

CEL 14: DBAJ O RZEKI I BAŁTYK

Dlaczego to jest ważne?

Rzeki, morza i oceany regulują temperaturę na Ziemi, pochłaniając ciepło z atmosfery. Przy obecnej skali globalnego ocieplenia, nie odbywa się to bez negatywnych konsekwencji: temperatura wody wzrasta, postępuje zakwaszenie i zmienia się różnorodność biologiczna ekosystemów wodnych, także polskich rzek i Morza Bałtyckiego. Ponadto spływające do Bałtyku pozostałości nawozów rolniczych sprzyjają eutrofizacji (przeżyźnieniu), co powoduje powstawanie pustyń tlenowych – stref, w których zamiera morskie życie. Różnorodność biologiczna polskich rzek i ich dolin należy do najwyższych na świecie. Wiele żyjących tam gatunków ma duże znaczenie gospodarcze, m.in. ryby dwuśrodowiskowe, które część życia spędzają w morzu, a część w rzece (np. łosoś, węgorz). Naturalne rzeki spowalniają przepływ wody, jednocześnie zapewniając naturalną retencję i zwiększając odporność środowiska na okresy suszy.



Statystyki dla Polski



MORZA BAŁTYCKIEGO
JEST DOTKNIĘTE EUTROFIZACJĄ
(PRZEŻYŻNIENIEM)



ŁOWISK NA MORZU BAŁTYCKIM
JEST NADMIERNIE EKSPLOATOWANYCH



ZE 150 TYSIĘCY KM POLSKICH RZEK
POZOSTAJE W STANIE ZBLIŻONYM
DO NATURALNEGO



Co musi się zmienić?

Zachowanie różnorodności biologicznej Bałtyku utrudniają nadmierne połowy, zaburzające morski ekosystem. Aż 74% polskich połowów pochodzi z wód Morza Bałtyckiego. Poziom eksploatacji bałtyckich łowisk ulega sporym wahaniom – nadmierne połowy dotyczą obecnie 40% stad. Rozwiązaniem jest zrównoważone rybołówstwo – poławianie jedynie stad znajdujących się na zdrowym, stabilnym poziomie oraz zastosowanie właściwych narzędzi i metod połowowych, tak by można było reagować na zmiany zachodzące w środowisku. Jako konsumenci możemy wspierać zrównoważone rybołówstwo podejmując odpowiedzialne decyzje zakupowe. Ważnym aspektem ochrony ekosystemów wodnych jest także ograniczanie generowania odpadów oraz zbieranie tych, które już trafiły do środowiska.

Sprawdź się!

TAK NIE

- Czy kupujesz ryby z certyfikatem MSC lub ASC, które gwarantują przyjazne dla środowiska połowy i hodowle?
- Czy używasz Poradnika Rybnego WWF, w którym możesz sprawdzić, jakie ryby i inne organizmy morskie pochodzą ze zrównoważonych połowów?
- Czy znasz bogactwo życia w Morzu Bałtyckim (gatunki roślin i zwierząt)?
- Czy w trakcie pobytu nad morzem dbasz o czystość plaży?
- Czy w trakcie pobytu nad morzem dbasz o tamtejszą florę i faunę (np. nie zadeptujesz naturalnych wydm, nie ploszysz dzikich zwierząt)?

TAK NIE

- Czy znasz gatunki zwierząt i roślin występujących w polskich rzekach?
- Czy dbasz o czystość rzek i terenów rzecznych w trakcie rekreacji nad wodą?
- Czy rezygnujesz z użycia jednorazowego plastiku?
- Czy kupując kosmetyki, np. peelingi, zwracasz uwagę czy nie zawierają mikroplastiku?
- Czy wiesz, jakie konsekwencje dla zbiornika wodnego może mieć używanie kremu z filtrem, który ma zły skład i jest aplikowany w niewłaściwy sposób (tuż przed kąpielą)?