



Podoustev nosák

Vimba vimba

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 uměle na žlabech při 20 °C, výtěr podle fotoperiody od ledna do července, každý 2-3 týden výtěr.
- Doba od odlovu po injekci co nejkratší.
- Jikernačka – od 0,5 - 5 kg, GSI 10 %, oproti mlíčákům zvětšená břišní partie.

Příprava generačních ryb

- Ryby umisťujeme do přípravných žlabů 15-16 °C.
- Zakrytí nádrží (nebezpečí vyskočení), minimalizace stresu.

Stimulace k výtěru

- Anesteze – je nutná celková anesteze, 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), jedna dávka, úspěšnost 60-80 %; GnRHa 30-100 µg, úspěšnost 20-40 % (45 h, 720 °h), výtěr od druhé dávky po 35-38 h, 550-610 °h, injekce do hřbetní svaloviny.
- Relativní plodnost 20-80 tis. jiker, v 1 g je 370 jiker.

Vlastní výtěr

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

Inkubace a líhnutí

- Odlepkované jikry nasazujeme Zugských lahví.
- Doba inkubace jiker zhruba 100-110 denních stupňů.
- Odstraňování mrtvých jiker
- Vyčištěný váčkový plůdek se přenese do žlabů EWOS s kolíbkami o celkovém objemu 200 l vody, nebo kolíbkou podobné pro lína.

Odkrm váčkového plůdku

- Plůdek se rozplave při 17 °C zhruba po 4-5 dnech.
- 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.
- Nebo po vykulení, nasazení do příkopových rybníčků, množství 150 tis./ha s planktonem – vířník, malé druhy perlooček.