

Dolina Dolnego Sanu

PLH 180020

I spotkanie
Zespołu Lokalnej Współpracy
w trybie zdalnym



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

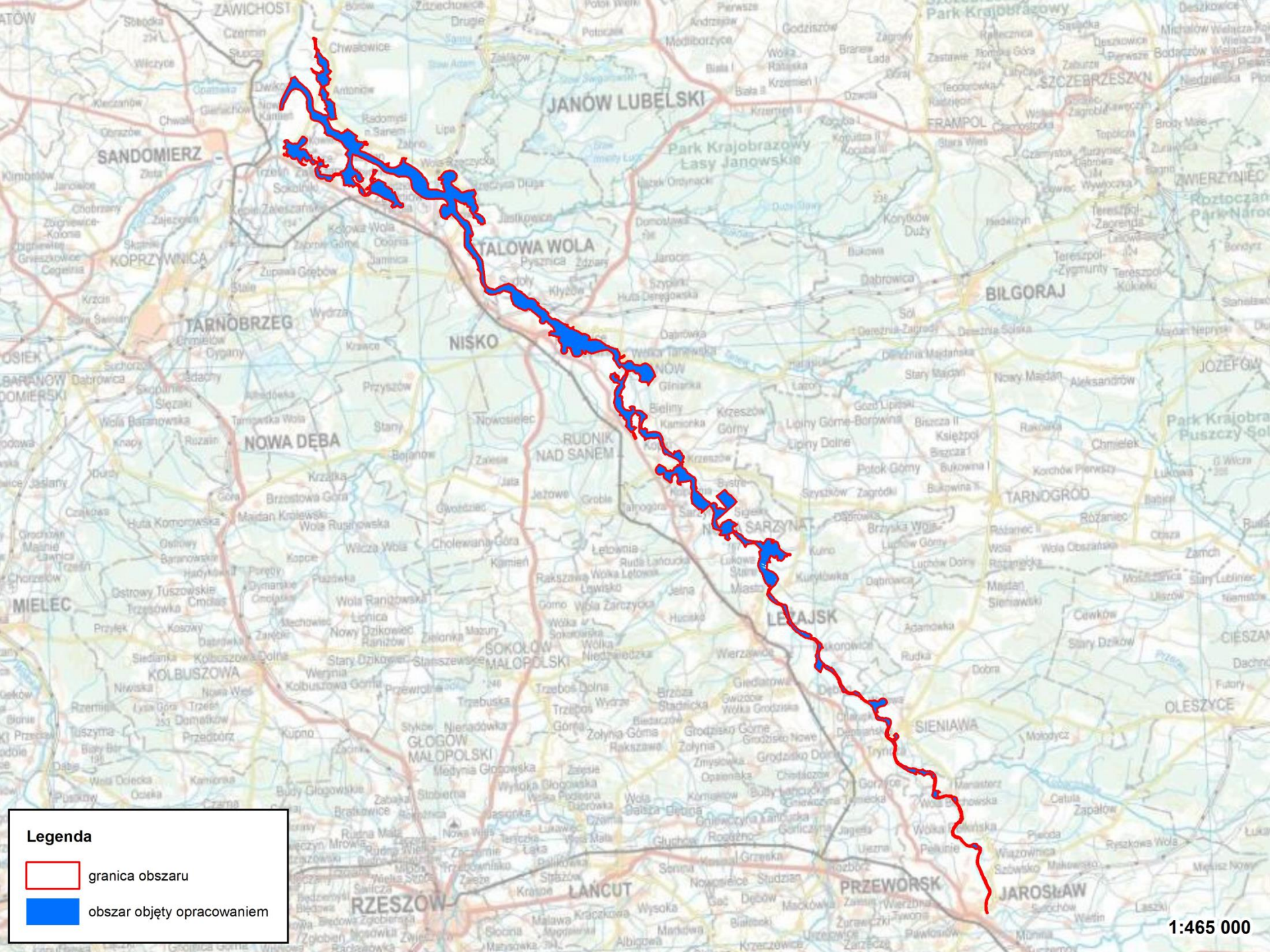
powiat jarosławski, miasto i gmina Jarosław (w obrębie gminy: Kostków, Leżachów Osada), gmina Wiązownica (Manasterz, Nielepkowice, Szówsko, Wiązownica);

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, Sigiełki);

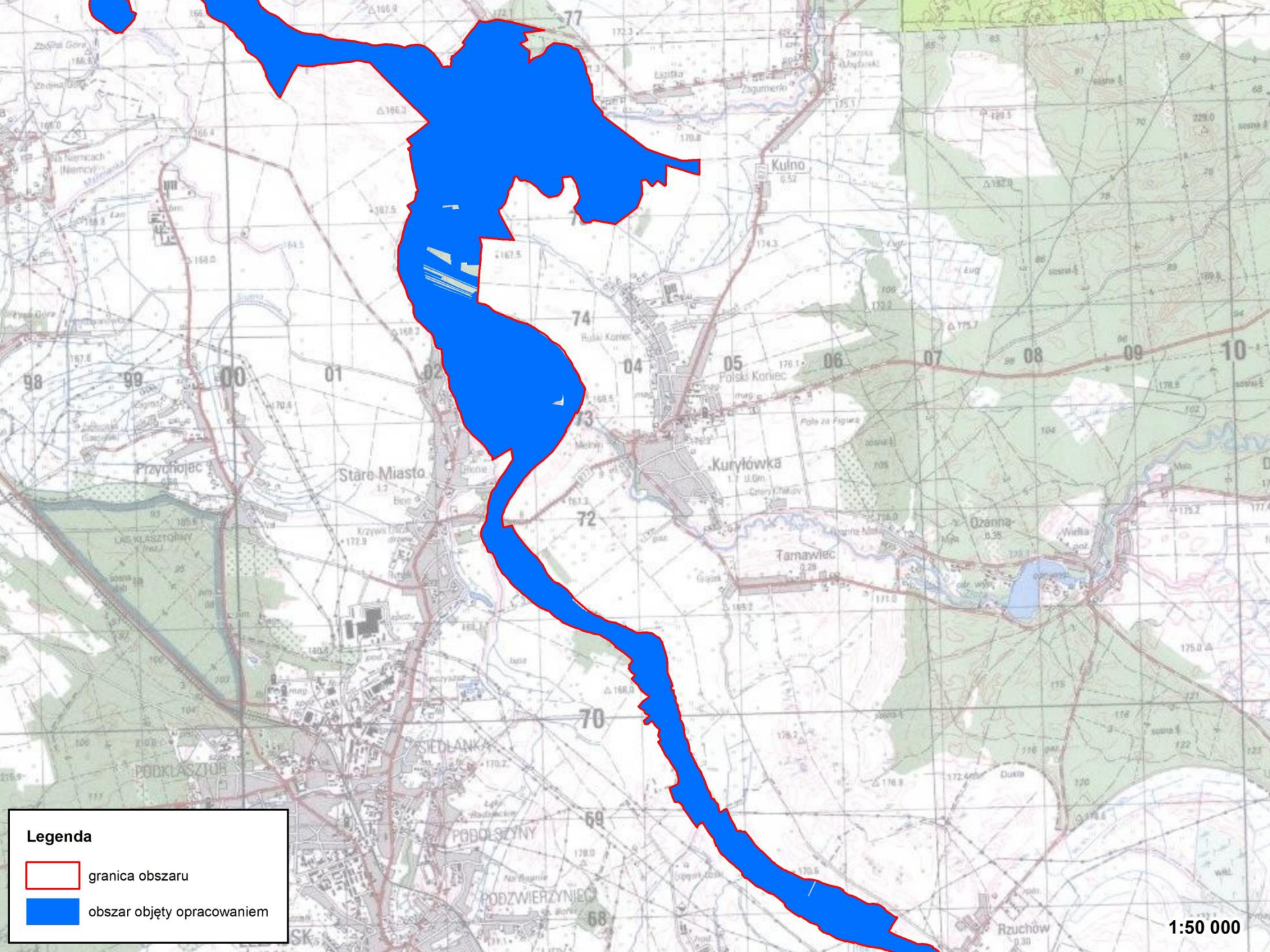
powiat przeworski, miasto i gmina Sieniawa (w obrębie gminy: Leżachów, Pigany, Wylewa), gmina Tryńcza (Głogowiec, Gorzyce, Ubieszyn); powiat stalowowolski, miasto Stalowa Wola, gminy: Pysznica (Brandwica, Chłopska Wola, Jastkowice, Kłyżów, Pysznica), Radomyśl nad Sanem (Antoniów, Chwałowice, Dąbrowa 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



