



# Posudek oponenta bakalářské práce

<b>Fakulta:</b>	Fakulta rybnářství a ochrany vod
<b>Ústav:</b>	Výzkumný ústav rybnářský a hydrobiologický
<b>Student:</b>	Michal Chtěborský
<b>Studijní obor:</b>	Rybnářství
<b>Název bakalářské práce:</b>	Adaptace intenzivně chovaných juvenilních ryb candáta obecného (Sander lucioperca) na rybníční podmínky chovu
<b>Oponent bakalářské práce:</b>	Ing. Martin Urbánek, Ph.D.
<b>Povolání oponenta:</b>	Asistent ředitele, Rybnářské sdružení České republiky

## Hodnocení práce:

**Volba tematu práce a její význam:** (1) vysoce aktuální a významné téma

Komentář: Candát patří mezi naše nejhodnotnější sladkovodní ryby, téma bakalářské práce zabývající se odchovem a přežitím juvenilních candátů je proto vysoce aktuální a významné.

**Formulace cílů práce:** (1) cíle byly velmi vhodně formulovány

**Metodika zpracování:** (2) vhodně zvolena a formulována

Komentář: Metodika je vhodně zpracovaná, nicméně pro přesnější výsledky by bylo vhodné měřit a vážit celou slovenou obsádku. Z vlastních zkušeností mohu potvrdit značnou nepřesnost výsledků při měření jen určité části populace. Nicméně manipulace z částí obsádky výrazně neovlivnila konečné přežití.

**Práce s daty a informacemi:** (1) použitá data aktuální, informace relevantní a správně zpracované

**Celkový postup řešení:** (1) postup řešení naprosto správný

**Teoretické zázemí autora:** (1) autor významné autory citoval a zná teorii dané problematiky

**Práce s odbornou literaturou (citace, norma):** (1) autor dodržel naprosto správně citační normu

Komentář: Literární přehled je dostatečně široký a značí autorovo přehled o dané problematice

**Úroveň jazykového zpracování:** (1) práce je jazykově naprosto správně zpracovaná

**Přesnost formulací a práce s odborným jazykem:** (1) autor má široký pojmový aparát a umí ho používat

**Formální zpracování - celkový dojem:** (1) práce je formálně naprosto v pořádku, celkový dojem je výborný

**Splnění cílů práce:** (1) výsledky práce jsou rozsáhlejší než cíle, které byly včetně dílčích splněny

Komentář: Výsledky práce jsou rozsáhlé a velmi přínosné především pro navazující výzkum.

**Formulace závěrů práce:** (1) závěry jsou velmi správně formulovány a jsou velmi významné pro další využití

Komentář: Závěry jsou velmi správně formulovány

***Odborný přínos práce a její praktické využití:*** (1) práce je po odborné a praktické stránce velmi dobře využitelná

Komentář: Předložená práce ukázala, že adaptabilita uměle odchovaných juvenilních candátů na nové podmínky prostředí je výrazně vyšší, než při standardních způsobech chovu. Tato kombinovaná metoda může najít široké uplatnění u rybářských farem s dostatečně velkým rybničním fondem. Takto odchovávaní candáti by mohli docílovat rychlejšího růstu a dosahovat větší intenzity produkce. Práce je přínosem.

## **Celkové hodnocení práce**

***Návrh hodnocení práce známkou:*** výborně

***Doporučuji práci k obhajobě:*** ANO

## **Otázky k obhajobě**

***Otázka 1:*** Jaké jsou výhody této metody oproti běžnému způsobu chovu. Stručné srovnání (přežití, intenzita růstu apod.)

***Otázka 2:*** Jak výrazným způsobem se promítne tento způsob odchovu do konečné ceny ryb?

***Další připomínky, vyjádření a náměty k obhajobě práce resp. k jejímu dalšímu využití:***

Náměty: V příštích pokusech při průběžných měřeních doporučuji pro přesnější výsledky vážit celou slovenou obsádku, přesto jsou dosažené výsledky předložené bakalářské práce velmi přínosné, zvláště pro další navazující výzkum. Práci doporučuji k obhajobě.

***Datum:*** 30. 05. 2013

***Podpis oponenta bakalářské práce:***

