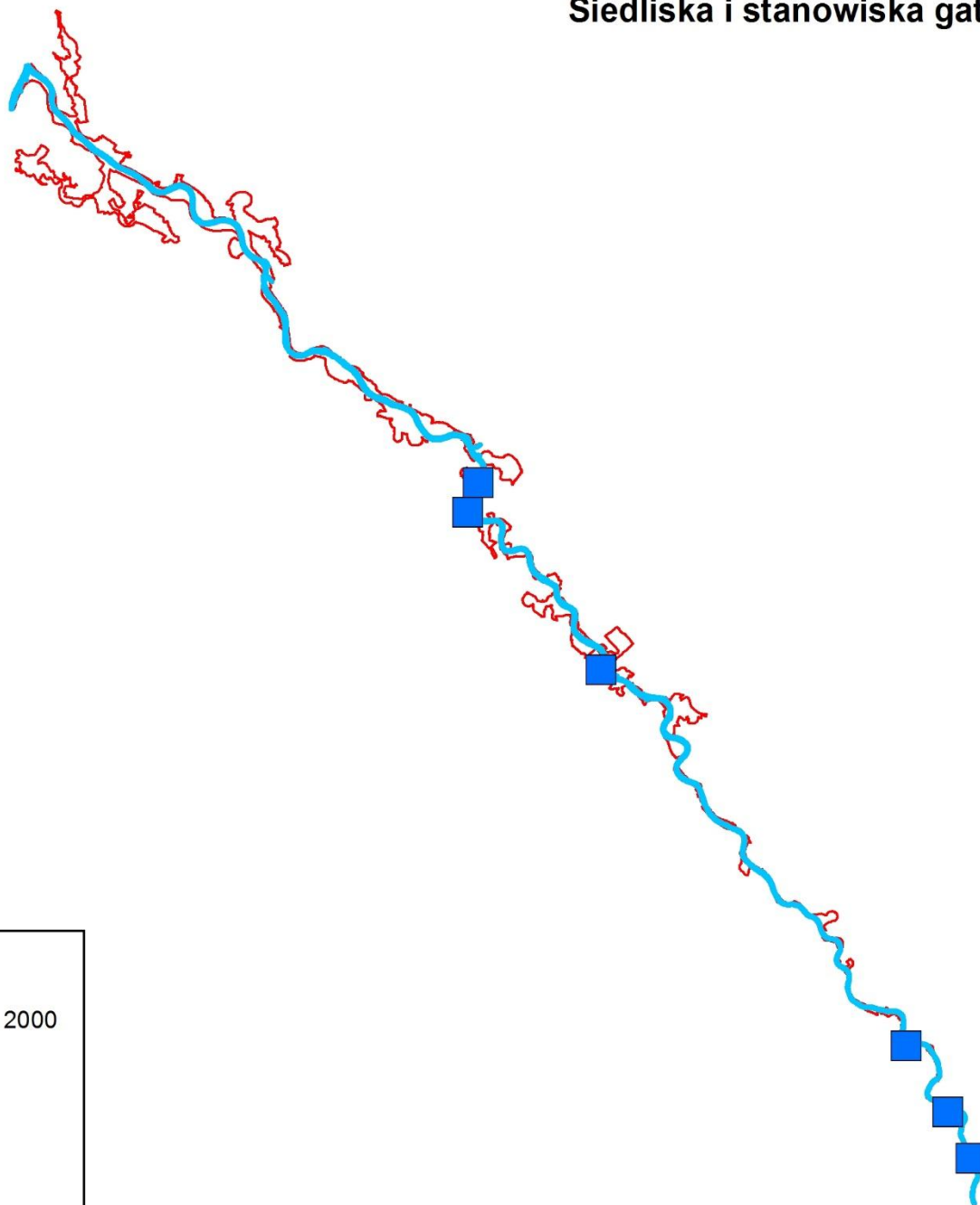
 Różanka

Przedmioty ochrony w obszarze

6144 Kiełb białopłetwy

W obszarze Dolina Dolnego Sanu gatunek, podobnie jak boleń, notowany był wyłącznie w głównym korycie Sanu.


Siedliska i stanowiska gatunków ryb i minogów



Legenda

 granica obszaru Natura 2000

Stanowiska

 Kiełb białopięty

Siedliska

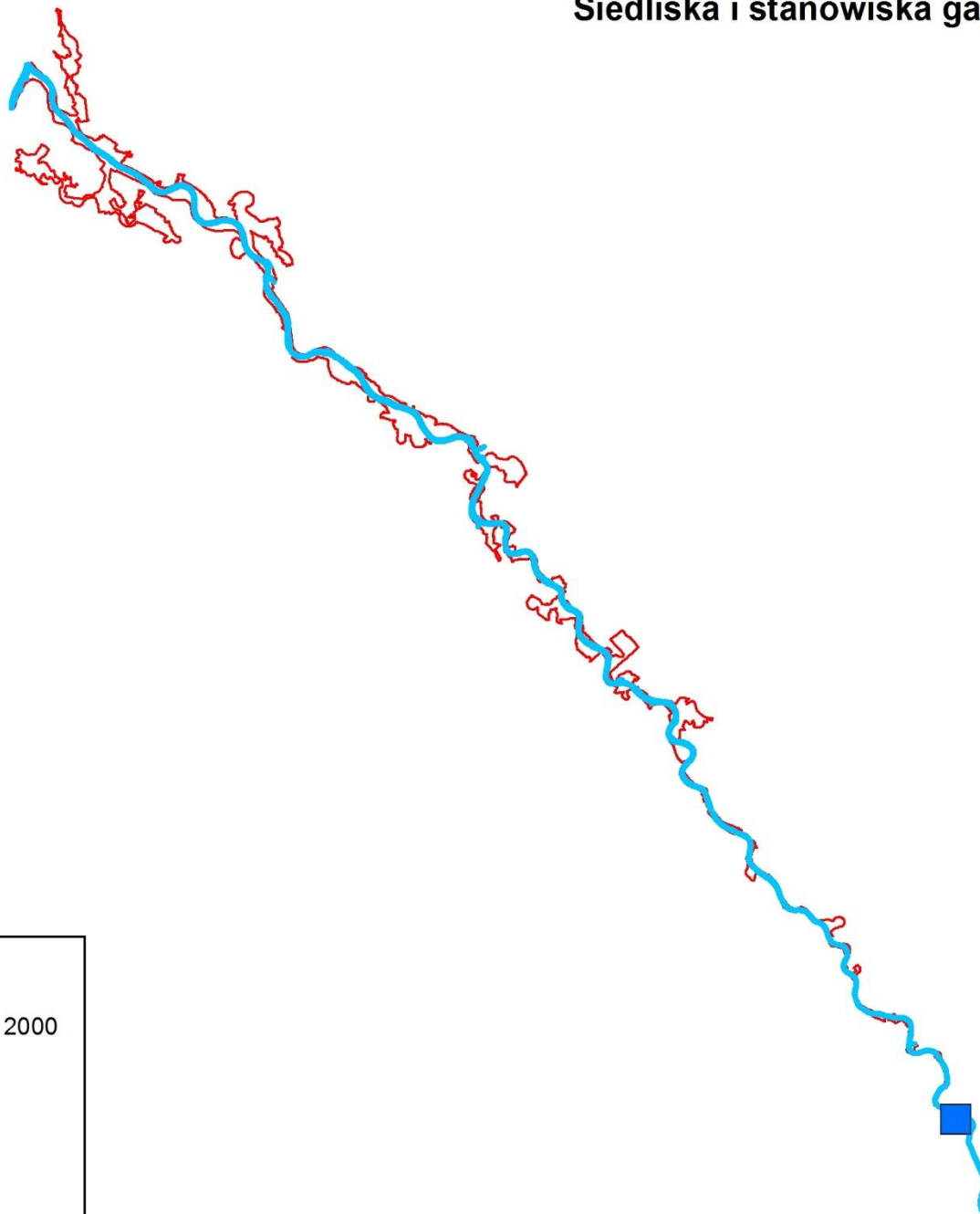
 Kiełb białopięty

Przedmioty ochrony w obszarze

6143 Kiełb Kesslera

W obszarze Dolina Dolnego Sanu kiełbia Kesslera odłowiono jedynie na jednym stanowisku, które charakteryzowało się żwirowo-piaszczystym dnem oraz niewielką głębokością i szybkim nurtem (okolice Wiązownicy).

Siedliska i stanowiska gatunków ryb i minogów

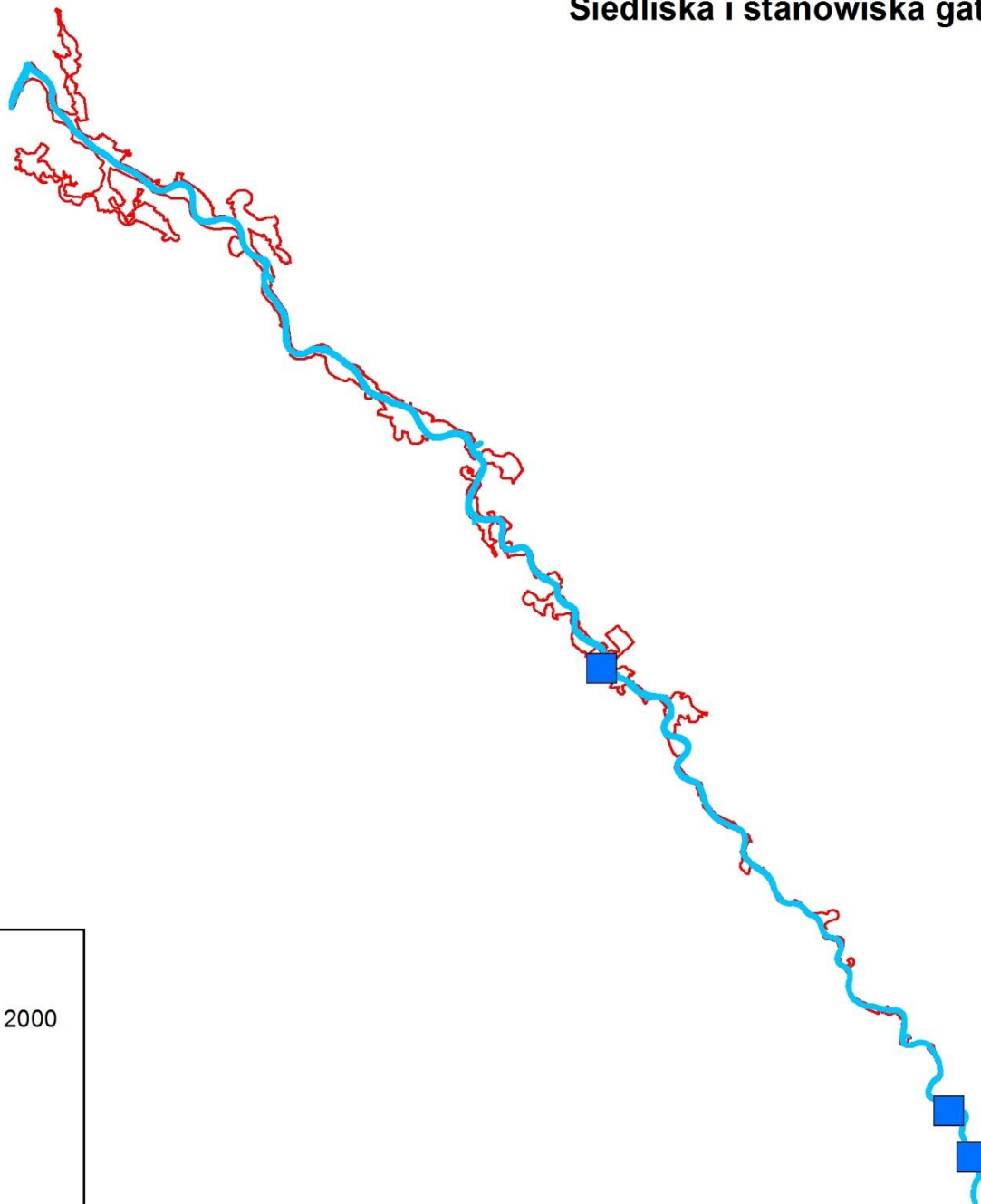


Przedmioty ochrony w obszarze

5264 Brzana karpacka

W obszarze gatunek odnotowano na trzech stanowiskach w Sanie.