Legenda



granica obszaru



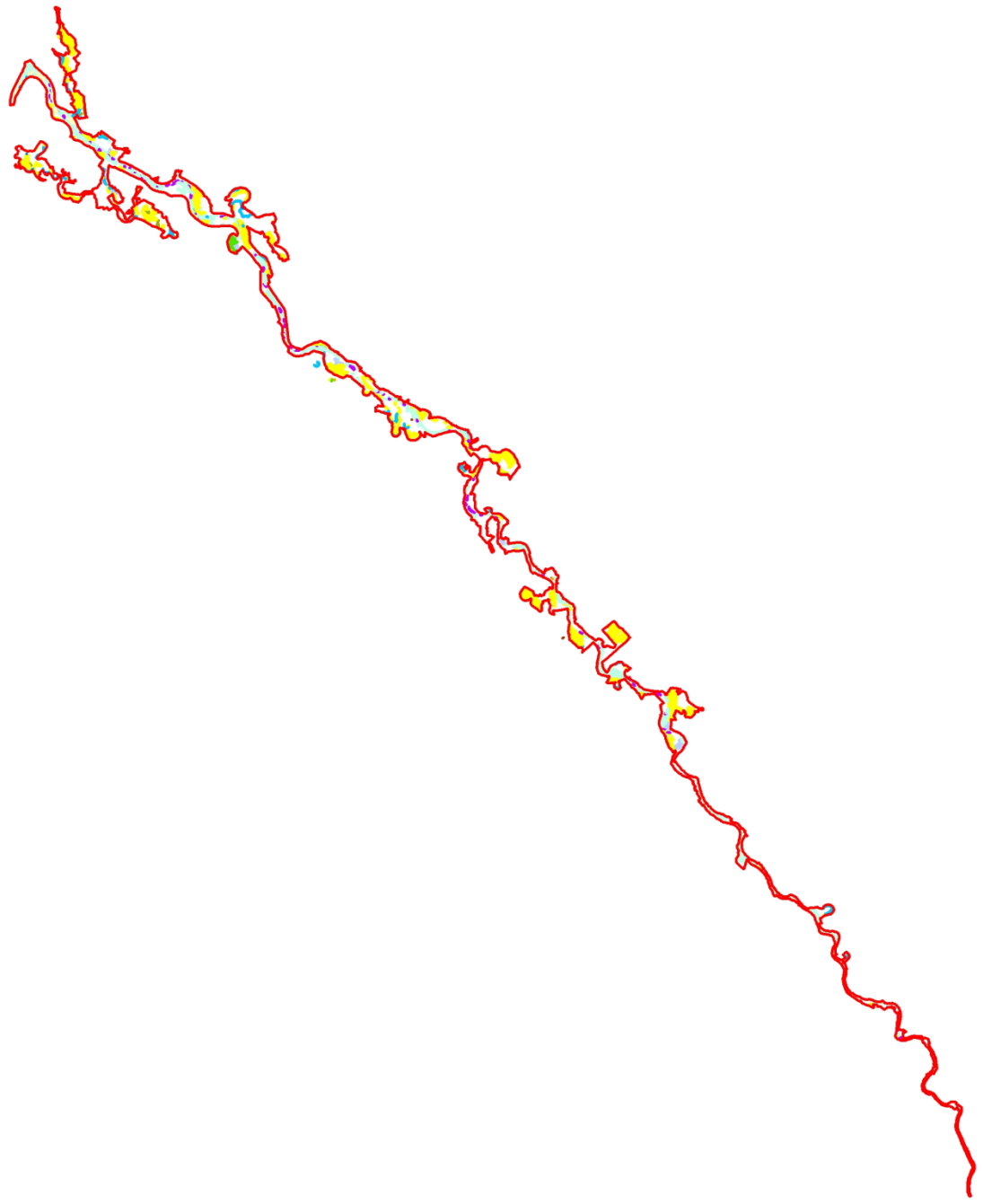
obszar objęty opracowaniem

Przedmioty ochrony w obszarze


Przedmioty ochrony w obszarze – siedliska:

- 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*
- 3270** zalewane muliste brzegi rzek z roślinnością *Chenopodion rubri p.p.* i *Bidention p.p.*
- 6410** zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (*Molinion*)
- 6430** ziołorośla górskie (*Adenostylin alliariae*) i ziołorośla nadrzeczne (*Convolvuletalia sepium*)
- 6440** łąki selernicowe (*Cnidion dubii*)
- 6510** niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie. (*Arrhenatherion elatioris*);
- 9170** grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum*, *Tilio-Carpinetum*)
- 91E0** łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*, olsy źródliskowe)*
- 91F0** łągowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (*Ficario-Ulmetum*)














* - siedliska priorytetowe



Legenda

 granica obszaru

Siedliska przyrodnicze (WZS)

