



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení bakalářské práce - oponent

Studijní program:	B4176 Zemědělská specializace
Studijní obor:	Biologie a ochrana zájmových organismů
Akademický rok:	2012/2013
Název práce:	Vliv biotických a abiotických faktorů na společenstva vodních brouků
Student:	Vojtěch Kolář
Katedra:	Katedra biologických disciplín
Vedoucí práce:	doc. Ing. MgA. David Boukal, Ph.D.
Oponent:	Ing. Václav Křivan
Pracoviště oponenta:	ZO ČSOP Kněžice

	Hlediska	Stupeň hodnocení						Nelze hodnotit
		A	B	C	D	E	F	
1	Splnění požadavků zadání	X						
2	Aktuálnost a odborná úroveň práce	X						
3	Práce s daty, informacemi a odbornou literaturou	X						
4	Vhodnost metodiky řešení	X						
5	Využití metod zpracování výsledků	X						
6	Interpretace výsledků, diskuse	X						
7	Formulace závěrů práce	X						
8	Odborný přínos práce a její praktické využití	X						
9	Přesnost formulací a práce s odborným jazykem		X					
10	Formální úprava práce a jazykové zpracování	X						

Hodnocení vyznačte **X** (slouží pro stanovení výsledné klasifikace)

Konkrétní připomínky a otázky k obhajobě (pro rozšíření lze použít samostatnou označenou přílohu):

Předložená práce je členěna standartním způsobem. Je zpracována přehledně a srozumitelně. Obsah jednotlivých kapitol je přiměřený a vyvážený.

Literární přehled dané problematiky je zpracován kvalitně a s využitím nejnovějších, převážně zahraničních pramenů a dobře postihuje zvolenou problematiku. Metodika je popsána srozumitelně, vybraná metoda sběru dat je pro dosažení cílů práce vhodná, stejně jako navazující metody interpretace a analýzy dat pomocí statistických metod. Výsledky jsou zpracovány přehledně a podrobně, statistické analýzy jsou prezentovány pomocí grafů a obrázků, které jsou dobře popsány a vysvětleny. V diskusi jsou porovnány zjištěné výsledky s literárními zdroji. Je zřejmé, že student dané problematice dobře rozumí a dokáže správně vyhodnotit a interpretovat zjištěné výsledky. Závěry jsou formulovány stručně a výstižně.

Práce je aktuální a její výsledky jsou velmi přínosné, protože vysoká intenzita chovu ryb v nádržích je významným faktorem ovlivňujícím biodiverzitu prostředí umělých nádrží. Z formálního hlediska lze vytknout jen několik překlepů a formulačních nejasností. Celkově je práce výborná.

Otázky k obhajobě:

Můžete se pokusit definovat optimální podmínky pro existenci druhově pestrých společenstev vodních brouků při zachování produkce ryb (např. množství litorální vegetace a její složení, velikost a druh rybí obsádky, druh a kategorie ryb)?

Závěr: Závěrečnou práci doporučuji obhajobě (ANO/NE): ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhově/va)

Datum

24.4 2013

Podpis oponenta