Siedliska i stanowiska gatunków ryb i minogów



Legenda

 granica obszaru Natura 2000

Stanowiska

 Brzanka

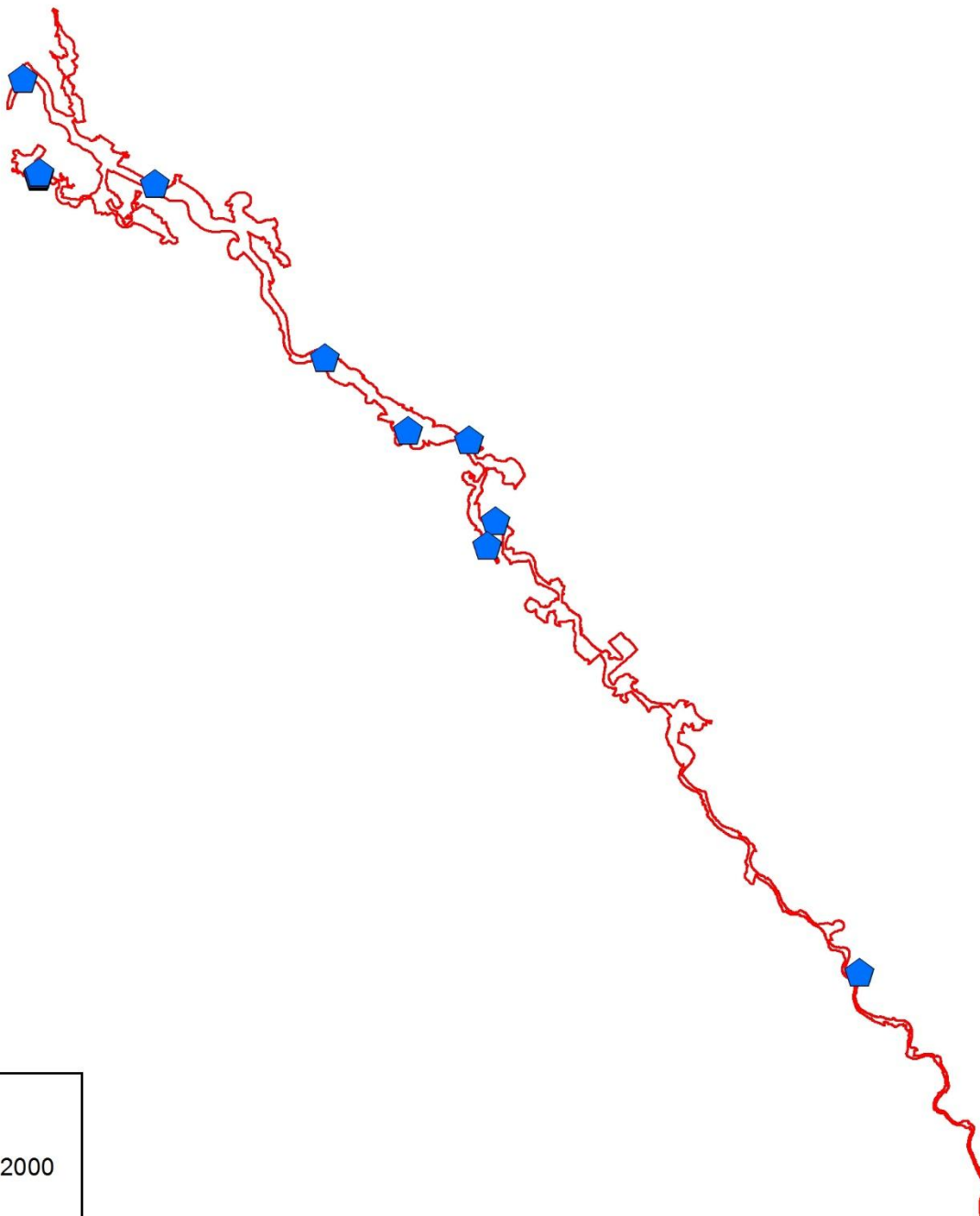
Siedliska

 Brzanka


Przedmioty ochrony w obszarze

1188 Kumak nizinny

Dane Wojewódzkiego Zespołu Specjalistycznego w Rzeszowie z 2008 r. podają lokalizację 2 stanowisk tego gatunku. Obecnie liczba odnotowanych w obszarze stanowisk wynosi 15.



Legenda

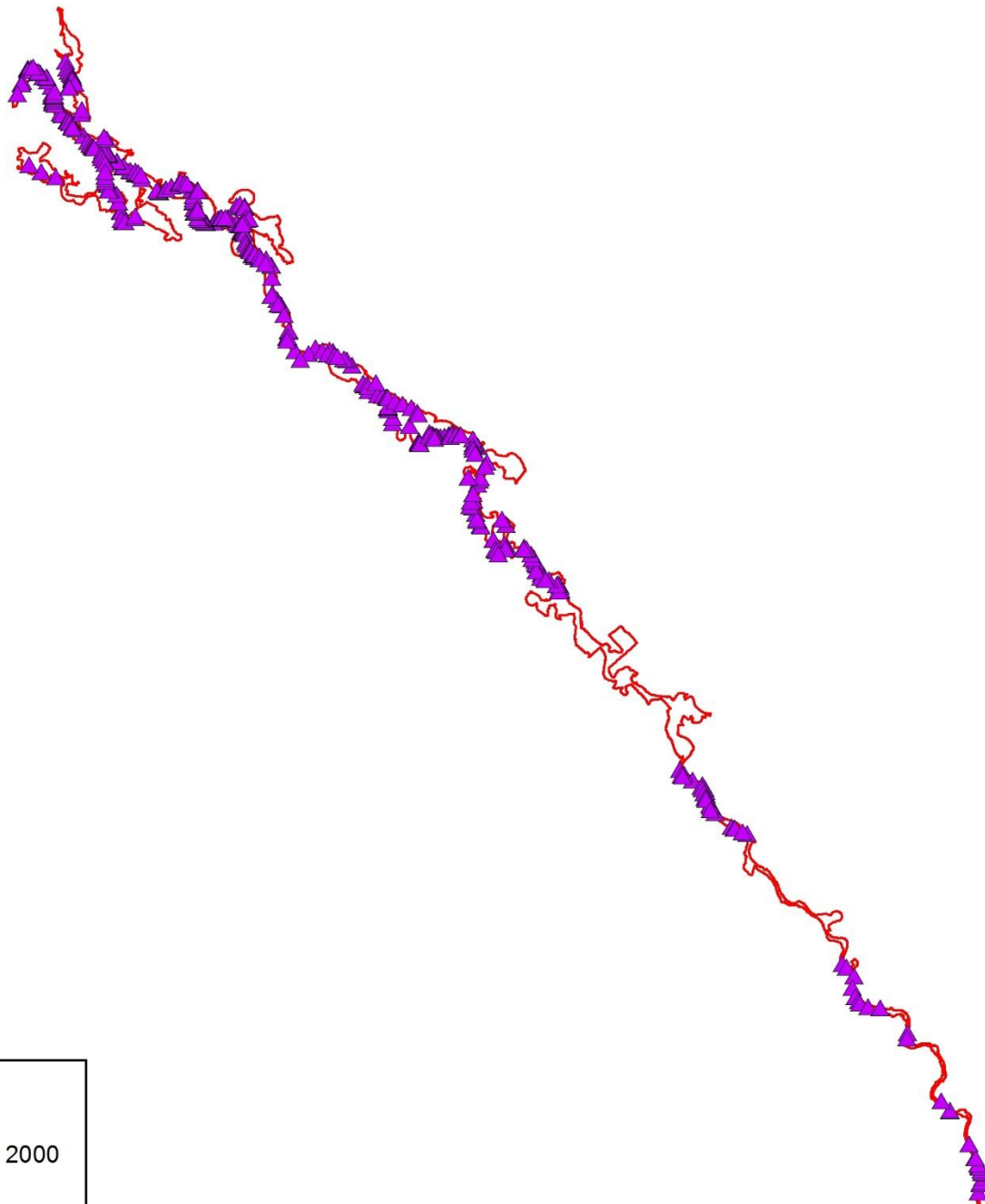
 granica obszaru Natura 2000

 kumak nizinny


Przedmioty ochrony w obszarze


1337 Bóbr

Dane Wojewódzkiego Zespołu Specjalistycznego w Rzeszowie z 2008 r. podają lokalizację 6 stanowisk tego gatunku. W 2021 roku odnotowano ślady bobra w ponad 380 miejscach rozsianych po całym obszarze. Na tej podstawie można ocenić że gatunek jest liczny i zasiedla cały obszar.



Legenda

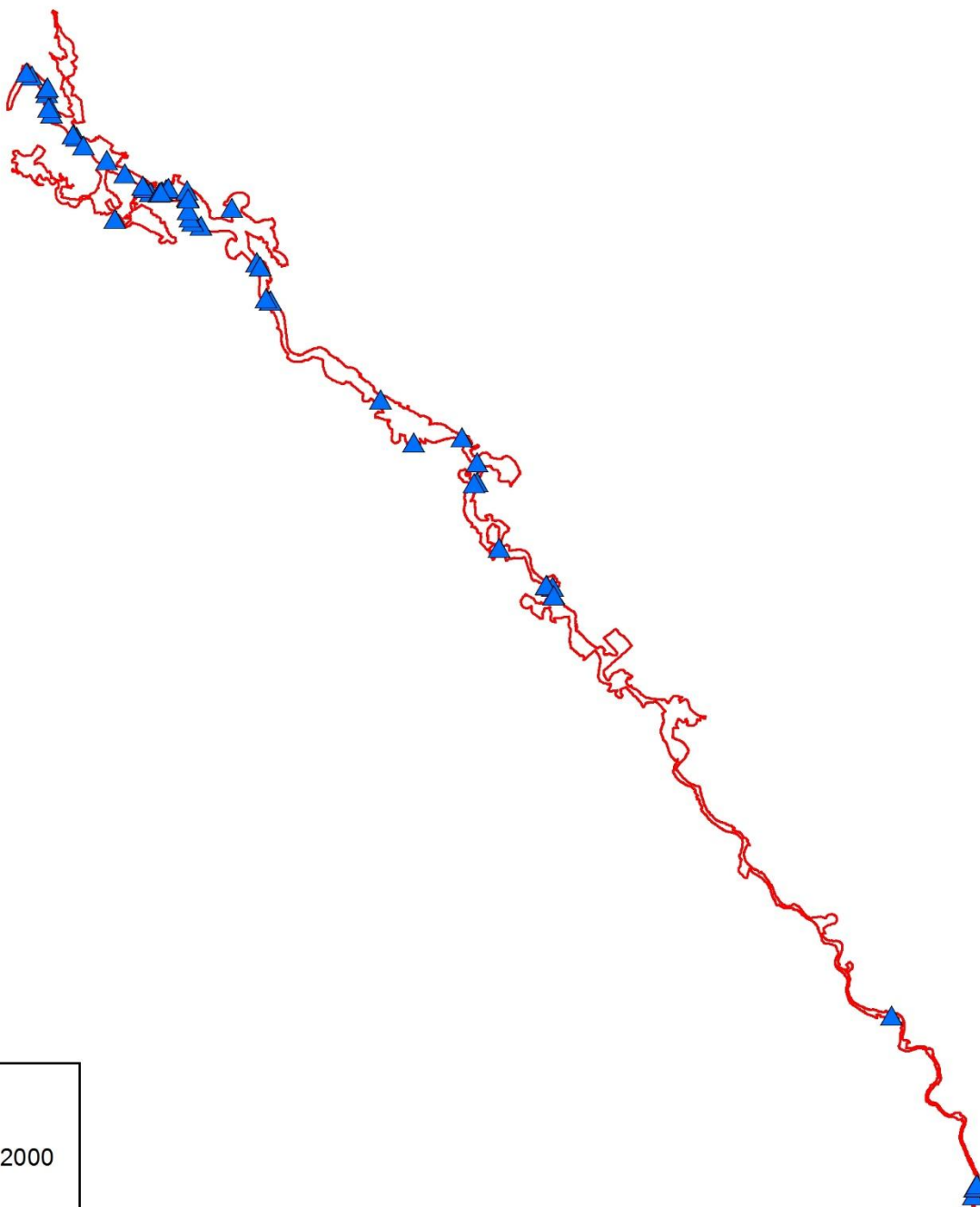
 granica obszaru Natura 2000

 bóbr europejski


Przedmioty ochrony w obszarze


1355 Wydra

Dane Wojewódzkiego Zespołu Specjalistycznego w Rzeszowie z 2008 r. podają lokalizację 3 stanowisk tego gatunku. W 2021 roku odnotowano ślady wydry w blisko 60 miejscach rozsianych po całym obszarze, przy czym wyraźniej liczniejsze są w części północnej.



Legenda

 granica obszaru Natura 2000

 wydra

Propozycja zmian granicy

Korekta granic obszaru ma charakter porządkowy, polegający na dostosowaniu granicy obszaru Natura 2000 Dolina Dolnego Sanu PLH180020 do przebiegu działek ewidencyjnych i siedlisk przyrodniczych oraz wydzieleń leśnych, celem jej uczytelnienia.