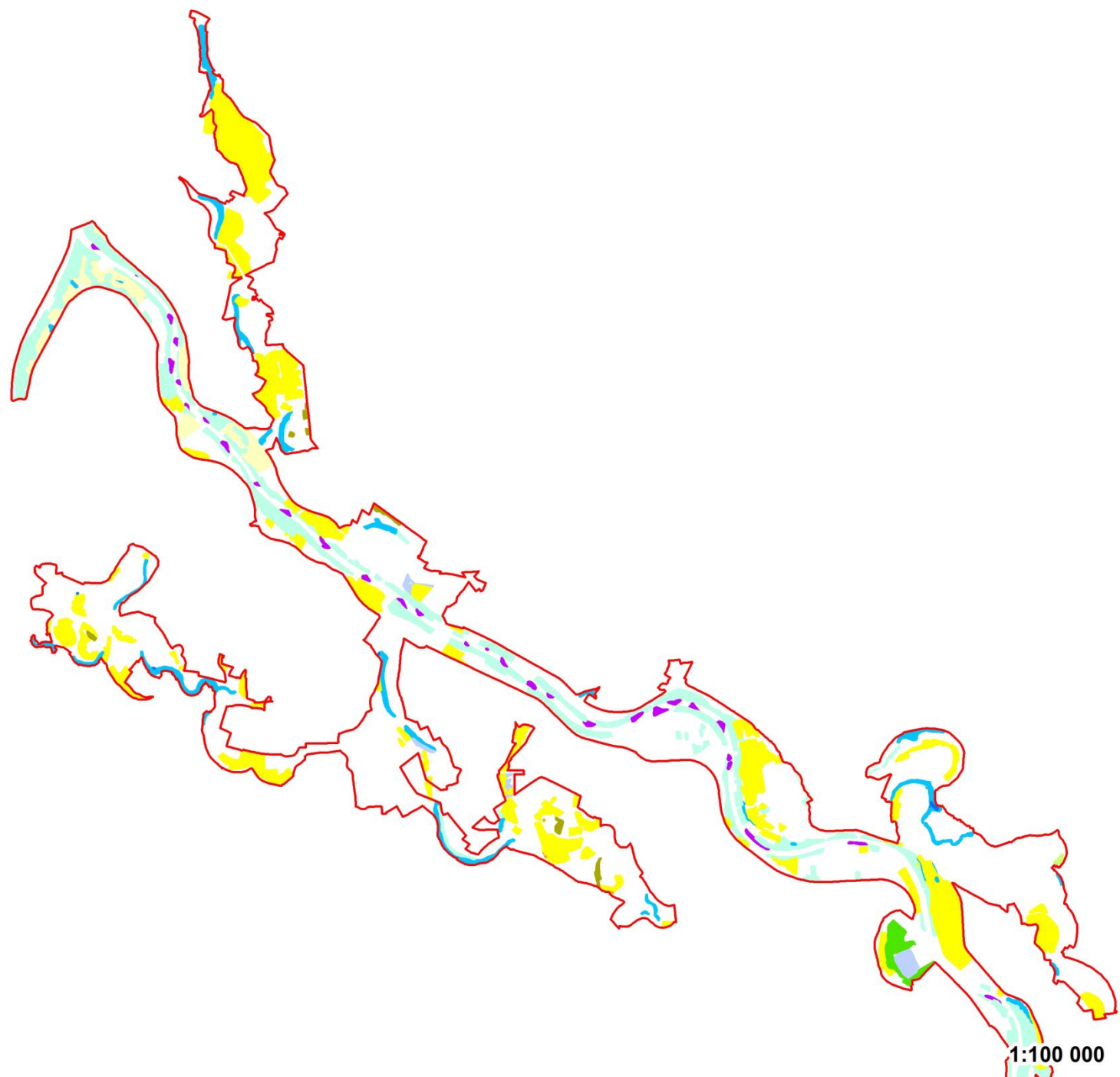
-  2330
-  3130
-  3150
-  3270
-  6120
-  6210
-  6410
-  6440
-  6510
-  7140
-  9170
-  91E0
-  91F0

Legenda

granica obszaru

Siedliska przyrodnicze (WZS)

- 2330
- 3130
- 3150
- 3270
- 6210
- 6410
- 6440
- 6510
- 7140
- 9170
- 91E0
- 91F0



1:100 000

Przedmioty ochrony w obszarze

3130 brzegi lub osuszane dna zbiorników wodnych

Zbiorowiska zdominowane przez gatunki jednoroczne, rozwijające się często dopiero w drugiej części sezonu wegetacyjnego na dnach osuszanych zbiorników wodnych lub na odłanianych podczas niżówek brzegach rzek.

Przedmioty ochrony w obszarze

3150 starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne

Zbiorniki wodne rozwijające się wskutek procesów meandrowania koryt rzecznych, często też w efekcie prac regulacyjnych. Związane są z nimi bogate zbiorowiska roślinności wodnej i od wód zależnej.

Przedmioty ochrony w obszarze

3270 zalewane muliste brzegi rzek

Zbiorowiska roślinności porastającej muliste brzegi rzek w strefie częstej zmienności poziomu wód, w tym na wyspach rzecznych i łachach brzegowych.

Przedmioty ochrony w obszarze

6410 zmiennowilgotne łąki trzęślicowe

Łąki rozwijające się w miejscach o zmiennej charakterystyce wilgotnościowej w ciągu sezonu: wiosną o wysokiej wilgotności (podmokłe), latem natomiast przesychające. Związane są w znacznym stopniu z terasami zalewowymi i nadzalewowymi nizinnych rzek.

Przedmioty ochrony w obszarze

6430 ziołorośla górskie i ziołorośla nadrzeczne

Zbiorowiska bujnych ziołorośli na żyznych podłożach, z dużym udziałem gatunków nitrofilnych. Ziołorośla nadrzeczne stawią element kompleksu zbiorowisk łągowych tworzących osłonę skrajów lasów i zarośli, a także wchodzących w skład przestrzennego kompleksu roślinności terenów zalewanych.

Przedmioty ochrony w obszarze

6440 łąki selernicowe

Zbiorowiska łąkowe, związane z okresowo zalewanymi siedliskami terasowymi w dolinach rzek, zwłaszcza nizinnych. Oprócz wiosennych zalewów obejmują je również letnie wezbrania.

Przedmioty ochrony w obszarze

6510 niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie.

Półnaturalne, wielogatunkowe zbiorowisko trawiaste z udziałem licznych gatunków jedno- i dwuliściennych, wykształcające się jako zastępcze na siedliskach grądowych, a także na zmeliorowanych siedliskach łągowych.

Wymaga regularnego koszenia, ewentualnie koszenia i wypasu, a także usuwania pokosu i co najwyżej nieznacznego nawożenia.

Przedmioty ochrony w obszarze

9170 grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny

Drzewostany grabowo-dębowe, często z domieszką lipy, buka oraz jodły.

