

# Projekt planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Sanisko w Bykowcach PLH180045

*dr hab. inż. Bogdan Wziętek,  
dr Michał Falkowski*

projekt PL02 „Ochrona różnorodności biologicznej i ekosystemów” realizowany w ramach Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego 2009-2014 pn.: „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 wraz ze wzmocnieniem instytucji sprawującej nadzór nad obszarami Natura 2000 w województwie podkarpackim”),

# Przedmioty Ochrony

## Gatunki:

- ◆ 1145 Piskorz (*Misgurnus fossilis*);
- ◆ 1166 Traszka grzebieniasta (*Triturus cristatus*).

# Ocena stanu ochrony przedmiotów ochrony w obrębie obszaru Natura 2000

## Gatunek

- ◆ Parametr 1: populacja,
- ◆ Parametr 2: stan siedliska,
- ◆ Parametr 3 : perspektywy ochrony.

Każdy z parametrów oceniony jest w następującej skali:

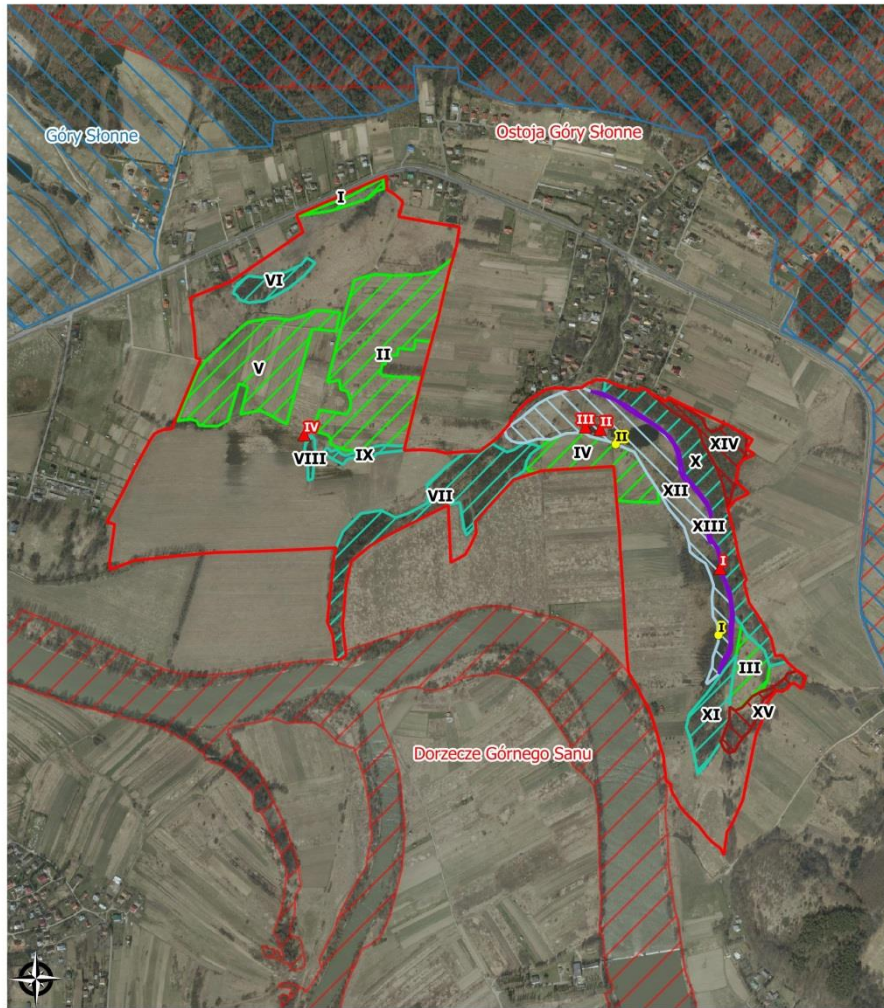
- ◆ FV = właściwy,
- ◆ U1 = niezadowolający,
- ◆ U2 = zły.