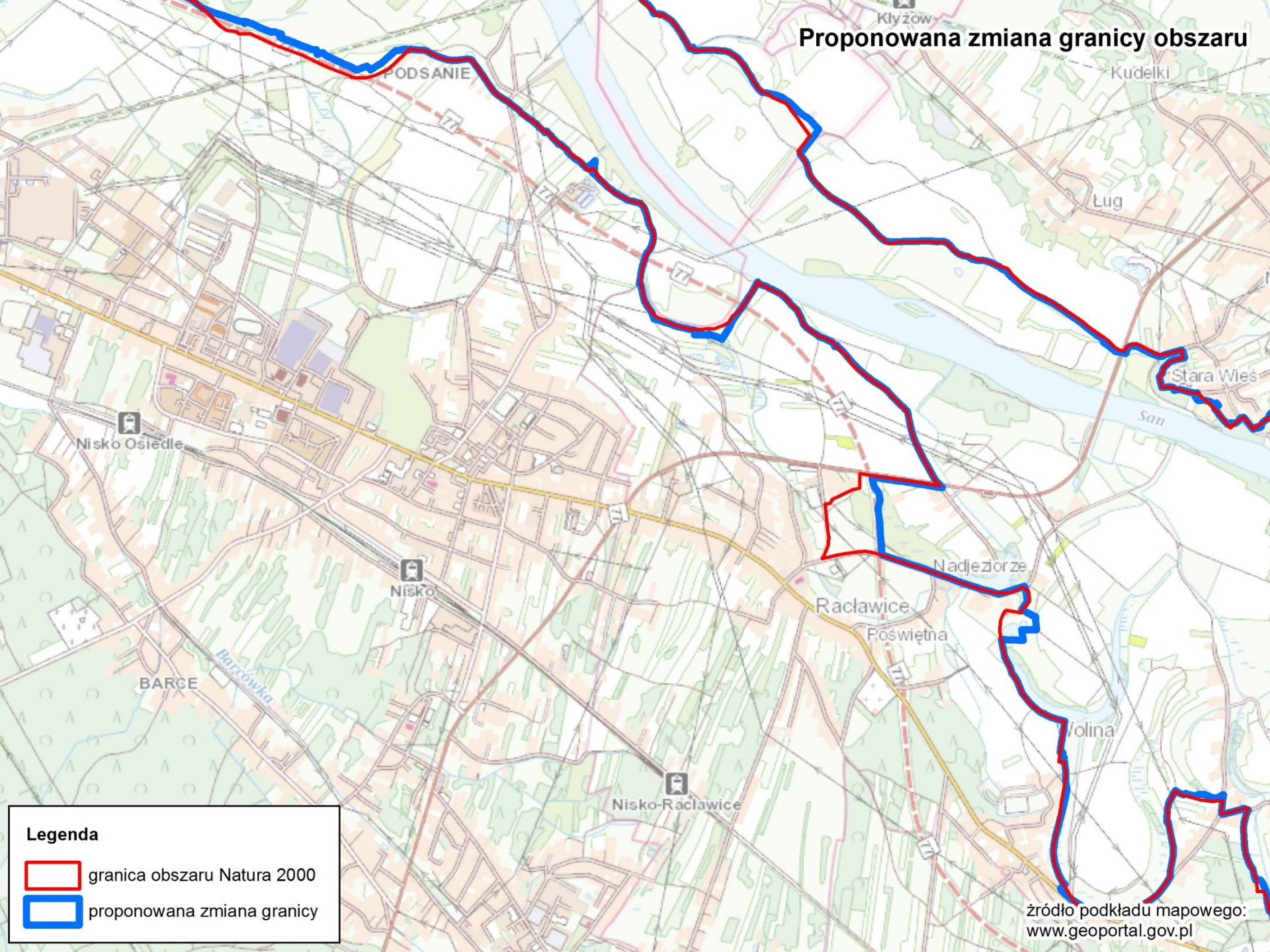
Z obszaru wyłączono tereny zagospodarowane pod budowę drogi krajowej w miejscowościach Stalowa Wola, Nisko i Raławice.

Do obszaru włączono:



- 1. Sąsiadujące z obszarem stanowisko kumaka nizinnego w Rudniku nad Sanem;
- 2. Stanowiska pachnicy dębowej w Skowierzynie, Żabnie i Orzechowie;
- 3. Siedliska motyli w miejscowościach Witkowice, Chwałowice;
- 4. Fragment starorzecza w miejscowości Nisko obejmujący siedlisko 3150.

Obszar po dokonanej korekcie/zmianie granicy liczy **10184,03 ha** (7,39 ha więcej niż liczy obecnie)

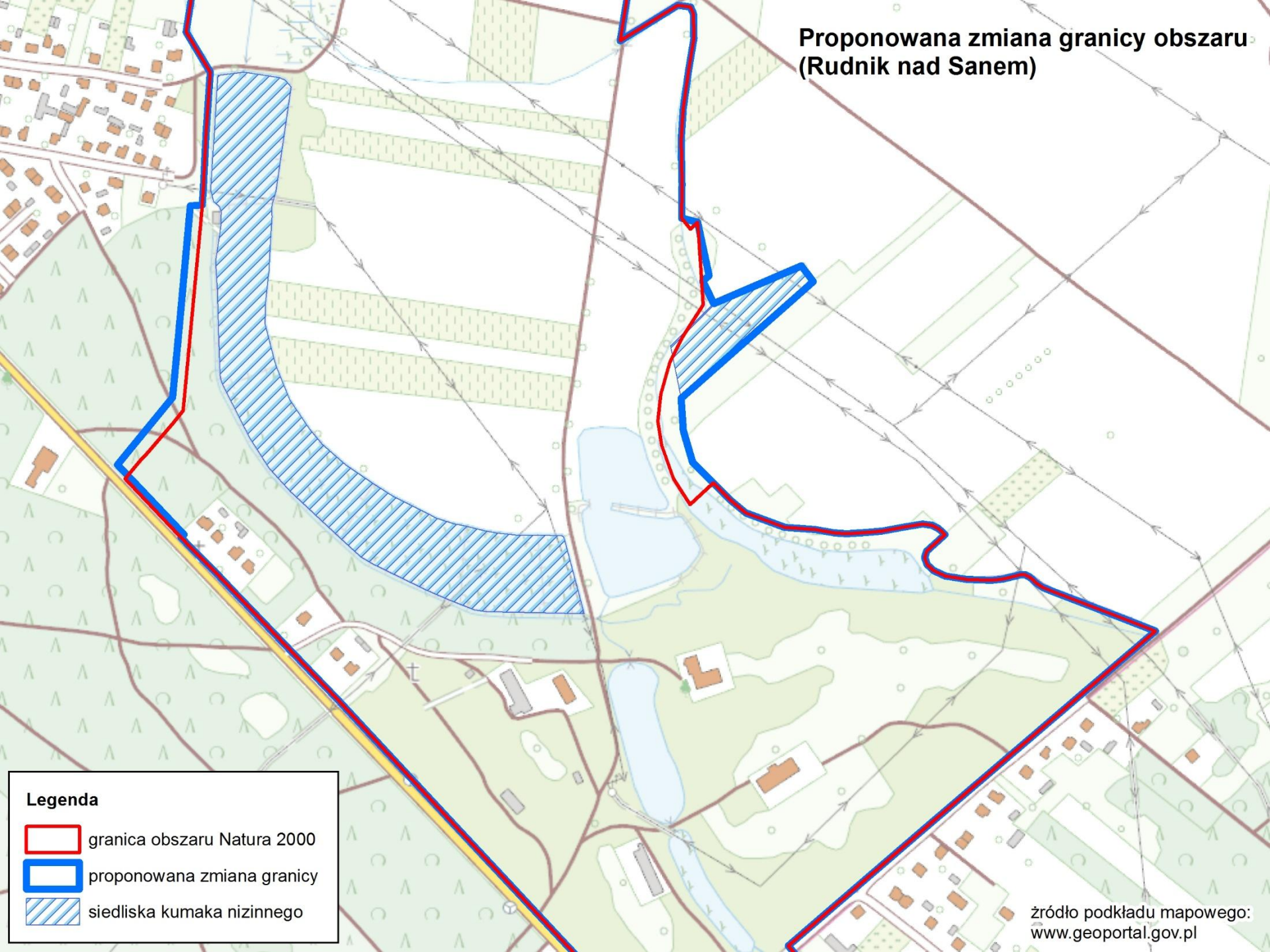
Proponowana zmiana granicy obszaru






Legenda

-  granica obszaru Natura 2000
-  proponowana zmiana granicy

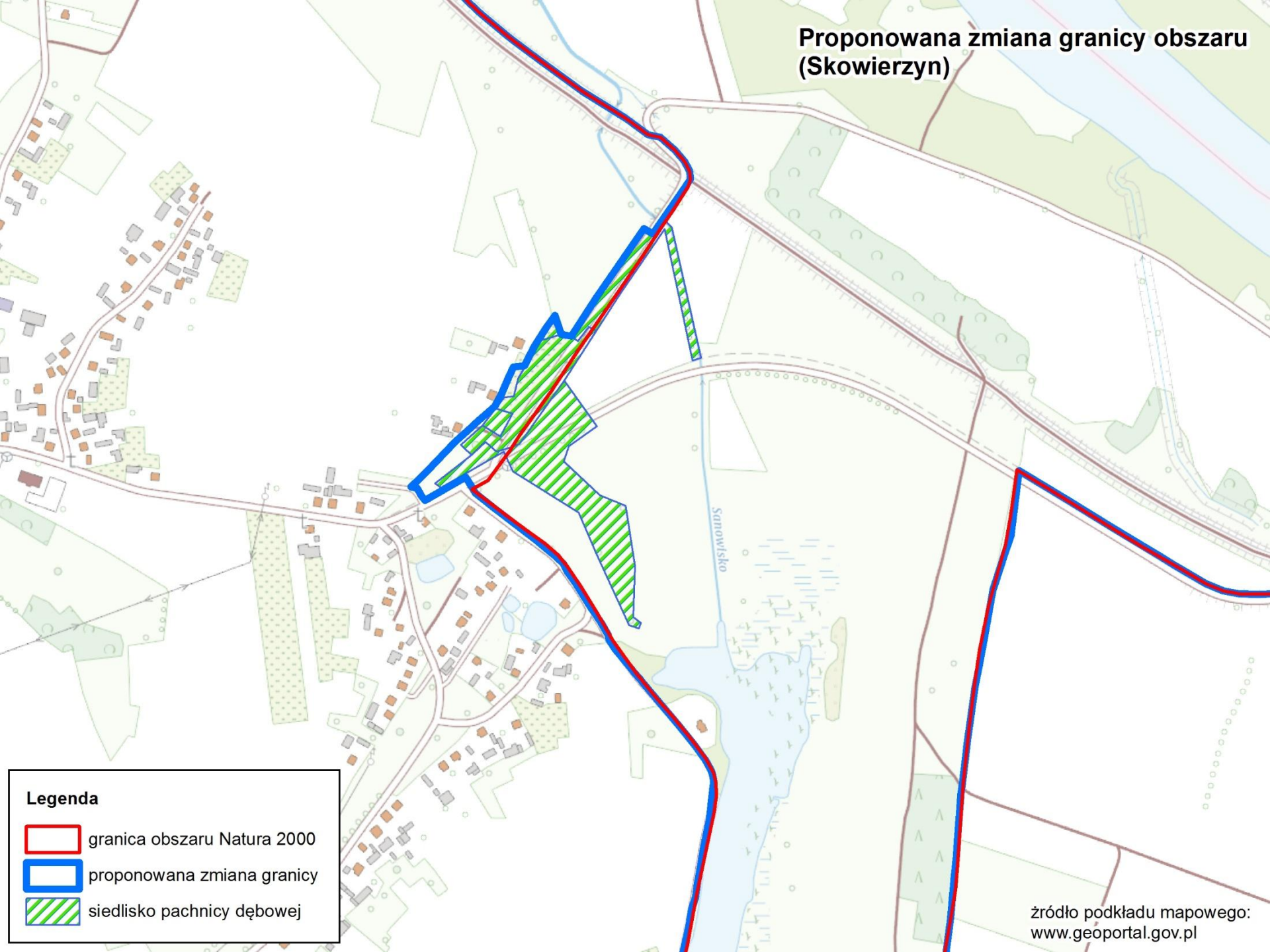
Proponowana zmiana granicy obszaru (Rudnik nad Sanem)






Legenda

-  granica obszaru Natura 2000
-  proponowana zmiana granicy
-  siedliska kumaka nizinnego

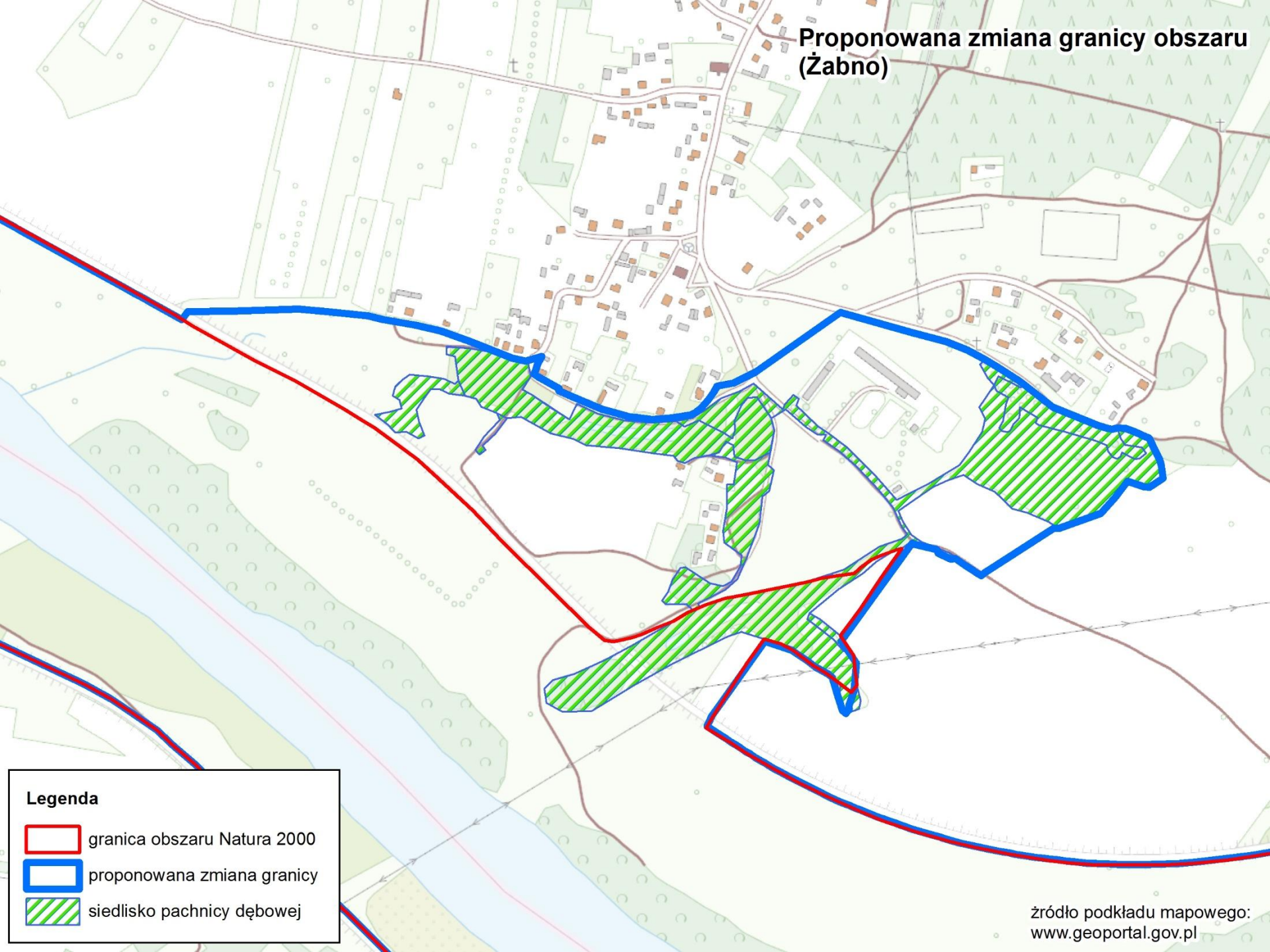
Proponowana zmiana granicy obszaru (Skowierzyn)






Legenda

-  granica obszaru Natura 2000
-  proponowana zmiana granicy
-  siedlisko pachnicy dębowej

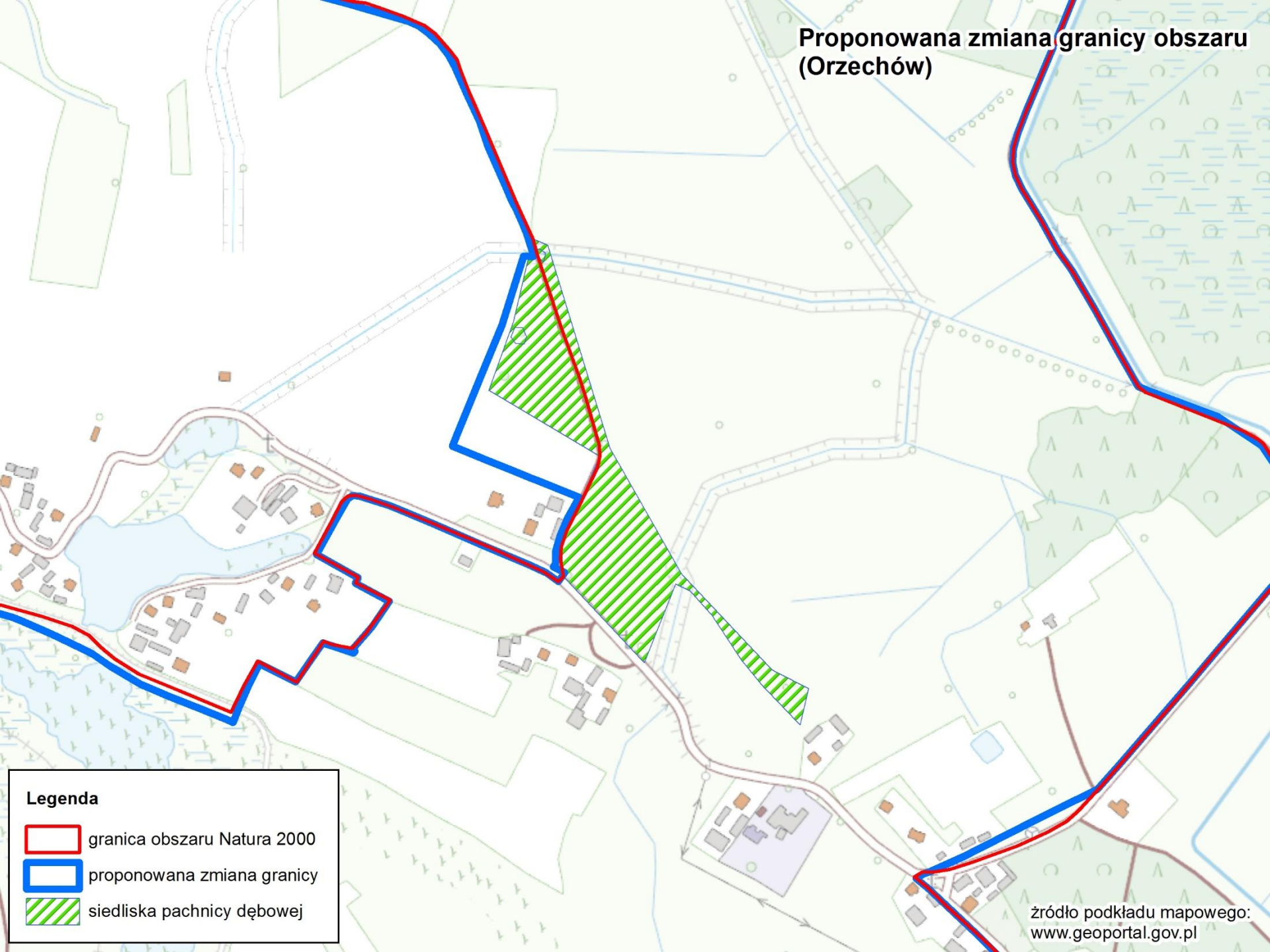
Proponowana zmiana granicy obszaru (Żabno)






Legenda

-  granica obszaru Natura 2000
-  proponowana zmiana granicy
-  siedlisko pachnicy dębowej

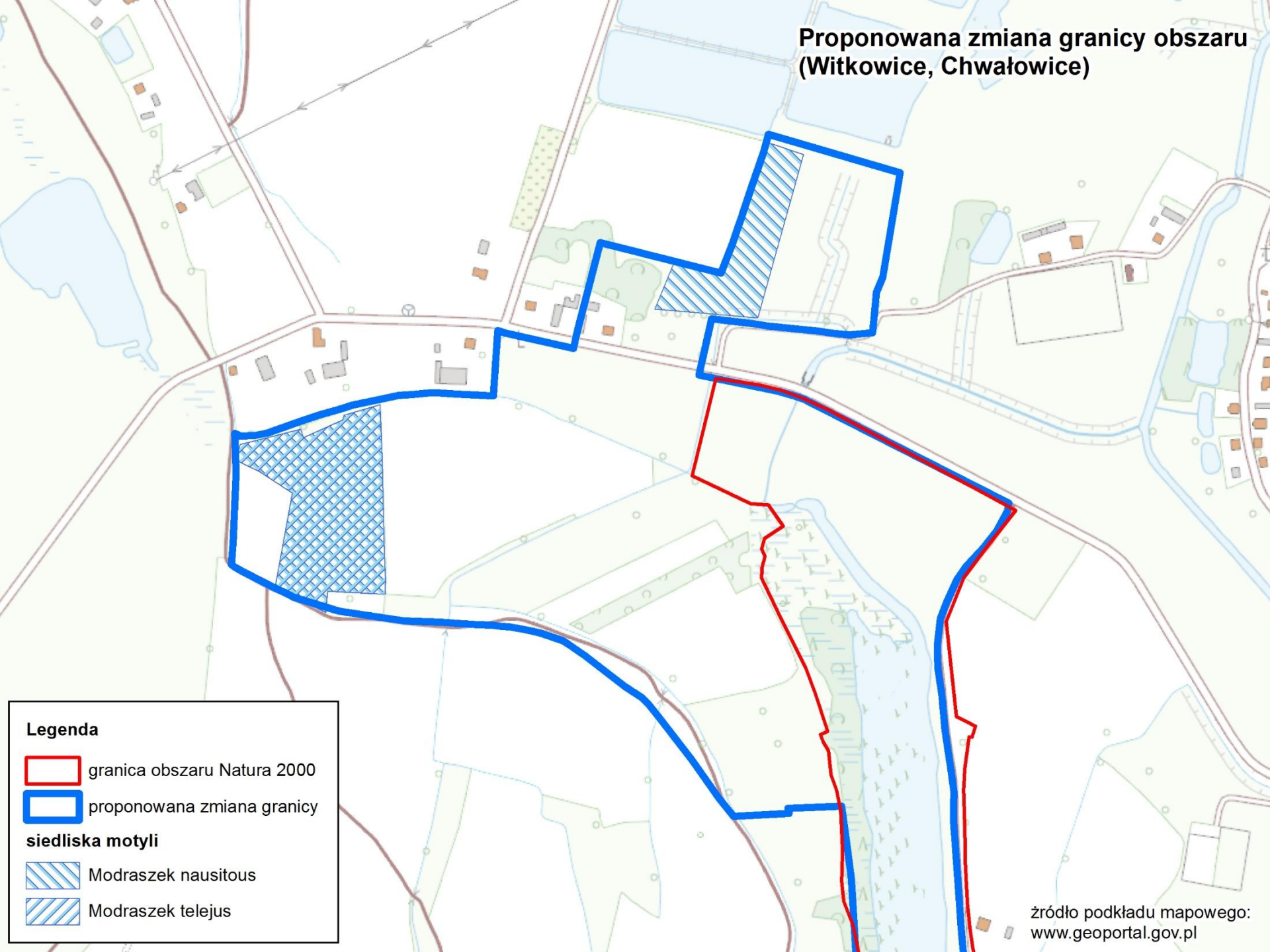
Proponowana zmiana granicy obszaru (Orzechów)



Legenda


-  granica obszaru Natura 2000
-  proponowana zmiana granicy
-  siedliska pachnicy dębowej

Proponowana zmiana granicy obszaru (Witkowice, Chwałowice)



Legenda

 granica obszaru Natura 2000

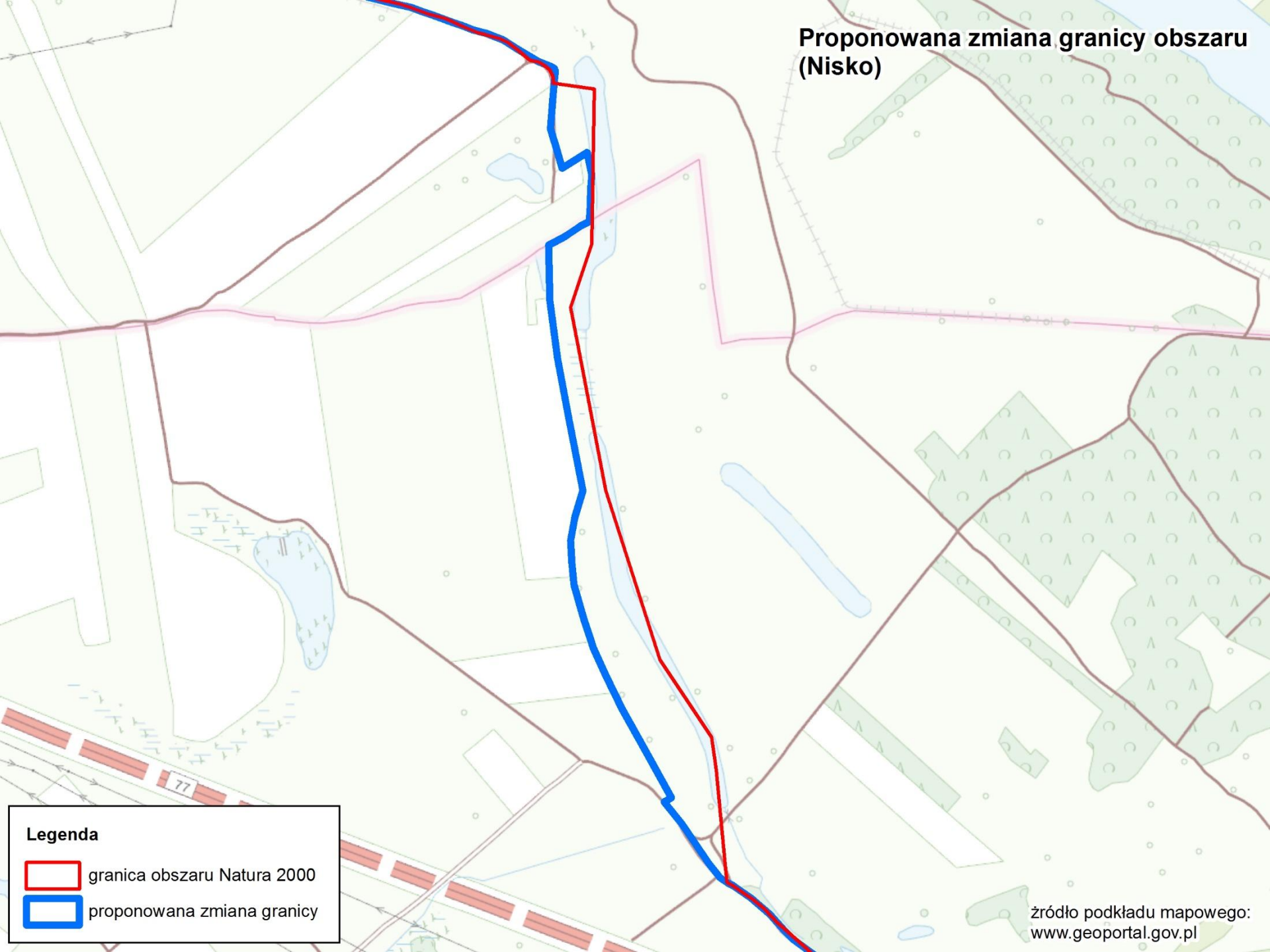
 proponowana zmiana granicy

siedliska motyli



 Modraszek nausitous

 Modraszek telejus

Proponowana zmiana granicy obszaru (Nisko)



Legenda

-  granica obszaru Natura 2000
-  proponowana zmiana granicy

Zagrożenia

Podstawowe zagrożenia występujące w obszarze dotyczą:

- Zmiany chemizmu wód powierzchniowych
- Pogorszenie warunków wilgotnościowych siedlisk
- Zmiany sposobu zagospodarowania terenu
- Zaniechanie koszenia
- Procesy sukcesyjne i zmiany klimatyczne
- Gatunki inwazyjne
- Usuwanie martwych i zamierających drzew

Najistotniejsze zagrożenia potencjalne związane są z zabudową hydrotechniczną Sanu i jego dopływów.

Cele działań ochronnych

- Cele działań ochronnych są zbieżne z Tymczasowymi celami ochrony dla siedlisk przyrodniczych i gatunków zwierząt będących przedmiotami ochrony w obszarze Natura 2000 Dolina Dolnego Sanu PLH180020
- [Tymczasowe cele działań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Dolnego Sanu PLH180020.pdf \(rdos.gov.pl\)](#)

Działania ochronne

3130 Brzegi lub osuszane dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z *Littorelletea*, *Isoëto-Nanojuncetea*

3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nympheion*, *Potamion*

Nie planuje się.

Działania ochronne

3270 Zalewane muliste brzegi rzek z roślinnością *Chenopodium rubri p.p.* i *Bidention p.p.*

6430 Ziołorośla górskie *Adenostylion alliariae* i ziołorośla nadrzeczne *Convolvuletalia sepium*

Nie planuje się.

Siedliska wymagają utrzymania naturalnych procesów rzecznych odpowiedzialnych za ich kształtowanie.

Działania ochronne

6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe *Molinion*

6440 Łąki selernicowe *Cnidion dubii*

6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie *Arrhenatherion elatioris*

6179 Modraszek nausitous *Phengaris nausithous*

6177 Modraszek telejus *Phengaris telejus*

1060 Czerwończyk nieparek *Lycaena dispar*

Obligatoryjne

- Prowadzenie ekstensywnego użytkowania kośnego, kośno-pastwiskowego lub pastwiskowego.

Fakultatywne

- Użytkowanie zgodne z wymogami odpowiedniego pakietu rolno - środowiskowo-klimatycznego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków.

Działania ochronne

9170 Grąd Środkowoeuropejski i subkontynentalny *Galio-Carpinetum*, *Tilio-Carpinetum*

Uwzględnienie w UPUL zasad zrównoważonej gospodarki leśnej:

- 1) możliwie najszersze stosowanie rębni stopniowych i przerębnych z długim i bardzo długim okresem odnowienia (ok. 40 l.);
- 2) preferowanie odnowienia naturalnego;
- 3) kształtowanie odpowiedniego składu gatunkowego dostosowanego do siedliska.
- 4) usuwanie z drzewostanu w pierwszej kolejności gatunków inwazyjnych – dąb czerwony i niezgodnych z siedliskiem – sosna, modrzew;
- 5) pozostawianie na siedliskach przyrodniczych drzew martwych i zamierających (z wyłączeniem sytuacji klęskowych, zagrożenia stanu zdrowotnego drzewostanów oraz zagrożenia bezpieczeństwa publicznego).
- 6) pozostawianie drzew biocenotycznych;
- 7) pozostawienie do naturalnego rozpadu ok. 5% drzewostanów osiagających wiek rębności lub zaplanowanych do użytkowania rębego.

Zasady te należy wprowadzić do UPUL w trakcie najbliższej zmiany lub aktualizacji.

Działania ochronne

91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i
jesionowe*

91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe

- Pozostawienie bez użytkowania lub użytkowanie z zachowaniem areału, struktury i składu gatunkowego właściwego dla siedliska.
- Eliminacja gatunków obcych geograficznie z drzewostanu.

Działania ochronne

1037 Trzepla zielona *Ophiogomphus cecilia*

1084 Pachnica dębowa *Osmoderma eremita*

Nie planuje się.

Działania ochronne

1130 boleń *Aspius aspius*

- Ograniczenie połowów wędkarskich.
- Wprowadzenie dla wędkarzy limitu połowu bolenia wynoszącego 1 sztukę na dobę na wędkarza.
- Ochrona populacji tarłowej - wprowadzenie wymiaru gospodarczego dla bolenia wynoszącego do 55 cm mierzonych od końca pyska do końca płetwy ogonowej oraz okresu ochronnego od dnia 01 stycznia do dnia 30 kwietnia. Celem ochrony osobników dużych należy również rozważyć wprowadzanie zakazu zabierania osobników o długości powyżej 65 cm
- Ograniczanie liczebności populacji kormorana czarnego do poziomu 200 osobników zwłaszcza w okresie jesienno- zimowym.
- Ochrona przed kłusownictwem: zwiększenie nadzoru ze strony służb państwowych i społecznych nad wodami znajdującymi się w granicach obszaru Natura 2000.

Działania ochronne

6144 Kiełb białopłetwy *Romanogobio albipinnatus*,

5264 Brzanka *Barbus carpathicus*,

6143 Kiełb Kesslera *Romanogobio kessleri*

1146 Koza złotawa *Sabanejewia aurata*

Uznanie następujących odcinków Sanu za szczególnie ważne dla zachowania bioróżnorodności ichtiofauny w obszarze Natura 2000 i wyłączenie tych fragmentów z realizacji prac hydrotechnicznych jak również wprowadzenie zakazu zabudowy i modyfikacji brzegów, z wyjątkiem prac i robót wynikających z ochrony przeciwpowodziowej oraz życia i zdrowia ludzi:

- 1. od ujścia cieku Rudnia do ujścia cieku Dopływ z Bielin;
- 2. fragmentu biegu Sanu 1000 m powyżej i 1000 m poniżej ujścia cieku Trzebośnica wraz z fragmentem biegu cieku Trzebośnica w granicach obszaru Natura 2000 (stanowisko występowania brzanki, korytarz migracyjny dla gatunków anadromicznych certa morska wędrowna, troć wędrowna, łosoś atlantycki);
- 3. fragmentu biegu Sanu od ujścia rzeki Wisłok do ujścia Złota (korytarz migracyjny dla gatunków reofilnych obywających tarło w Wisłoku boleń, brzana, anadromicznych certa morska wędrowna, troć wędrowna, łosoś atlantycki, występowanie minoga strumieniowego i głowacza białogłowego);
- 4. odcinka biegu Sanu objętego granicami gminy Wiązownica, (występowanie kozy złotawej).

Działania ochronne

6144 Kiełb białołętwy *Romanogobio albiginnatus*,

6143 Kiełb Kesslera *Romanogobio kessleri*

Edukacja wędkarzy w zakresie odróżniania kiełbia od kiełbi białołętwego i Kesslera np. poprzez rozprowadzanie ulotek edukacyjnych wraz z pozwoleniami na wędkowanie.

Działania ochronne

6144 Kiełb białołętkowy *Romanogobio albipinnatus*,

5264 Brzanka *Barbus carpathicus*

1130 boleń *Aspius aspius*

Rozpoznanie i objęcie ochroną zidentyfikowanych miejsc tarła gatunku. Przeprowadzenie wiosną badań terenowych celem określenia lokalizacji tarlisk gatunku a następnie objęcie tych miejsc ochroną poprzez ustanowienie okresowych obrębów ochronnych.

Działania ochronne

1149 Koza *Cobitis taenia*

5339 Różanka *Rhodeus amarus*

Nie wymagają szczegółowych działań
ochronnych.

Działania ochronne

1145 Piskorz *Misgurnus fossilis*

Zachowanie siedliska, ograniczenie do niezbędnego minimum zapewniającego odpływ wód oraz ochronę życia i zdrowia ludzi wszelkich prac konserwacyjnych na ciekach stanowiących dopływy Sanu w granicach obszaru Natura 2000.

Działania ochronne

1188 Kumak nizinny *Bombina bombina*

Nie planuje się. Możliwe odtworzenie jednego zbiornika.

1337 Bóbr *Castor fiber*

1355 Wydra *Lutra lutra*

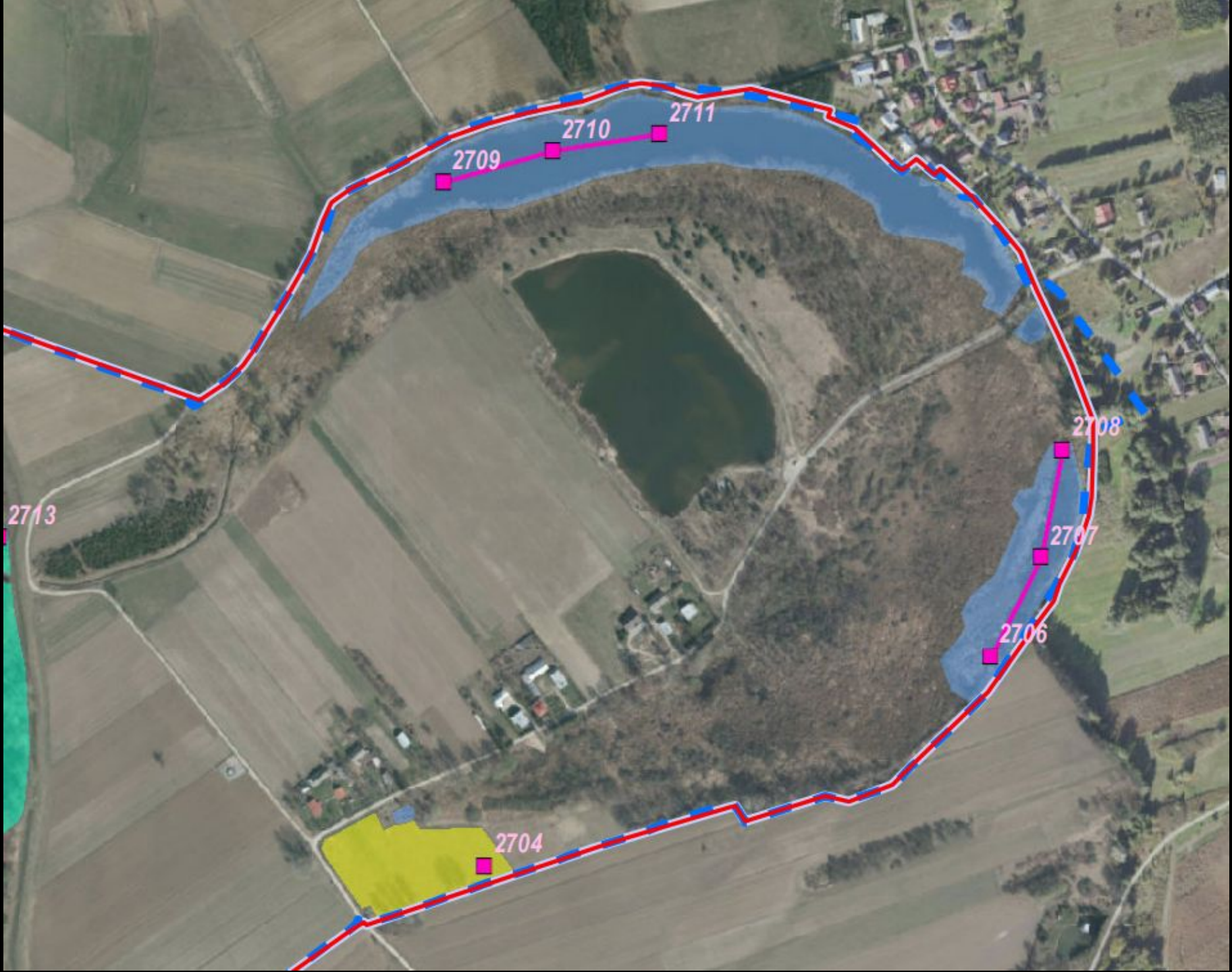
Nie planuje się.

