



Posudek vedoucího bakalářské práce

Katedra: biologických disciplín

Student: Jana Komendová

Studijní obor: Rybářství

Název bakalářské práce: Ověření různých způsobů reprodukce laboratorní ryby *Danio rerio*

Vedoucí bakalářské práce doc. RNDr. Ing. Josef Rajchard, Ph.D.

Hodnocení práce:

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

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

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

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

Komentář: Práce vyžadovala finální jazykovou korekturu, která by odstranila drobné gramatické nedostatky, jichž však není mnoho (ale vyskytují se i v abstraktu!).

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

Komentář: Drobné nedostatky v některých formulacích: např. místo výrazu *třou* je lépe používat výraz *vytírají*, podobně *vytření-výtěr*, dále místo výrazu *transgenické* výraz *transgenní* apod. Vyskytují se některé neobratně formulované věty (i v abstraktu).

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

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

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

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

Celkové hodnocení práce:

Návrh hodnocení práce známkou: výborně

Doporučuji práci k obhajobě: ANO

Otázky k obhajobě:

Otázka 1: Jaký věk ryb považuje autorka za nejuvhodnější pro produktivní výtěr; jak tento faktor koresponduje s výživou při odchovu?

Otázka 2: Jaký má autorka názor na preventivní použití látek s antibakteriálními a protiplísňovými účinky ve vytíracích nádržích?

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

Práci je možno považovat za startovní, na níž budou navazovat další studie sledovaného druhu. Metodické postupy mohou - případně po jistých modifikacích - pomoci i při dalších studiích u jiných druhů ryb s podobným způsobem reprodukce.

Datum: 07. 05. 2009


Podpis vedoucího bakalářské práce: