



## Posudek vedoucího diplomové práce

<b>Fakulta:</b>	Fakulta rybnářství a ochrany vod
<b>Ústav:</b>	Výzkumný ústav rybnářský a hydrobiologický
<b>Student:</b>	Bc. Jakub Zrostlík
<b>Studijní obor:</b>	Zootechnika-Rybnářství
<b>Název diplomové práce:</b>	Praktické ověření technologie chovu kapra obecného se zvýšeným obsahem omega 3 mastných kyselin
<b>Vedoucí diplomové práce:</b>	doc. Ing. Pavel Kozák, Ph.D.

### Hodnocení práce:

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

Komentář: Cílem DP bylo vypracovat literární rešerši zaměřenou na problematiku obsahu omega 3 MK v rybím masu a následně provést praktické ověření technologie chovu kapra se zvýšeným obsahem omega 3 MK v podmínkách rybnářského podniku.

**Metodika zpracování:** (1) velmi vhodně zvolena a formulována

**Práce s daty a informacemi:** (2) použitá data aktuální, práce s informacemi dostatečná vzhledem k tématu

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

Komentář: Autor se aktivně podílel na poloprovozních experimentech prováděných v letech 2010 a 2011 na rybnících společnosti Blatenská ryba s.r.o. Experimenty byly součástí řešení Pilotních projektů v rámci OP Rybnářství.

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

**Práce s odbornou literaturou (citace, norma):** (2) autor dodržel citační normu - s výjimkami

Komentář: Autor dodržel citační normu pouze s několika drobnými formálními chybami.

**Úroveň jazykového zpracování:** (2) práce je jazykově zpracována na standardní úrovni

**Přesnost formulací a práce s odborným jazykem:** (2) autor má dostatečný pojmový aparát

**Formální zpracování - celkový dojem:** (2) práce je formálně v pořádku, celkový dojem je dobrý

Komentář: Formální zpracování práce je v pořádku a konečný dojem dobrý. Zde autor jistě ocenil vklad konzultanta DP a jeho cenné rady, připomínky a korektury textu při sepisování DP.

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

Komentář: Veškeré cíle práce byly splněny. Práce obsahuje značné množství výsledků. Velmi oceňuji vysoké pracovní nasazení diplomanta a samostatnost při řešení praktické části DP.

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

Komentář: Závěry práce jsou prezentovány heslovitě, nicméně správně a výstižně a jsou využitelné pro další využití.

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

Komentář: Práce je vysoce využitelná v dosavadní rybníkářské praxi.

## **Celkové hodnocení práce**

*Návrh hodnocení práce známkou:* výborně

*Doporučuji práci k obhajobě:* ANO

## **Otázky k obhajobě**

**Otázka 1:** Popište zdravotní účinek n-3 a n-6 MK na lidský organismus a hlavní zdroje těchto kyselin v potravě.

**Otázka 2:** Je testovaná technologie chovu kapra vhodná pro všechny typy rybníků? Pokud ne, které rybníky jsou vhodné, a které naopak ne?

**Datum:** 21. 05. 2012

**Podpis vedoucího diplomové práce:**

