

Tempo wzrostu brzany *Barbus barbus* (L.) w rzece Biała Tarnowska (południowa Polska)

Mariusz KLICH¹, Marek JELONEK¹ i Paweł PIĄTEK²

¹Zakład Biologii Wód im. Karola Starmacha PAN,
ul. Sławkowska 17, 31-016 Kraków

²Akademia Rolnicza, al. Mickiewicza, Kraków

Abstrakt – Oznaczono wiek i tempo wzrostu osobników z rzeki Biała Tarnowska ($n = 157$) metodą odczytów wstecznych E. Lea z poprawką R. Lee ($a = 28$ mm). Tempo wzrostu jest bardzo niskie: ryby w wieku 4 lat osiągają średnio $LC = 14,4$ cm i masę 194 g, w wieku 10 lat $LC = 37,2$ cm i masę 1002 g.

Słowa kluczowe: brzana, *Barbus barbus*, tempo wzrostu, Biała Tarnowska, Dunajec, ryby reofilne.