

Zasobność pokarmowa zlewni rzeki Drawy dla ryb łososiokształtnych

Tomasz Krepski, Robert Czerniawski, Małgorzata Pilecka-Rapacz, Józef Domagała

Katedra Zoologii Ogólnej, Uniwersytet Szczeciński

Bentos stanowi ważny element systemu troficznego w zbiornikach wodnych, gdyż jest bazą pokarmową dla wielu gatunków ryb. U ryb łososiokształtnych w początkowym okresie życia jest głównym składnikiem ich diety. Uzasadniona jest więc ocena zasobności w bezkręgowce bentosowe rzek zarybianych gatunkami ryb łososiowatych. Celem badań była ocena zagęszczenia organizmów bentosowych wybranych stanowisk zlewni rzeki Drawy. Na wszystkich stanowiskach stwierdzono 76 taksonów makrobentosu, wśród których 11 należało do typu mięczaki (Mollusca), 3 do podtypu skorupiaki (Crustacea), 54 do gromady owady (Insecta) oraz 3 do podgromady pijawki (Hirudinea). Ciekami, w których obserwowano najlepsze warunki pokarmowe i środowiskowe dla ryb łososiokształtnych były: Pokrętna, Słopica, górny odcinek rzeki Drawy poniżej wsi Rzepowo oraz Drawnik. Najmniejsze średnie zagęszczenie makrobentosu dostępnego jako pokarmu stwierdzono w Drawie za wy wpływem z jeziora Wielkie Dębno, Drawie w miejscowości Prostynia oraz dolnym odcinku Drawy na wysokości wsi Przeborowo. Cieki, które na podstawie badań wytypowano jako najlepsze dla bytowania ryb łososiokształtnych, zlokalizowane były na terenach leśnych.

Badania współfinansowane przez Unię Europejską w ramach Programu Operacyjnego „Zrównoważony rozwój sektora rybołówstwa i nadbrzeżnych obszarów rybackich 2007-2013”, nr umowy 00001-61724-OR1600004/10