

Tarło lipienia (*Thymallus thymallus*) – wybrane aspekty kontrolowanego rozrodu

Joanna Grudniewska¹, Mariusz Szmyt², Elżbieta Terech-Majewska³

¹Zakład Hodowli Ryb Łososiowatych, Instytut Rybactwa Śródlądowego w Olsztynie

²Katedra Biologii i Hodowli Ryb, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie,

³Wydział Medycyny Weterynaryjnej, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie

W pracy omówiono wybrane aspekty kontrolowanego rozrodu lipienia. Obowiązujące przepisy dotyczące wymagań weterynaryjnych dla prowadzenia działalności w zakresie akwakultury oraz zagrożenie epizootyczne ograniczają możliwość pozyskiwania dzikich tarlaków z rzek w czasie ciągów tarłowych i wykorzystania ich w hodowli. Budowanie stada tarłowego lipienia w oparciu o badania zmienności genetycznej populacji jest obecnie praktykowane i powinno być stosowane w obiektach hodowlanych zajmujących się rozrodem tego gatunku. Doskonalenie metod profilaktyki poprzez podawanie szczepionek oraz immunomodulatorów oraz stosowanie odpowiedniej diety pokarmowej wzbogaconej o pokarm naturalny przynosi w hodowli lipienia wymierne efekty. Przetrzywanie poszczególnych grup wiekowych tarlaków lipienia w oddzielnych basenach może okazać się wyjątkowo korzystne. Sprawdzano dojrzałość płciową w trzech grupach wiekowych: u ryb dwuletnich, trzyletnich i starszych. Okazało się, że 100% ryb trzyletnich osiągnęło dojrzałość płciową i przystąpiło do tarła. W pozostałych grupach ich udział był znacznie niższy.