



Posudek vedoucího diplomové práce

Fakulta:	Fakulta rybnářství a ochrany vod
Ústav:	Ústav Akvakultury
Student:	Bc. Adéla Denková
Studijní obor:	Rybnářství
Název diplomové práce:	Vliv hmotnosti ryb, teploty vody, krmení a hustoty obsádky na spotřebu kyslíku a produkci metabolitů v intenzivním chovu tilápie nilské (<i>Oreochromis niloticus</i>)
Vedoucí diplomové práce:	Ing. Vlastimil Stejskal Ph.D.

Hodnocení práce:

Formulace cílů práce: (2) cíle byly vhodně formulovány

Metodika zpracování: (2) vhodně zvolena a formulována

Komentář: Vzhledem k povaze řešeného tématu byla metodika zvolena naprosto správně.

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

Komentář: Relevantních záznamy z literatury byly řádně citovány.

Celkový postup řešení: (2) postup řešení správný, některé kroky neadekvátní

Komentář: Autor zvolil optimální postup řešení

Teoretické zázemí autora: (2) autor některé významné autory opomněl a zná teorii dané problematiky

Komentář: Z práce vyplývá, že autor studoval literaturu vztahující se ke k metabolismu (spotřebě kyslíku a exkreci amoniaku) ryb chovaných v intenzivních systémech.

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

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

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

Splnění cílů práce: (2) cíle práce včetně dílčích byly splněny

Formulace závěrů práce: (2) závěry jsou správně formulovány a jsou významné pro další využití

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

Komentář: Získané poznatky lze prakticky využít při plánování kapacity biofiltrů i potřeby kyslíku pro daný systém a kategorii ryb.

Celkové hodnocení práce

Návrh hodnocení práce známkou: výborně

Doporučuji práci k obhajobě: ANO

Otázky k obhajobě

Otázka 1: Jsou i další vlivy působící na spotřebu kyslíku a produkci amoniaku v intenzivních systémech?

Otázka 2: Jaké faktory u nás brání většímu rozvoji intenzivního chovu tilápie?

Datum: 31. 05. 2012

Podpis vedoucího diplomové práce:

