

Fish Projekt

dr inż. Sławomir Boroń

Olsztyn 10.11.2021

10-712 Olsztyn

ul. Zodiakalna 12

RAPORT Z PRZEPROWADZONYCH ODŁOWÓW KONTROLNYCH

Ze względu na bardzo dynamiczne zmiany hydrologiczne zachodzące w rzekach niezbędny jest systematyczny monitoring tych ekosystemów. Na użytkownika rybackim spoczywa obowiązek reagowania na zmiany w strukturze ilościowej i jakościowej ichtiofauny. Z tego względu i zgodnie z zapisami w operacie rybackim dzierżawca obwodu wykonuje w cyklu 3-letnim odłowy kontrolne na podstawie których aktualizuje zakres zabiegów gospodarczych w celu zapobiegania niekorzystnym zmianom w ichtiofaunie. Jest to o tyle istotne że oprócz zmian w samym ekosystemie wodnym pojawiają się nowe zagrożenia jak np. duża ilość rybożerców (wydry a szczególnie kormoran). Tylko przy szybkiej reakcji i dostosowaniu zabiegów do zachodzących zmian można próbować niwelować niekorzystne zmiany w momencie ich pojawia się.

1. Rzeka Nysa Kłodzka – obwód rybacki Nysa Kłodzka nr 5

Data połowu: 28.10.2021

Zastosowany sprzęt: zestaw prądotwórczy, zestaw wontonów

Odłowy prowadzono w ciągu dnia na wytypowanych stanowiskach na całej długości rzeki w ramach obwodu rybackiego Nysa Kłodzka nr 5 (stanowiska

zgodne z badaniami w poprzednich latach w celu uzyskania porównywalnych wyników).



Struktura ichtiofauny

Gatunek	Udział w %	Uwagi
boleń	1,8	2+ - 3+
kiełb	31,4	zróżnicowany
płoc	15,8	Osobniki 4-6+
kleń	5,3	Osobniki 3-4+
leszcz	8,8	młodzież
karaś srebrzysty	8,8	młodzież
szczupak	3,5	2+
okoń	24,6	Osobniki 4-6+



Wyniki

1. Duże zróżnicowanie gatunkowe ichtiofauny rzeki.
2. Dominacja ryb karpiowatych.
3. Dominacja pod względem ilościowym i wagowym płoci.
4. Występowanie ryb reofilnych.
5. Ryby drapieżne stanowiące 30% udziału liczbowego co świadczy o przeciętnej presji wędkarskiej na omawianą grupę gatunków.

Podsumowanie

1. Brak większych okazów ryb poszczególnych gatunków świadcząca o dużej presji na omawianą rzekę; zarówno wędkarską jak i środowiskową (zwierzęta rybożerne).
2. Wszystkie okazy złowionych ryb charakteryzowały się dobrą kondycją co świadczy o wystarczających zasobach bazy pokarmowej dla poszczególnych gatunków.

Zalecenia

1. Utrzymanie poziomu i struktury zarybień na dotychczasowym poziomie zgodnie z zaleceniami operatu rybackiego.
2. Monitoring stabilności warunków hydrologicznych.
3. Usuwanie w trakcie odłowów kontrolnych i monitorujących gatunków obcych.