Działania ochronne

Monitoring dla wszystkich przedmiotów ochrony 2-3 x, stosownie do szczegółowych zapisów w dokumentacji, za wyjątkiem bobra i wydry, dla których zaplanowano jednokrotny monitoring.

Uwagi

- Projekt pogłębienia starorzecza w Piganach, zgłoszony przez Pana Tadeusza Kureckiego, zakłada m.in. usunięcie części roślinności z obrębu siedliska 3150.
- Planowane prace zostały uznane za szkodliwe z przyrodniczego punktu widzenia i przedwczesne. Należy jednak, uwzględniając krótkowieczność starorzeczy, wziąć pod uwagę konieczność podjęcia takich działań w kolejnych PZO.



2713

2709

2710

2711

2708

2707

2706

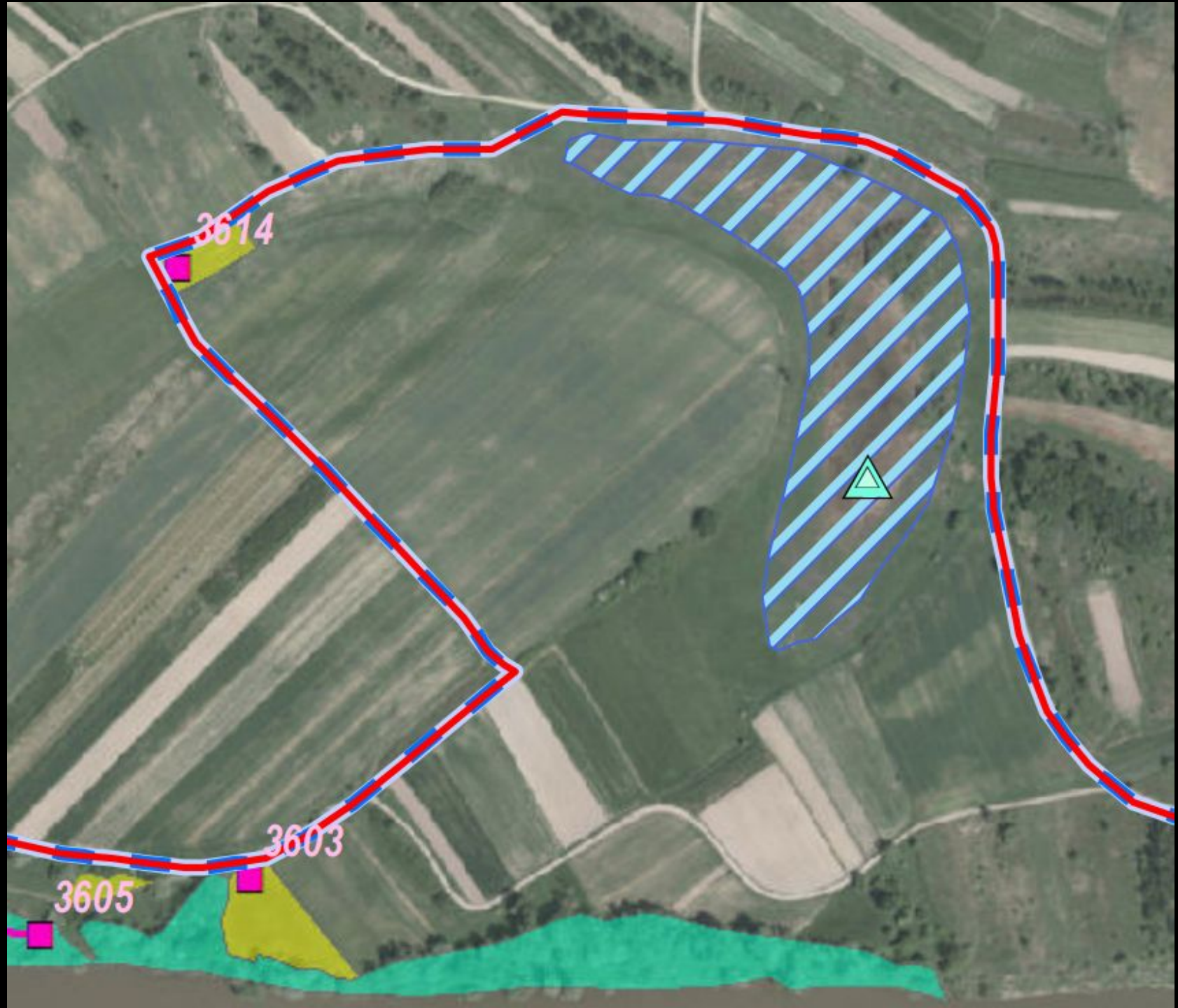
2704





Uwagi

- Projekt odtworzenia zbiornika wodnego w Bielinach, w miejscu wypłyconego starorzecza, zgłoszony przez gminę Ulanów, zakłada m.in. rekonstrukcję siedliska kumaka nizinnego.
- Planowane prace zostały uznane za celowe z przyrodniczego punktu widzenia i mogą stanowić element działań ochronnych.







Wskazania do dokumentów planistycznych

Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Leżajsk uchwalone uchwałą Nr XII/99/99 Rady Miasta Leżajska z dnia 15 grudnia 1999 r. z późn. zm.

Części działek ewidencyjnych ujęte w dokumencie jako PE – *obszar eksploatacji piasku*, obejmujące siedlisko przyrodnicze o kodzie 91E0 pozostawić w dotychczasowym użytkowaniu.

Wskazania do dokumentów planistycznych

Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Nowa Sarzyna przyjęte uchwałą Nr XXIX/274/2000 Rady Miejskiej w Nowej Sarzynie z dnia 29 listopada 2000 r. z późn. zm.

Części działek ewidencyjnych ujęte w dokumencie jako RW – *obszary rolniczej przestrzeni produkcyjnej z dopuszczalną zabudową i urządzeniami rekreacyjnymi*, obejmujące siedliska przyrodnicze o kodzie 3270, 91E0 pozostawić w dotychczasowym użytkowaniu.

Wskazania do dokumentów planistycznych (Gmina Nowa Sarzyna)



Legenda

 granica obszaru Natura 2000

siedliska przyrodnicze (kod)

-  3150
-  3270
-  6120
-  6410
-  6430
-  6440
-  6510
-  9170
-  91D0
-  91E0
-  91F0

Wskazania do dokumentów planistycznych

MPZP 0001 Uchwała nr XV/123/2000 z dnia 9 maja 2000 w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Radomyśl, stanowiącego zmianę w miejscowym planie ogólnym zagospodarowania przestrzennego gminy Radomyśl (Dz. U. Woj. Podkarpackiego nr 49 z 25 sierpnia 2000 r., Poz. 592).

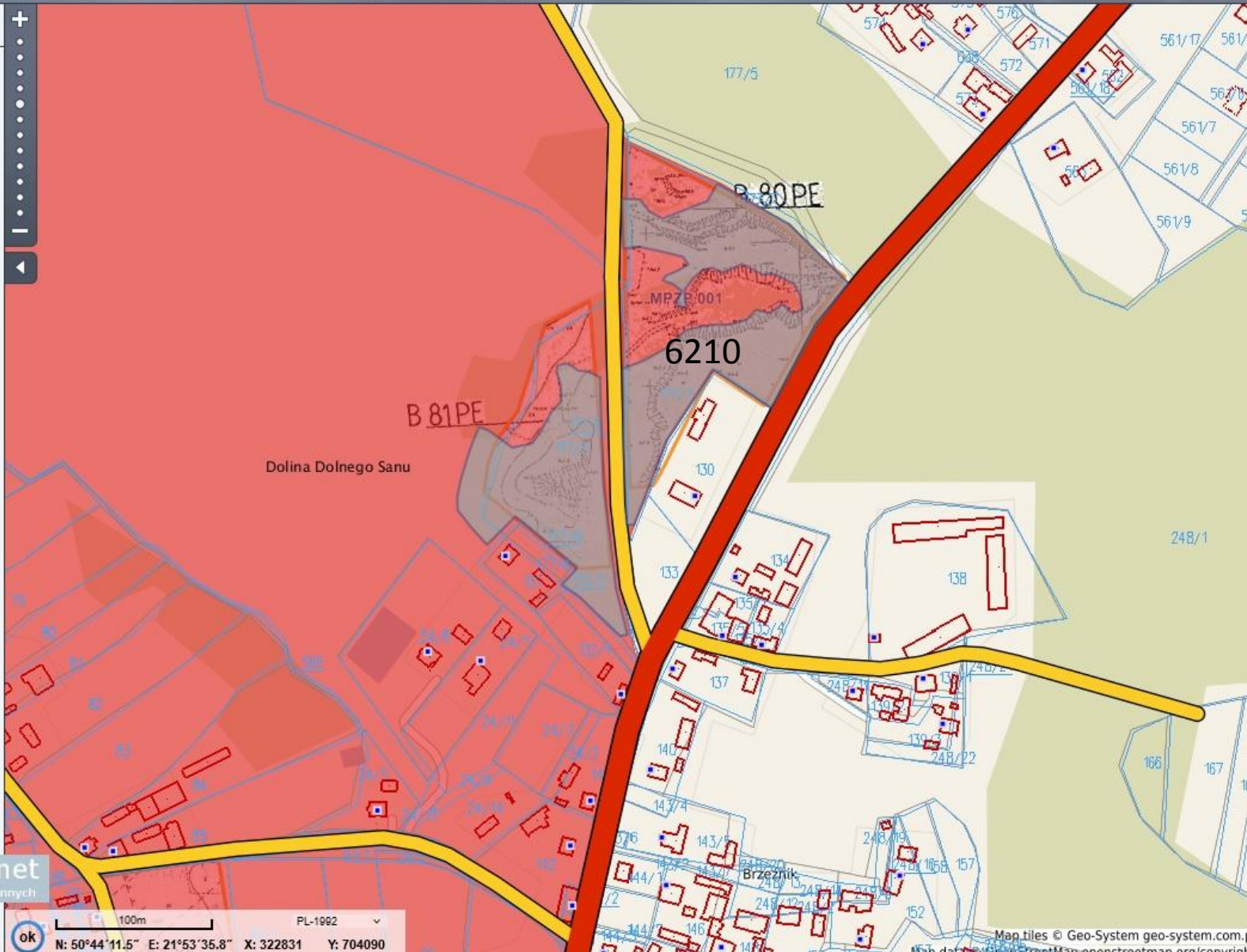
Części działek ewidencyjnych o nr 177/1 i 177/3 w miejscowości Antoniów oraz dz. ew. nr 1176/96 w miejscowości Rzeczyca Górna, obejmujące siedliska przyrodnicze o kodzie 6120 i 6410 pozostawić w dotychczasowym użytkowaniu.



WYKAZ
MPZP

Szukaj...

