

Perspektywy poprawy gospodarki rybackiej w silnie reolimnicznym, bogatym w faunę denną Zbiorniku Włocławskim

Tomasz KAKAREKO i Andrzej GIZIŃSKI

Zakład Hydrobiologii, Instytut Ekologii i Ochrony Środowiska,
Uniwersytet Mikołaja Kopernika, ul. Gagarina 9, 87-100 Toruń

Abstrakt – Silnie przepływowy Zbiornik Włocławski na dolnej Wiśle, ze względu na wyjątkowo obfitą bazę pokarmową (fauna denną), zapewnia dogodne warunki do utrzymywania licznych populacji ryb bentosożernych. Stwierdzono, że leszcze – dominujące ryby w zbiorniku – rosną bardzo szybko, a przy tym nie wywierają wysokiej presji pokarmowej na zoobentos i zooplankton pelagiczny oraz nie wpływają istotnie na chemizm wody, nawet przy względnie wysokiej biomase łącznej populacji. Stwarza to możliwości zwiększenia wydajności rybackiej tego reolimnicznego akwenu bez ryzyka pogorszenia jakości wody.