Grądy wykształcają kilka wariantów siedliskowych, od grądów niskich, nawiązujących do łągów, do grądów wysokich, przypominających niektóre postaci żyznych buczyn.

Przedmioty ochrony w obszarze

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

Zbiorowiska leśno-zaroślowe, zajmujące strefę zalewową doliny rzecznej. Kształtowane są udziałem wierzb wąskolistnych topoli czarnej i białej, olszy szarej i czarnej oraz jesionu wyniosłego.

W obszarze przeważają łągi olszowe i olszowo-jesionowe oraz regeneracyjne i degradacyjne postaci łągów wierzbowych i wierzbowo-topolowych.

Przedmioty ochrony w obszarze

91F0 łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe

Specyficzny, bardzo rzadki typ łęgu, rozwijający się na skrajach doliny rzecznej, często u podnóża zboczy, w miejscach, które nie podlegają corocznym zalewom. Zwykle podtopienie siedliska następuje co 3-5 lat.

Przedmioty ochrony w obszarze

Przedmioty ochrony w obszarze – gatunki zwierząt:

1060 Czerwończyk nieparek *Lycaena dispar*

1037 Trzepla zielona *Ophiogomphus cecilia*

6179 Modraszek nausitous *Phengaris nausithous*

6177 Modraszek telejus *Phengaris telejus*

1130 Boleń pospolity *Aspius aspius*;

5339 Różanka *Rhodeus amarus*

6144 Kiełb białołetwy *Romanogobio albipinnatus*

1188 Kumak nizinny *Bombina bombina*

1337 Bóbr *Castor fiber*

1355 Wydra *Lutra lutra*

Przedmioty ochrony w obszarze

1037 Trzepla zielona *Ophiogomphus cecilia*

Gatunek ważki, związany przede wszystkim z nizinnymi rzekami o szerokości co najmniej kilkunastu metrów, chociaż występuje również w obszarach podgórskich, a także na mniejszych ciekach.

Przedmioty ochrony w obszarze

1060 Czerwończyk nieparek *Lycaena dispar*

Gatunek związany z siedliskami wilgotnymi – łąkami i łęgami.

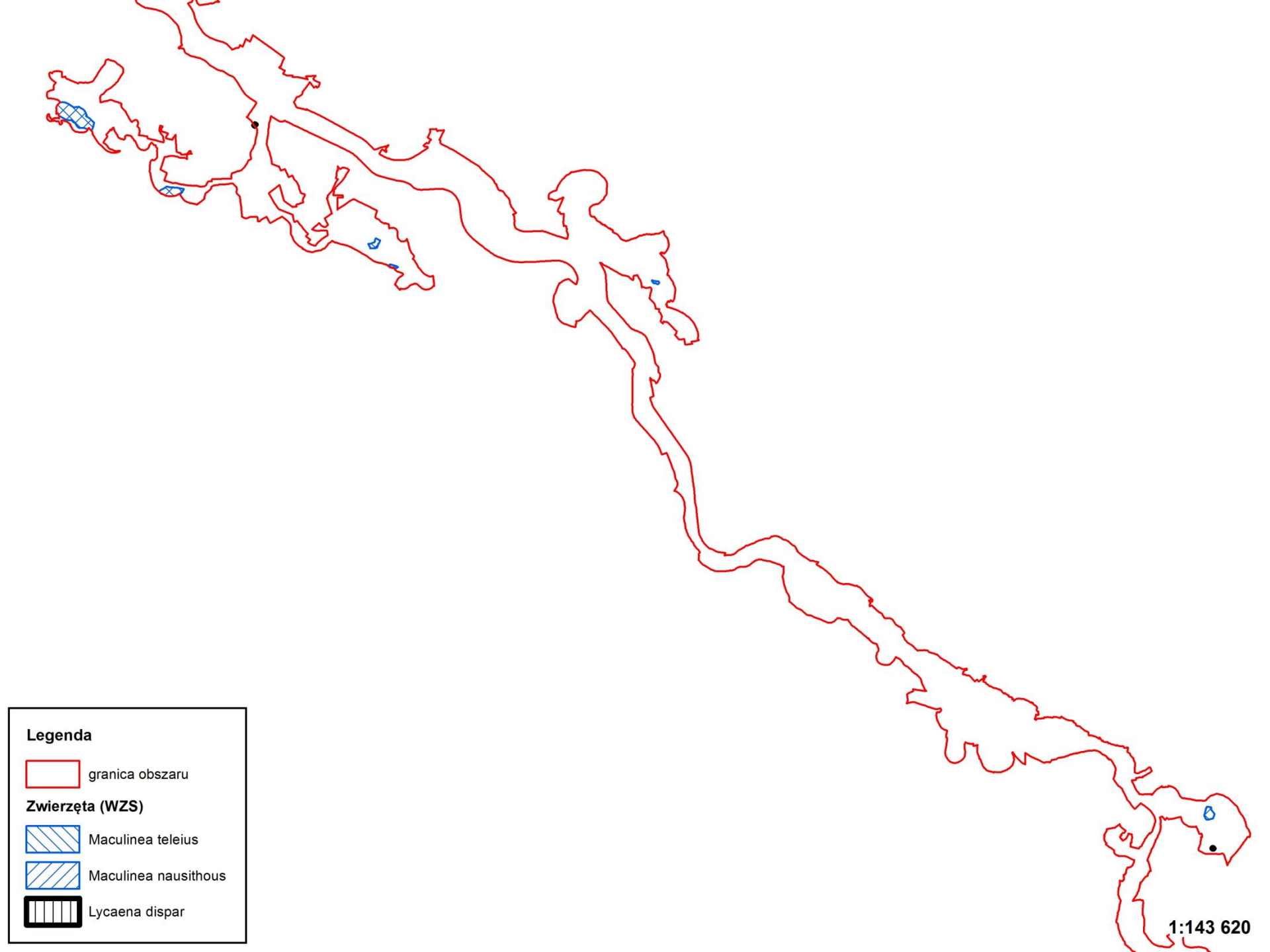
Ochrona tego motyla wymaga zwykle jedynie zapewnienia odpowiednich siedlisk i występowania gatunków roślin żywicielskich dla ich gąsienic – szczawi (*Rumex* sp.).

Przedmioty ochrony w obszarze

6179 Modraszek nausitous *Phengaris nausithous*

6177 Modraszek telejus *Phengaris telejus*

Motyle związane z wilgotnymi i zmiennowilgotnymi łąkami, na których występuje gatunek rośliny żywicielskiej dla ich gąsienic – krwiściąg lekarski.