- Warstwy
- Warstwa: plh180020_siedliska_kor
 - Gmina Radomyśl nad Sanem
 - Granice administracyjne
 - Warstwy tematyczne
 - Adresy i ulice
 - Inwestycje
 - Zagospodarowanie przestrzenne
 - Obszary przystępień
 - Studium
 - Zasięg studium
 - Studium - struktura
 - Studium - infrastruktura
 - Studium
 - Plany miejscowe
 - Powiat stalowowski
 - Siatki i układy
 - Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
 - Przestrzenne formy ochrony przyrody
 - Obszary Chronionego Krajobrazu



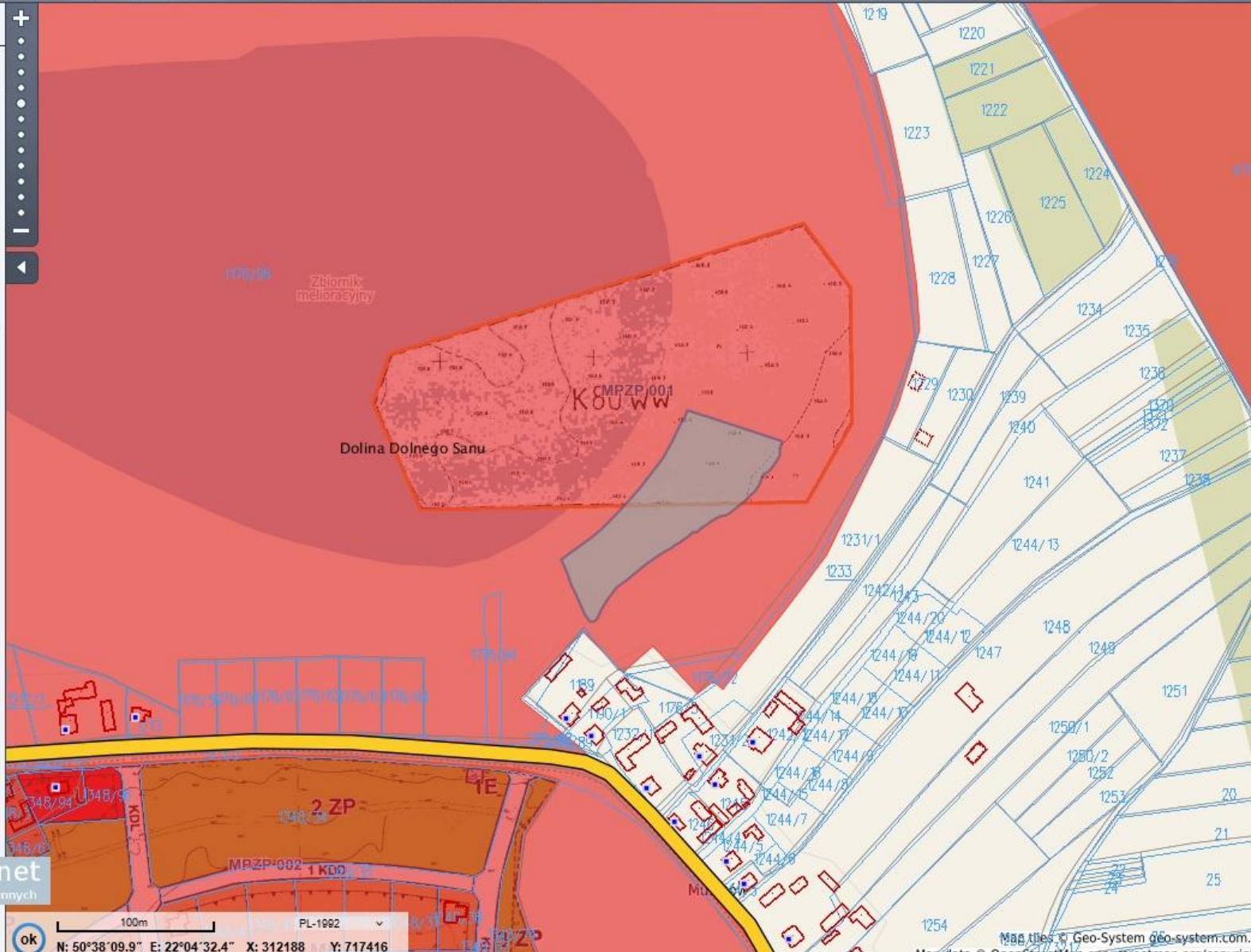


WYKAZ MPZP

Szukaj...

Warstwy

- Warstwa: plh180020_siedliska_kor
- Gmina Radomyśl nad Sanem
- Granice administracyjne
- Warstwy tematyczne
- Adresy i ulice
- Inwestycje
- Zagospodarowanie przestrzenne
 - Obszary przystąpień
 - Studium
 - Zasięg studium
 - Studium - struktura
 - Studium - infrastruktura
 - Studium
 - Plany miejscowe
- Powiat stalowowolski
- Siatki i układy
- Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
 - Przestrzenne formy ochrony przyrody
 - Obszary Chronionego Krajobrazu



Wskazania do dokumentów planistycznych

Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Zaleszany uchwalone uchwałą Nr VI/106/2019 Rady Gminy w Zaleszanach z dnia 19 kwietnia 2019 r.

Dz. ew. nr 3 w miejscowości Zaleszany oraz dz. ew. przy ul. Topolowej, dz. ew. nr 407 w miejsc. Turbia, dz. ew. nr 398 i 219 w miejsc. Zbydniów, zajęte przez siedliska 6410, 6510, 91D0 pozostawić w dotychczasowym użytkowaniu.



Szukaj...

Warstwy

- Plik: shp_siedliska.zip
 - Warstwa: plh180020_siedliska_kor
- Gmina Zaleszany
 - Granice administracyjne
 - Warstwy tematyczne
 - Adresy i ulice
 - Inwestycje
 - Drogi
 - Zagospodarowanie przestrzenne
 - Obszary przystąpień
 - Plany miejscowe
 - Studium
- Powiat stalowowolski
- Siatki i układy
- Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
- Bank Danych o Lasach
- OpenStreetMap
- Państwowy Instytut Geologiczny
- Narodowy Instytut Dziedzictwa
- Główny Urząd Statystyczny
- Ministerstwo Zdrowia
- Urząd Transportu Kolejowego





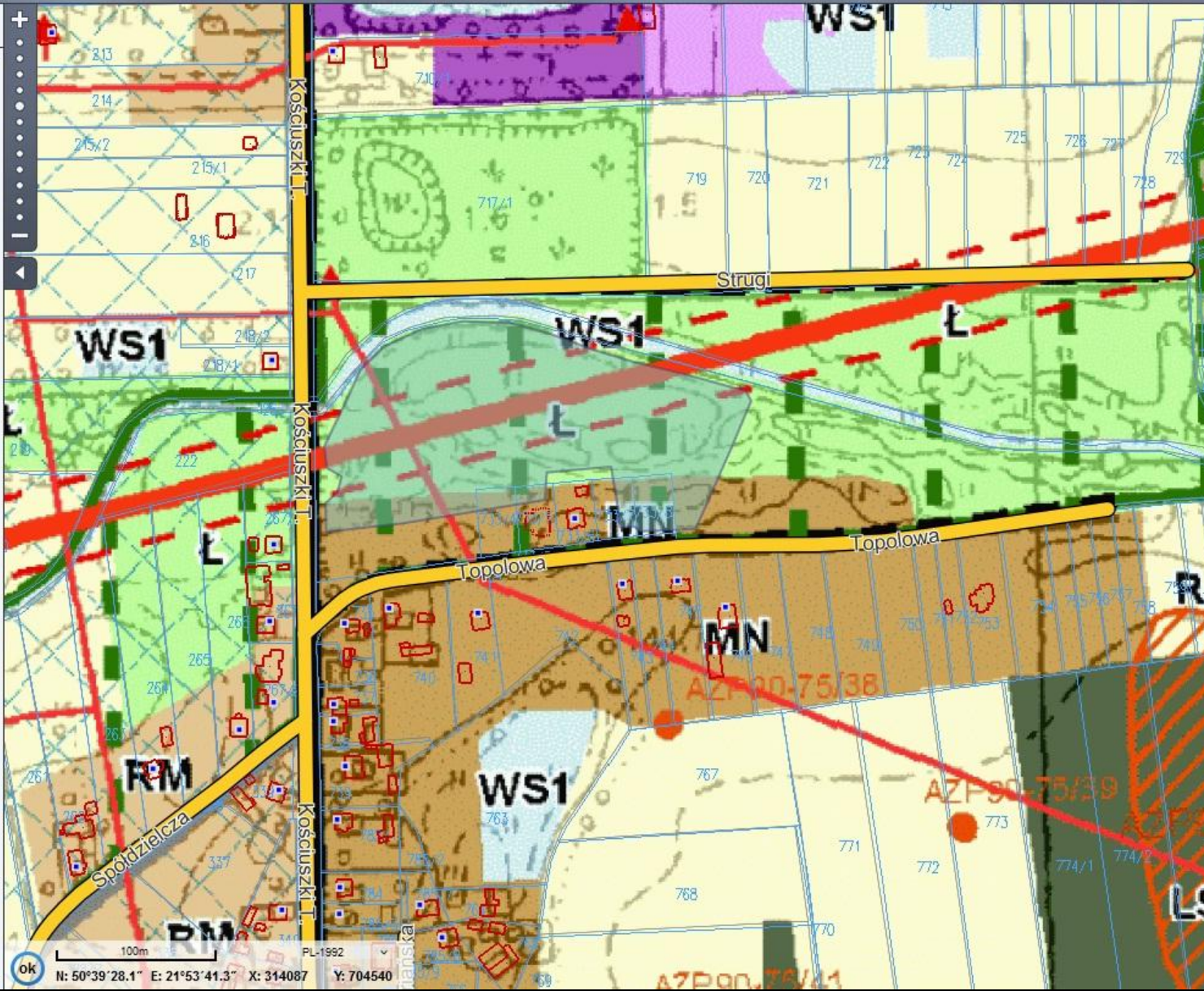
WYKAZ
MPZP

Szukaj...

Warstwy

- Bank Danych o Lasach
- OpenStreetMap
- Państwowy Instytut Geologiczny
- Narodowy Instytut Dziedzictwa
- Główny Urząd Statystyczny
- Ministerstwo Zdrowia
- Urząd Transportu Kolejowego
- Monitoring Warunków Glebowych
- Główny Urząd Nadzoru Budowlanego
- GIOS - Państwowy Monitoring Środowiska
- Monitoring obiektów ruchomych
- Polska Agencja Kosmiczna
- Wody Polskie
- Geoportal.gov.pl
- Ukształtowanie terenu
- Plany miejscowe
- Studium
- Ortofotomapa
- Stan usług powiatowych
- Sieć drogowa OSM
- Państwowy Rejestr Granic
- Państwowy Rejestr Nazw

polska.e-mapa.net
Portal otwartych danych przestrzennych



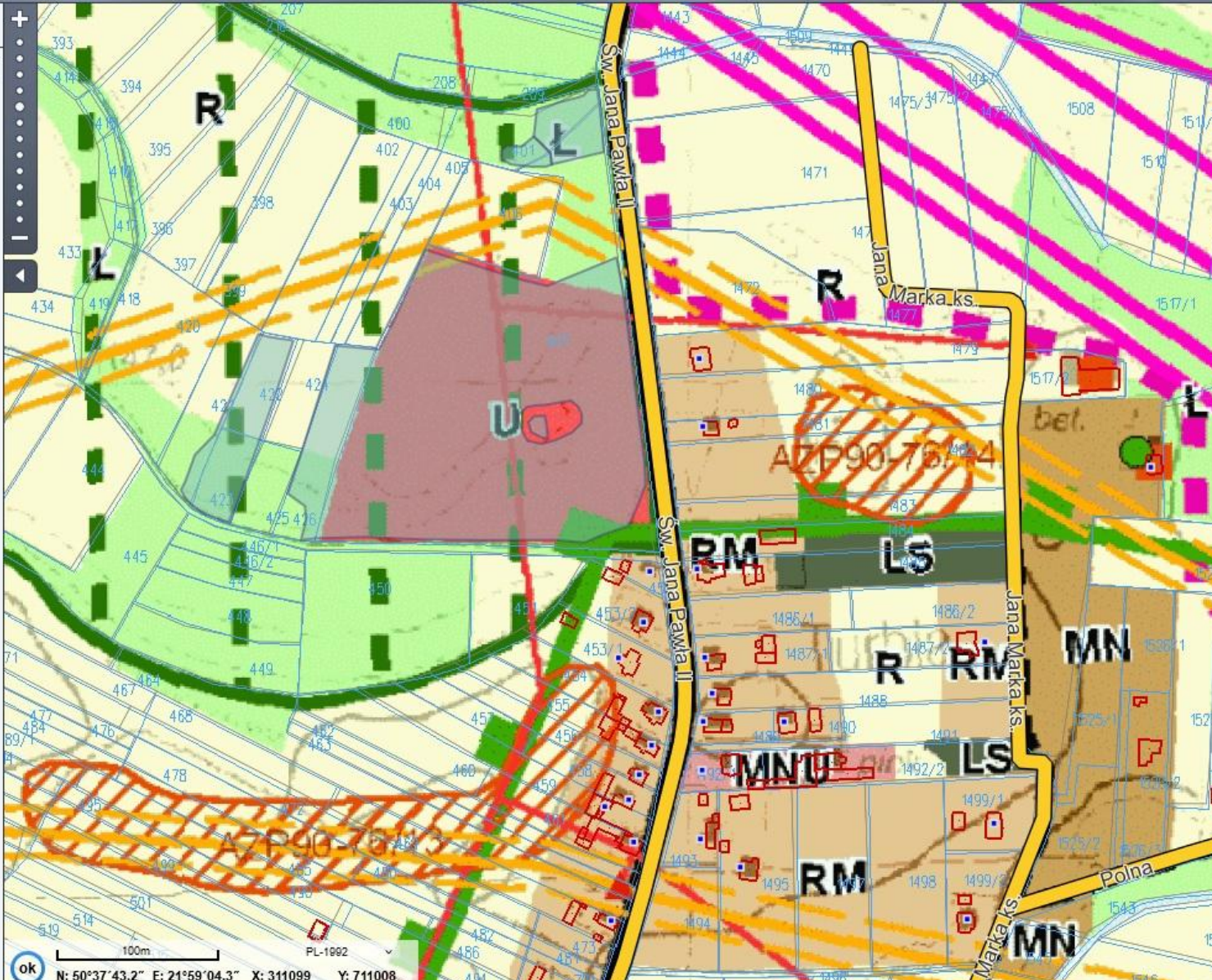


WYKAZ MPZP

Szukaj...