W przypadku braku dostatecznej wiedzy lub niemożności dokonania oceny stosowany jest symbol – XX.

Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania za wyznaczenia jako obszary Natura 2000

# Rozmieszczenie przedmiotów ochrony w Obszarze

Przedmioty ochrony w obszarze Natura 2000  
Sanisko w Bykowcach PLH180045



Legenda

Granicze obszaru

Ryby i minogi

Plazy

Siedliska przyrodnicze

3150

6430

6510

9170

91E0

1145

1166

0 100 200 300 400 500 m

1:10 000

eea grants

REGIONALNA  
DYREKCJA  
OCHRONY  
ŚRODOWISKA  
W RZESZOWIE

# Piskorz

**Stanowisko I**



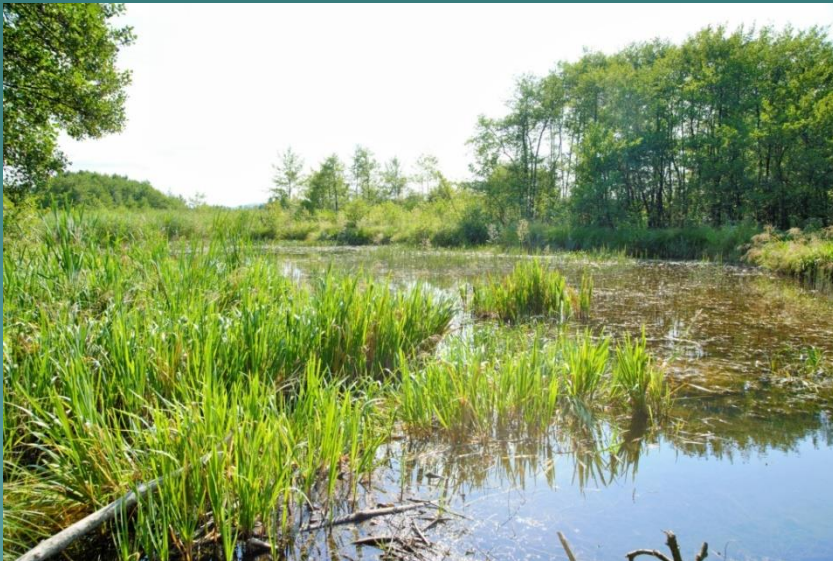
**Stanowisko II**





# Traszka grzebieniasta

## Stanowisko I



## Stanowisko II



## Stanowisko III



## Stanowisko IV









# Ocena stanu ochrony gatunków zwierząt w obrębie obszaru Natura 2000

1145 Piskorz *Misgurnus fossilis*

Populacja - U1

Stan siedliska - U1

Perspektywy ochrony - XX

Ocena ogólna - U1

1166 - Taszka grzebieniasta *Tritururus cristatus*

Populacja - FV

Stan siedliska - U1

Perspektywy ochrony - XX

Ocena ogólna - FV

# Zagrożenia istniejące i potencjalne\*

## Zagrożenia istniejące:

- ◆ E03 Odpady, ścieki,
- ◆ H01 Zanieczyszczenie wód powierzchniowych (limnicznych, lądowych, morskich i słonawych),
- ◆ K02.03 Eutrofizacja (naturalna),
- ◆ K05.01 Dyspersja genetyczna

## Zagrożenia potencjalne:

- ◆ E01 Tereny zurbanizowane, tereny zamieszkane,
- ◆ F01 Akwakultura morska i słodkowodna,
- ◆ G05.01 Wydeptywanie, nadmierne użytkowanie,
- ◆ K01.02 Zamulenie,
- ◆ K01.03 Wyschnięcie,
- ◆ K03 Zmiana składu gatunkowego