Legenda

 granica obszaru

Zwierzęta (WZS)

 *Maculinea teleius*

 *Maculinea nausithous*

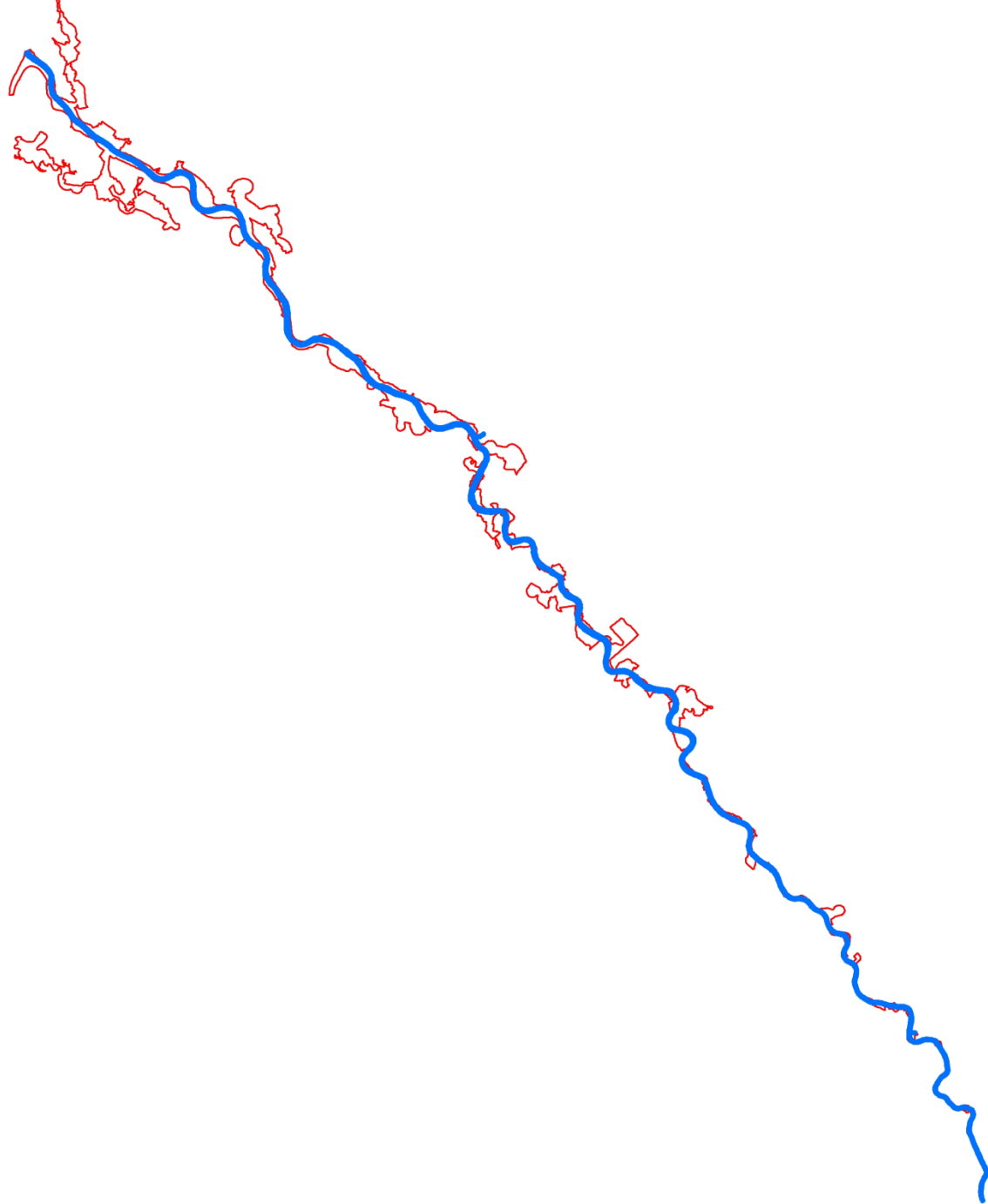
 *Lycaena dispar*

Przedmioty ochrony w obszarze


1130 Boleń pospolity *Aspius aspius*

Drapieżna ryba karpowata, zasiedlająca głównie nizinne wody płynące aż po ujścia.


W Polsce zasiedla wszystkie duże rzeki.



Legenda

 granica obszaru

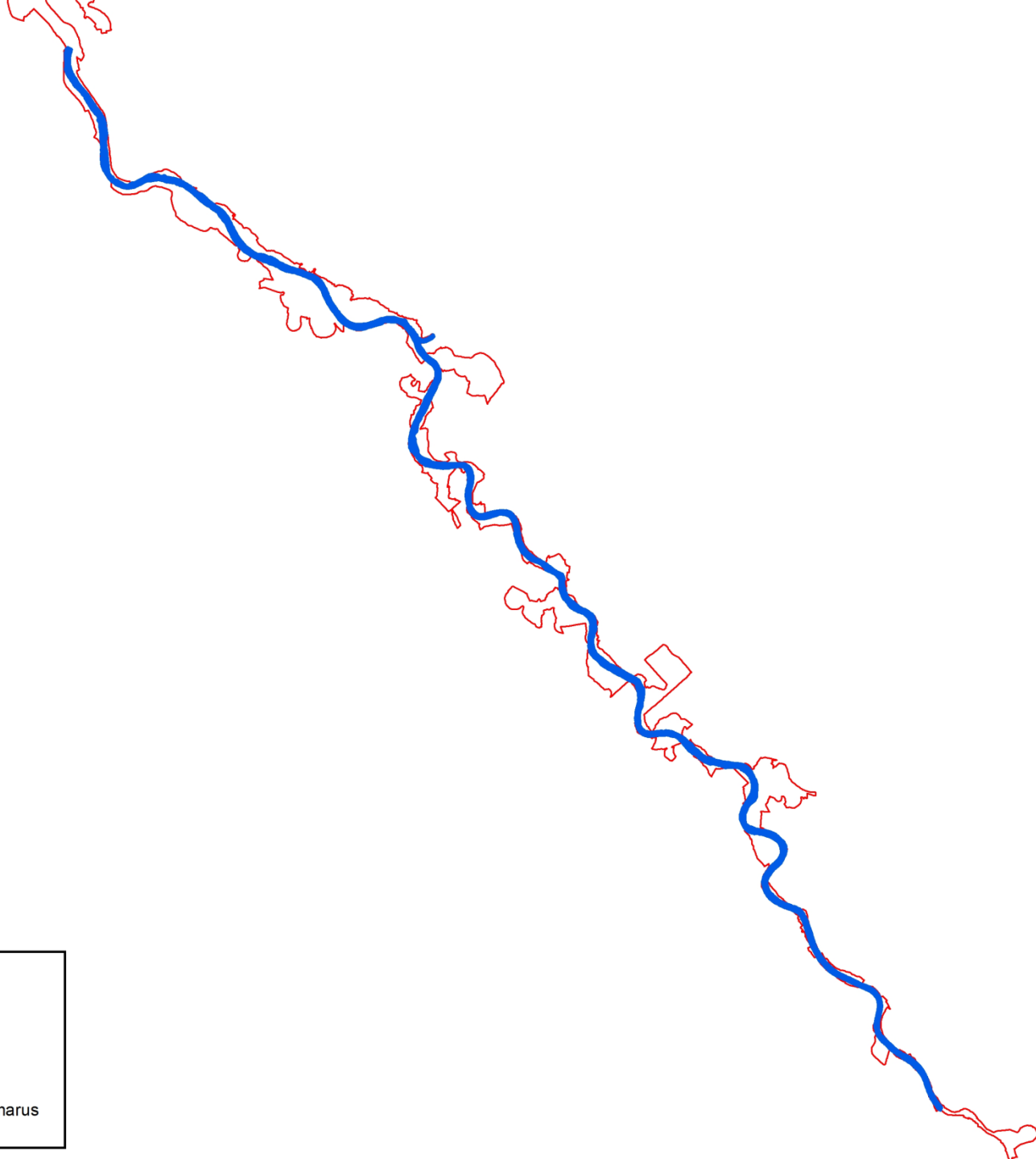
Zwierzęta (WZS)