Warstwy

- Plik: shp_siedliska.zip
- Warstwa: plh180020_siedliska_kor
- Gmina Zaleszany
 - Granice administracyjne
 - Warstwy tematyczne
 - Adresy i ulice
 - Inwestycje
 - Drogi
 - Zagospodarowanie przestrzenne
 - Obszary przystąpień
 - Plany miejscowe
 - Studium
- Powiat stalowowolski
- Siatki i układy
- Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
- Bank Danych o Lasach
- OpenStreetMap
- Państwowy Instytut Geologiczny
- Narodowy Instytut Dziedzictwa
- Główny Urząd Statystyczny
- Ministerstwo Zdrowia
- Urząd Transportu Kolejowego





Szukaj...

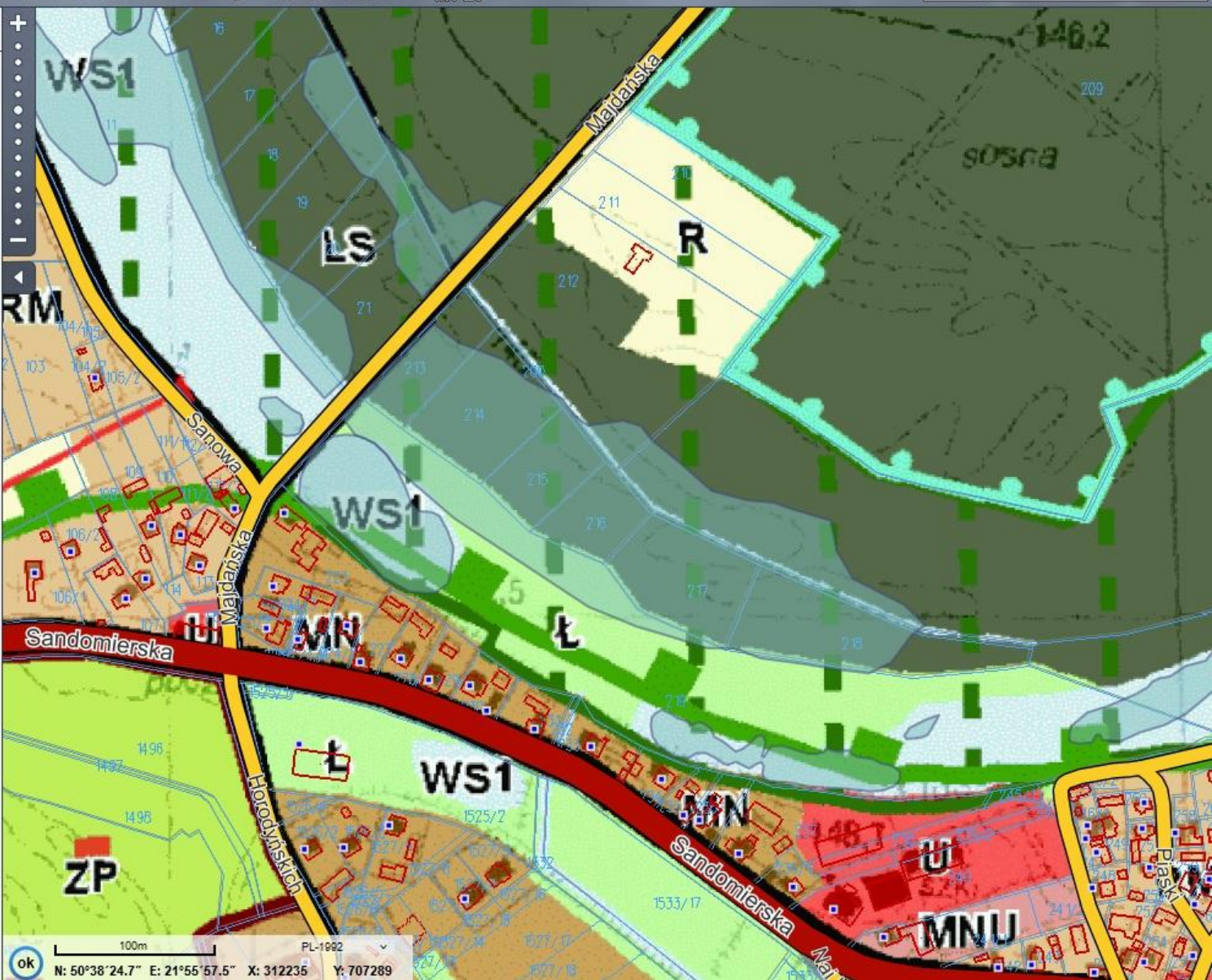
Warstwy

- Warstwa: plh180020_siedliska_kor
- Gmina Zaleszany
 - Granice administracyjne
 - Warstwy tematyczne
 - Adresy i ulice
 - Inwestycje
 - Drogi
 - Zagospodarowanie przestrzenne
 - Obszary przystąpień
 - Plany miejscowe
 - Studium
- Powiat stalowowolski
- Siatki i układy
- Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
- Bank Danych o Lasach
- OpenStreetMap
- Państwowy Instytut Geologiczny
- Narodowy Instytut Dziedzictwa
- Główny Urząd Statystyczny
- Ministerstwo Zdrowia
- Urząd Transportu Kolejowego
- Monitoring Warunków

polska.e-mapa.net
Portal otwartych danych przestrzennych

+WMS +PLIK Podgląd Wsparcie

« » IP x

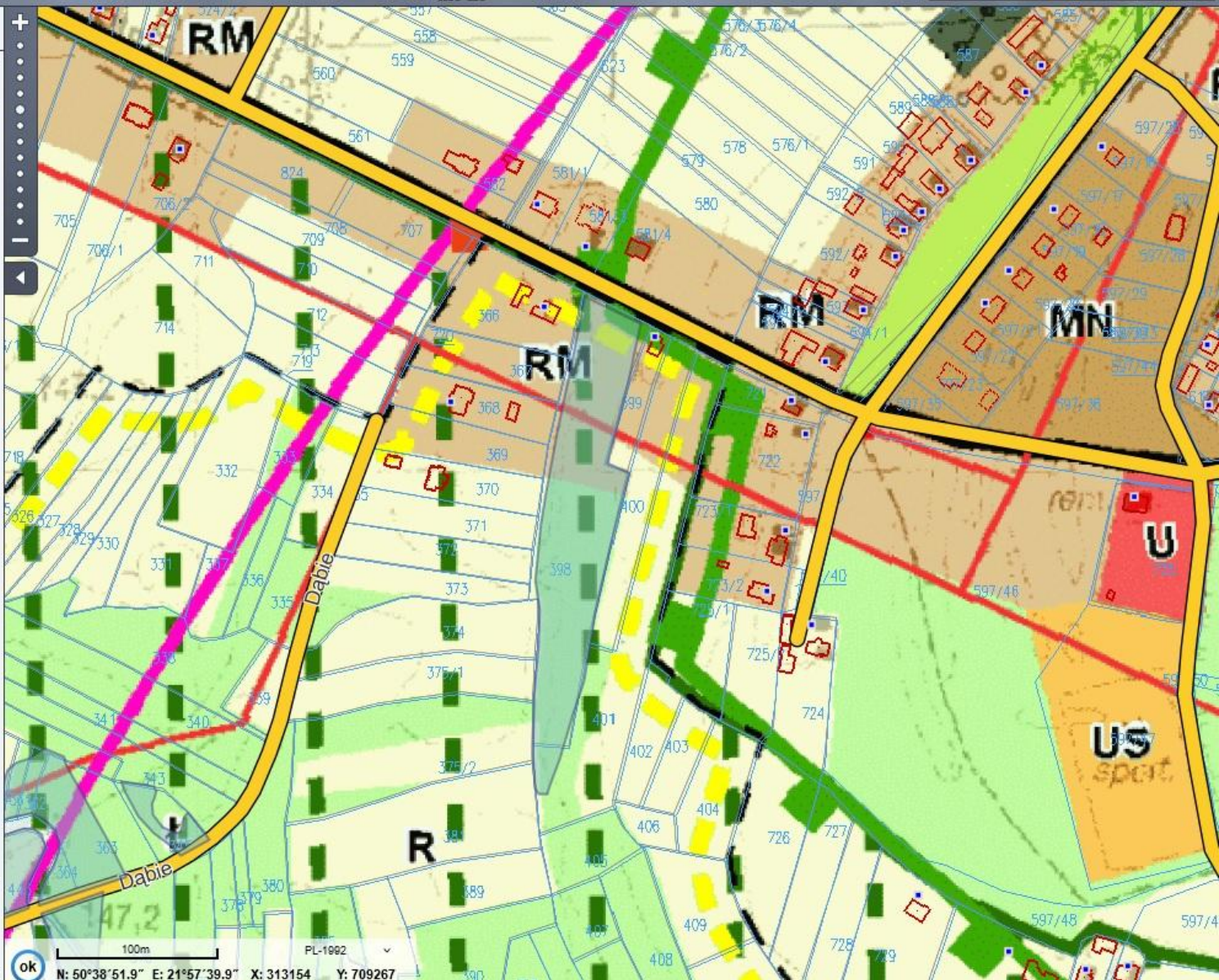




Szukaj...

Warstwy

- Warstwa: plh180020_siedliska_kor
- Gmina Zaleszany
 - Granice administracyjne
 - Warstwy tematyczne
 - Adresy i ulice
 - Inwestycje
 - Drogi
 - Zagospodarowanie przestrzenne
 - Obszary przystępiań
 - Plany miejscowe
 - Studium
- Powiat stalowowski
- Siatki i układy
- Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
- Bank Danych o Lasach
- OpenStreetMap
- Państwowy Instytut Geologiczny
- Narodowy Instytut Dziedzictwa
- Główny Urząd Statystyczny
- Ministerstwo Zdrowia
- Urząd Transportu Kolejowego
- Monitoring Warunków



Wskazania do dokumentów planistycznych

Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Gorzyce uchwalone uchwałą Nr L/321/18 Rady Gminy Gorzyce z dnia 28 lutego 2018 r., z późn. zm.

Dz. ew. nr 1236/1, 1236/2 w miejsc. Gorzyce – obszar wskazany jako PE – *tereny powierzchniowej eksploatacji oraz surowce ilaste ceramiki budowlanej* pozostawić w dotychczasowym użytkowaniu.



WYKAZ
MPZP

Szukaj...

Warstwy

- Plik: shp_siedliska.zip
 - Warstwa: plh180020_siedliska_kor
- Gmina Gorzyce
 - Granice administracyjne
 - Warstwy tematyczne
 - Adresy i ulice
 - Inwestycje
 - Zagospodarowanie przestrzenne
 - Obszary przystąpienia
 - Plany miejscowe
 - Studium
- Powiat tarnobrzeczski
 - Mapa ewidencyjna
 - Mapa zasadnicza
 - Kontury klasyfikacyjne
 - Sytuacja
 - Własność gruntów
- Siatki i układy
- Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
- Bank Danych o Lasach
- OpenStreetMap
- Państwowy Instytut Geologiczny



Kontakt

Koordynator projektu planu zadań ochronnych
dla obszaru Dolina Dolnego Sanu

Dominik Wróbel

tel.: 503 765 895

e-mail: pterido@interia.pl



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



GENERALNA
DYREKCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA



REGIONALNA
DYREKCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA
W RZESZOWIE

Unia Europejska
Fundusz Spójności