# Zagrożenia istniejące i potencjalne\*

## Zagrożenia istniejące:

- ◆ E01 Tereny zurbanizowane, tereny zamieszkałe,
- ◆ G05.01 Wydeptywanie nadmierne użytkowanie,
- ◆ H01 Zanieczyszczenie wód powierzchniowych (limnicznych, lądowych, morskich i słonawych,
- ◆ K01.02 Zamulenie,
- ◆ K01.03 Wyschnięcie,
- ◆ K03.04 Drapieżnictwo

## Zagrożenia potencjalne:

- ◆ F01 Akwakultura morska i słodkowodna,
- ◆ G05.01 Wydeptywanie nadmierne użytkowanie,
- ◆ K01.03 Wyschnięcie,
- ◆ K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja),
- ◆ K02.03 Eutrofizacja (naturalna)

# Cele działań ochronnych

## 1145 Piskorz *Misgurnus fossilis*

Utrzymanie dotychczasowej powierzchni oraz struktury i funkcji siedliska poprzez poprawę jakości wody.

Dla poprawy wartości wskaźników konieczna jest rekultywacja starorzecza w obrębie stanowiska 1145-II, w okresie obowiązywania PZO oraz uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w zlewni bezpośredniej starorzecza, co pozwoli na spowolnienie procesu eutrofizacji oraz spowolni tempo zarastania i zamulania zbiornika.

## 1166 Traszka grzebieniasta *Triturus cristatus*

Utrzymanie dotychczasowej powierzchni oraz struktury i funkcji siedliska

Dla utrzymania powierzchni oraz struktury i funkcji siedliska konieczne jest podjęcie działań ochronnych czynnych dotyczących głównie poprawy warunków dla bytowania zwierząt. Drugim istotnym zabiegiem jest zmiana metod gospodarowania na terenach stanowiących otoczenie zbiorników aby zachować ich naturalność. w bezpośredniej bliskości siedlisk aby poprawić warunki bytowania i rozrodu populacji

# Zadania ochronne

## Piskorz *Misgurnus fossilis* 1145

### Działania związane z ochroną czynną

Nazwa działania	Opis	Miejsce realizacji	Czas realizacji
Poprawa jakości wody	Zmniejszenie poziomu pierwiastków biogennych poprzez strącanie fosforu lub zastosowanie w tym celu organizmów BIOM	St II zał. 4 „Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000”	W okresie obowiązywania PZO, jednorazowo

### Zachowanie lub zmiana metod gospodarowania

Nazwa działania	Opis	Miejsce realizacji	Czas realizacji
Poprawa jakości wody	Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w zlewni bezpośredniej, remont studzienki rewizyjnej znajdującej się w przy ulicy Stawowej N49° 32.490' E22° 16.515'	St II zał. 4 „Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000”	Rozpoczęcie w pierwszym roku obowiązywania PZO

# Zadania ochronne

## Traszka grzebieniasta *Triturus cristatus* 1166

### Działania związane z ochroną czynną

Nazwa działania	Opis	Miejsce realizacji	Czas realizacji
Poprawa jakości wody	Zmniejszenie poziomu pierwiastków biogennych poprzez strącanie fosforu lub zastosowanie w tym celu organizmów BIOM	St II zał. 4 „Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000”	W okresie obowiązywania PZO, jednorazowo

### Zachowanie lub zmiana metod gospodarowania

Nazwa działania	Opis	Miejsce realizacji	Czas realizacji
Poprawa jakości wody	Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w zlewni bezpośredniej, remont studzienki rewizyjnej znajdującej się w przy ulicy Stawowej N49° 32.490' E22° 16.515'	St II zał. 4 „Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000”	Rozpoczęcie w pierwszym roku obowiązywania PZO



Dziękuję za uwagę

The image features a solid teal background. In the bottom right corner, there is a stylized, dark teal silhouette of a mountain range with jagged peaks. The text "Dziękuję za uwagę" is centered in the middle of the slide in a light yellow, serif font.