 *Aspius aspius*


Przedmioty ochrony w obszarze

5339 Różanka *Rhodeus amarus*


Ryba zamieszkująca koryta rzeczne o mulistym dnie, a także starorzecza i inne zbiorniki wodne. Jej cykl życiowy przebiega w powiązaniu z małżami, do których muszli składa ikrę.



Legenda

 granica obszaru

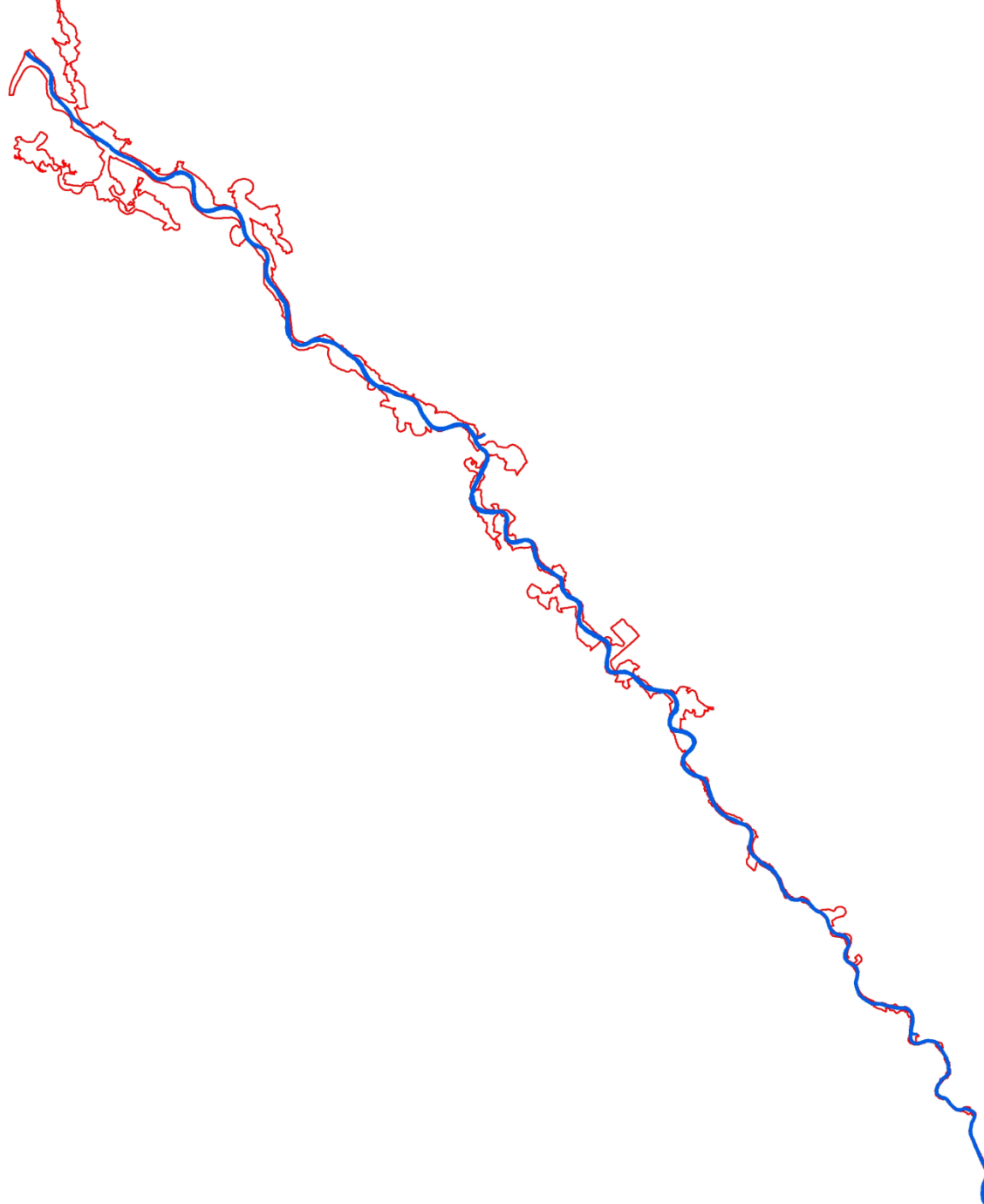
Zwierzęta (WZS)

 *Rhodeus sericeus amarus*


Przedmioty ochrony w obszarze

**6144 Kiełb białołętkowy *Romanogobio
albipinnatus***


Gatunek środkowego i dolnego biegu rzek o piaszczystym dnie i zróżnicowanej głębokości.



