

BUDOWLE HYDROTECHNICZNE



TAMA

bariera, która blokuje lub ogranicza przepływ wody i podnosząc poziom wody z jednej strony, tworzy zbiornik. Tamy mają różne kształty i rozmiary. Blokując przepływ, jednocześnie ograniczają możliwość migracji różnych organizmów wodnych (np. ryb) oraz uniemożliwiają transport osadów rzecznych.



PRÓG

bariera, której celem jest regulacja przepływu lub poziomu wody oraz zatrzymanie osadu. Woda często płynie górną progą. Progi mają różne kształty i rozmiary, ale najczęściej nie przekraczają 5 metrów.



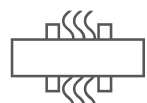
PRZEPUST

struktura pozwalająca na przepływ wody poprzez lub poniżej bariery. Przepusty są zazwyczaj osadzone w ziemi. Mają różne rozmiary i kształty – od okrągłych po eliptyczne, kwadratowe lub prostokątne



BRÓD

płytki odcinek koryta rzecznego, który umożliwia piesze lub kołowe przekroczenie rzeki.



JAZ

ruchoma bariera, która kontroluje poziom wody i przepływ poprzez otwieranie lub zamykanie jazu.



RAMPA / BYSTROK

struktura, która ma na celu stabilizację dna koryta oraz redukcję erozji. Te struktury mogą przybierać wiele form. Większość to podwodne struktury (nie blokujące przepływu wody, jedynie oddziałujące na dno rzeki i brzeg). Często nie przekraczają 1-2 metrów wysokości.



www.straznicy.wwf.pl

STRAŻNICY RZEK WWF

MONITORING RZEK POLSKI

DATA _____

IMIĘ _____

RZEKA _____

IDENTYFIKATOR
ODCINKA _____

Pamiętaj, żeby zrobić co najmniej 2 zdjęcia rzeki!

PARTNERZY UPMRAFLATAC ■ GEBERIT

Czy stwierdziłeś martwe drewno w korycie rzeki?
Ile martwych drzew w korycie rzeki zaobserwowałeś? **TAK | NIE**

Czy stwierdziłeś martwe drzewa na brzegu rzeki?
Ile martwych drzew zaobserwowałeś? **TAK | NIE**

Czy stwierdziłeś tamę bobrową lub żeremie? **TAK | NIE**

Czy na odcinku występuje odsypisko przy brzegu?
Jakiego rodzaju jest to odsypisko? **TAK | NIE**
piaszczyste | drobny żwir | gruby żwir

Czy na odcinku występują skały lub głazy?
Zaznacz występujące obiekty: **TAK | NIE**
wodospad | kaskada | bystrze

Czy stwierdziłeś co najmniej jedną wyspę?
Określ stopień zadrzewienia wyspy: **TAK | NIE**
**piaszczysta (roślin. trawiasta do 50% pow.)
| z roślinami sielnymi pow. 50% pow. |
| z krzewami | zadrzewiona**

Czy na odcinku występuje pionowa skarpa?
Czy występują norki brzegówek lub zimorodka?
Jeśli występują, podaj ich liczbę: **TAK | NIE**
TAK | NIE

Czy występuje roślinność w nurcie rzeki? **TAK | NIE**
**wynurzona | zanurzona |
| zanurzona o liściach pływających**

Budowle hydrotechniczne:

**zapora | bród - wysokość przeszkody [m]
jaz | jaz ruchomy - czy przecina całe koryto?
przepust | rampa - czy jest użytkowana?
inne**

TAK | NIE
TAK | NIE | NIE WIEM

Typ Krajobrazu: Określ na skali przeważający typ krajobrazu.

naturalny leśny (0) **rolniczy (5)** **zurbanizowany (10)**



Pokrycie terenu: Jakie jest pokrycie terenu przez drzewa i krzewy tuż przy rzece?

brak (0%) **bardzo duże (100%)**



Gatunki chronione:

Czy zaobserwowałeś gatunki chronione lub ślady ich występowania? Jeśli tak, wypisz je:

Składowiska odpadów: Czy na badanym odcinku rzeki
stwierdziłeś nielegalne składowiska odpadów?
Jeśli tak, to gdzie znajdowały się odpady:

TAK | NIE
w rzece | na brzegu

Edukacja: Czy podczas prowadzenia monitoringu udało
Ci się opowiedzieć komuś o problemach rzek?
Jeżeli tak, ile to było osób?

TAK | NIE

Dziękujemy za zebranie danych! Dzięki temu będziemy mieli znacznie większą wiedzę na temat rzek. Każda informacja na temat stanu rzeki, każde zdjęcie dodane do ankiety, jest kolejnym argumentem mogącym uchronić rzekę przed pracami utrzymaniowymi i regulacyjnymi. Możesz uzupełnić ankietę w wersji cyfrowej lub przesłać pocztą tradycyjną na adres Fundacji WWF Polska.

**Pamiętaj o zrobieniu zdjęć rzeki!
Mapę badanego odcinka możesz
wygenerować na stronie straznicy.wwf.pl**



WWF