

Invenția se referă la piscicultură, în particular la un procedeu de reproducere a coșășului.

Procedeul include plasarea reproducătorilor într-un bazin și stimularea lor prin reglarea condițiilor mediului în bazin: majorarea temperaturii apei până la 22...24°C cu 24 de ore până la începutul reproducerii, formarea zonei cu turbulențe ale fluxului de apă cu o viteză de 0,3...0,5 m/s, efectuarea oscilațiilor periodice ale nivelului apei cu o amplitudine de 0,5...0,6 m și prin injectarea preparatelor exohormonale în funcție de valoarea deplasării de la centru a nucleului în ovule. La deplasarea de la centru a nucleului cu 60...70% se stimulează reproducătorii în prima decadă a perioadei de reproducere cu doze normative de preparate exohormonale sau în a doua decadă a perioadei de reproducere se stimulează femelele cu 50% din doza normativă, iar masculii cu o doză normativă, la deplasarea de la centru a nucleului cu 80...90% se stimulează reproducătorii doar în prima decadă a perioadei de reproducere cu 15...20% din dozele normative de preparate exohor-monale. Icrele și sperma se obțin prin stoarcerea manuală în rigole, icrele obținute se fecundează și se amplasează în aparatele pentru incubare.

Revendicări: 1