Legenda

 granica obszaru

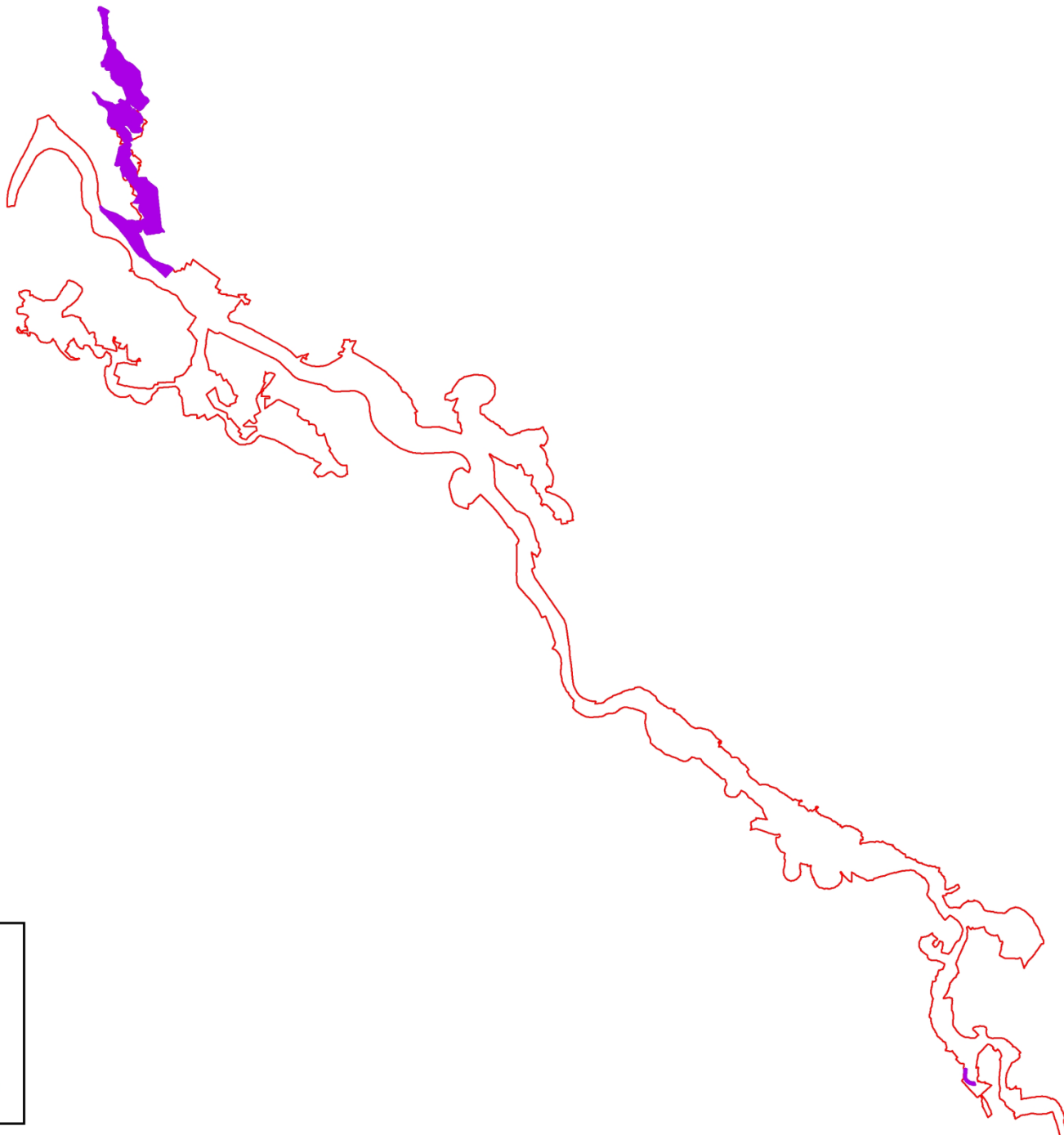
Zwierzęta (WZS)

 *Gobio albipinnatus*


Przedmioty ochrony w obszarze

1188 Kumak nizinny *Bombina bombina*


Gatunek związany ze zbiornikami wód stojących, zwykle dużymi stawami i jeziorami, ale często, podobnie jak kumak górski bytuje w okresowych zbiornikach, nawet koleinach dróg gruntowych.



Legenda

 granica obszaru

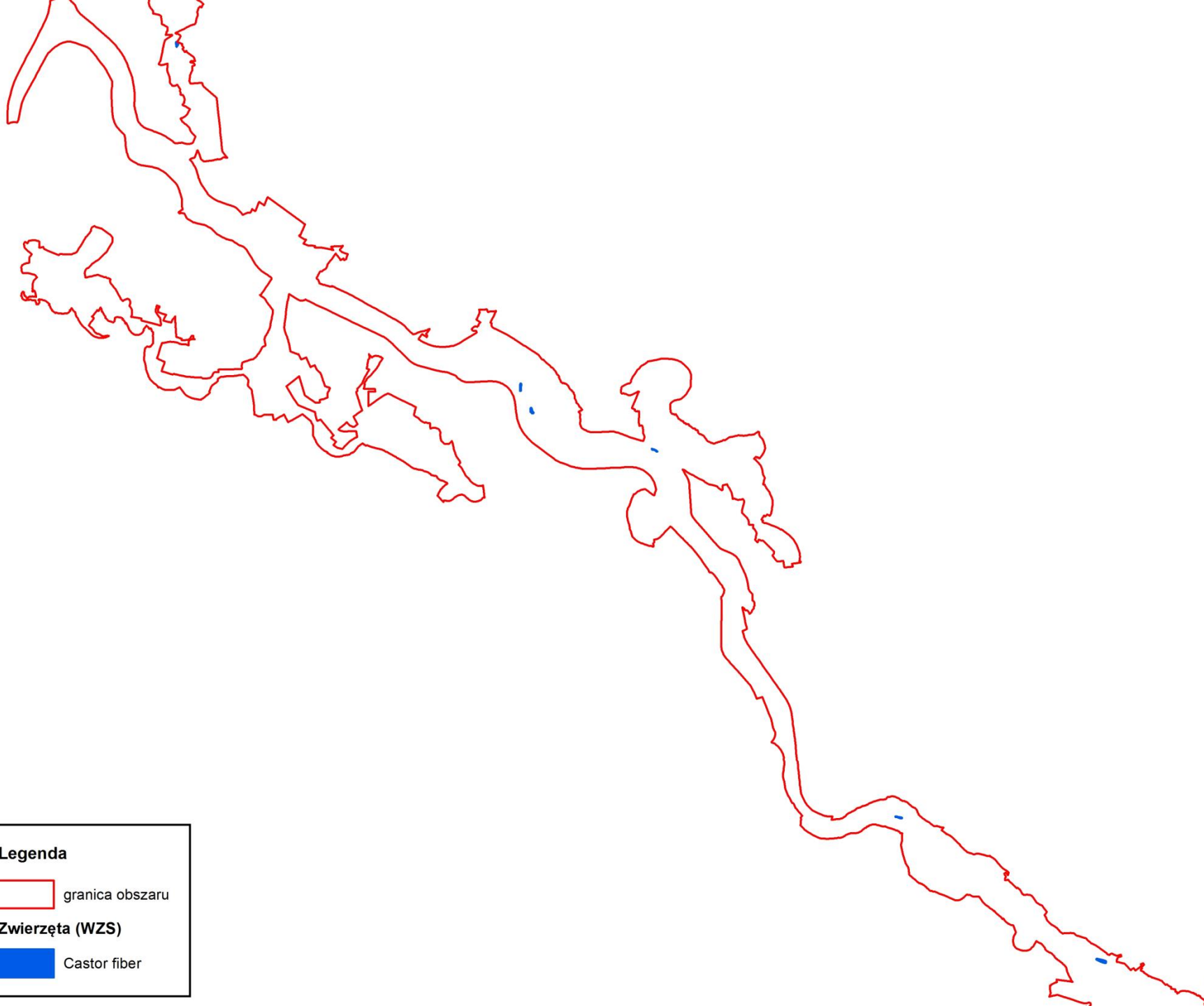
Zwierzęta (WZS)

 Bombina bombina

Przedmioty ochrony w obszarze

1337 Bóbr *Castor fiber*

Gatunek siedliskotwórczy, zasiedlający doliny cieków wodnych, poprzez tworzenie żeremi i spiętrzeń powiększa parametry retencyjne rzek i potoków.



