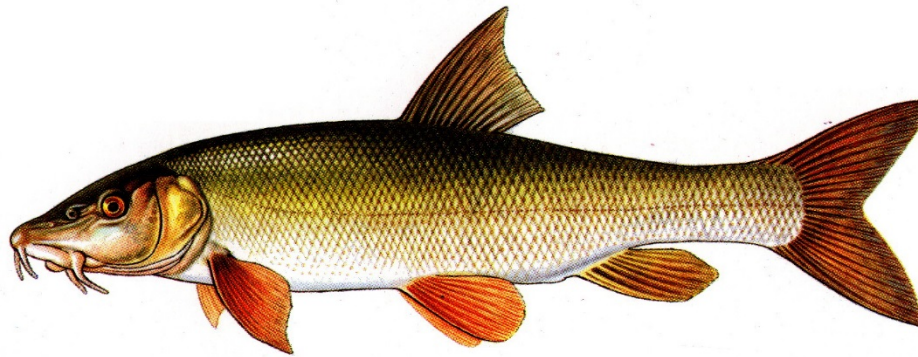




Parma obecná

Barbus barbus

Generační ryby

- Odlov z volných vod na trdlišti 15-18 °C, výtěr porcově od poloviny května do června, vhodné použít k odlovu světlo, minimalizace stresu a teplotních šoků.
- Možnost odchovávat generační ryby uměle na žlabech při 20 °C, výtěr podle fotoperiody od ledna do července, každé 2-3 týdny výtěr.
- Doba od odlovu po injikaci co nejkratší.
- Pohlavní dospělost 5-6 roků.
- Jikernačka – 350 g a více, větší jedinci, zvětšená břišní partie.
- Mlíčák – menší, 150 g a více, výron spermatu.

Příprava generačních ryb

- Výtěr přímo po odlovu na trdlišti, převoz pohlavních produktů, případně aktivace na místě.
- Ryby odchovávané v zajetí vytíráme při 15-16 °C.
- Zakrytí nádrží (nebezpečí vyskočení), minimalizace stresu.

Stimulace k výtěru

- Anesteze – je nutná, hřebíčkový olej v dávce 3 ml/100 l vody.
- Bez stimulace přímo výtěr po odlovu s osemeněním a aktivací na břehu, odvoz oplozených jiker do líhně.
- Kapří hypofýza – jikernačky, dvě dávky (první dávka 1 mg, druhá dávka po 12h 5-10 mg), úspěšnost 60-80 %, 550-610 °h injekce do hřbetní svaloviny.
- GnRHa 30-100 µg, úspěšnost 20-40 % (720 °h).
- Relativní výtěrová plodnost 1-2 tis. jiker, jedná se o porcový výtěr, v 1 g je 150-170 jiker, suché jikry – 1,8-2,1 mm, nabobtnalé 2,1-2,4 mm.

Vlastní výtěr

- Ovulace se testuje u jikernačky v období zhruba 2-3 h před výtěrem.
- Při ovulaci okamžitý výtěr klasicky do misky.
- Aktivace 100 g jiker + 1-5 ml spermatu + 100 ml vody, aktivace 2 minuty.
- Od 2 minut pouze promývání vodou po dobu 30-40 minut.

Inkubace a líhnutí

- „Odlepkované“ jikry nasazujeme do Zugských lahvích, do 10 l lahve dáváme 1-2 l jiker = 80-160 tis. Jiker.
- Doba inkubace jiker 90-105 °d.
- Odstraňování mrtvých jiker.
- Vyčištěný váčkový plůdek (8,5-9 mm) se přenese do žlabů EWOS s kolíbkami o celkovém objemu 200 l vody, nebo do kolíbek podobných pro lína. Na 1 m³ asi 50-60 tis. ks váčkového plůdku.

Odkrm váčkového plůdku

- Plůdek se rozplave po 11-12 dnech, teplota 17-18 °C.
- Možnost nasazení do plůdkových výtažníků pro kapra, napouštíme rybník týden před nasazením plůdku.
- Odkrm plůdku se provádí artemií nebo drobným zooplankton, při velikosti plůdku 12-15 mm již odkrmujeme větším zooplanktonem s možností použití startérových krmiv pro reofilní nebo kaprovité ryby.
- Plůdek ve velikosti 2 cm se vysazuje přímo do volných vod nebo k dalšímu odchovu v rybnících s dostatkem přirozené potravy.