Legenda

 granica obszaru

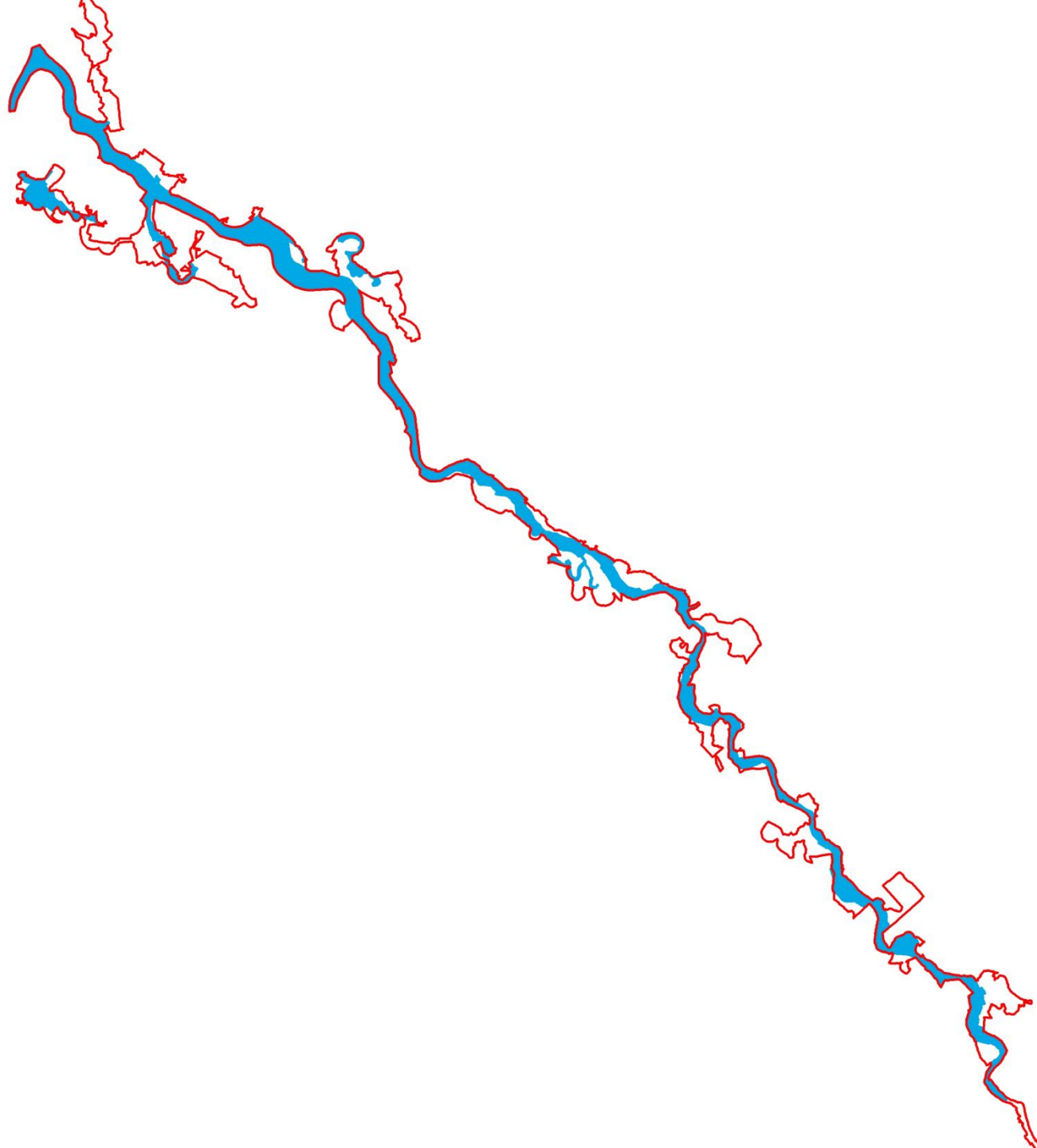
Zwierzęta (WZS)

 Castor fiber

Przedmioty ochrony w obszarze

1355 Wydra *Lutra lutra*

Gatunek drapieżny związany z wodami płynącymi oraz zbiornikami wód stojących, wszędzie tam, gdzie siedlisko wodne jest wystarczająco zasobne w pokarm.



Legenda

 granica obszaru

Zwierzęta (WZS)

 *Lutra lutra*

Potencjalne przedmioty ochrony

W obszarze stwierdzono ponadto występowanie siedlisk i gatunków, które nie są obecnie przedmiotami ochrony:

2330 Wydmy śródlądowe z murawami napiaskowymi,

6120 Ciepłolubne śródlądowe murawy napiaskowe

3210 Murawy kserotermiczne

7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska

1084 Pachnica dębowa

1186 Zgnirotek cynobrowy

1096 Minóg strumieniowy

1145 Piskorz

5264 Brzana karpacka

1149 Koza pospolita

1163 Głowacz białołety

6143 Kiełb Kesslera

1166 Traszka grzebieniasta

Zarówno wyżej wymienione gatunki i siedliska jak i inne wykazane w wyniku inwentaryzacji i spełniające odpowiednie przesłanki mogą zostać zaproponowane do wprowadzenia na listę przedmiotów ochrony.

Zakres prac

- Weryfikacja i opisanie granic obszaru, a także propozycja ewentualnych korekt i zmian granicy.
- Zgromadzenie, zweryfikowanie i uzupełnienie informacji o obszarze i przedmiotach ochrony, w oparciu o inwentaryzacje terenowe przeprowadzone w 2020 (ichtiofauna – gatunki ryb) i 2021 roku (pozostałe przedmioty ochrony).
- Ocena stanu ochrony przedmiotów ochrony
- Ocena istniejących i potencjalnych zagrożeń.
- Ustalenie celów działań ochronnych.
- Ustalenie działań ochronnych wynikających z ustalonych celów działań ochronnych.
- Ustalenie koniecznych zmian obowiązujących studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin i miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.
- Ocena potrzeby sporządzenia planu ochrony dla części lub całości obszaru.
- Sporządzenie dokumentacji projektu planu zadań ochronnych w tym cyfrowych warstw informacyjnych.

Kontakt

Koordynator projektu planu zadań ochronnych
dla obszaru Natura 2000
Dolina Dolnego Sanu PLH180020

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

