



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení bakalářské práce - oponent

Studijní program:	N4101 Zemědělství
Studijní obor:	Agroekologie TUSHK
Akademický rok:	2012/13
Název práce:	Respirace zooplanktonu v eutrofních rybnících
Student:	Lucie Lendlerová
Katedra:	krajinného managementu
Vedoucí práce:	doc. RNDR. Libor Pechar, CSc.
Oponent:	RNDr. Richard Faina
Pracoviště oponenta:	ENKI, o.p.s.. Třeboň

	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):

Práce má velmi dobrou úroveň, je věcně dobře připravená zpracováním literatury a přináší i zajímavé původní výsledky

Připomínka k metodice – kontrola kyslíkových poměrů v rybníce mimo válce – lepší by bylo měřit na více místech (asi 3), aby se eliminovalo riziko lokálního efektu (např. charakter dna, makrovegetace)

Byl kontrolován stav zooplanktonu z hlediska výskytu samic s vajíčky (odhad kondice a možného vývoje)?

Dotaz na str. 15 jsou údaje o biomase zooplanktonu mg/m³ – není to chyba (asi má být g/m³)?

Může autorka vysvětlit, jak může sezónní vývoj rybníční biocenózy ovlivnit kyslíkový režim – v rybnících může být od března vysoká biomasa fytoplanktonu – jak se to projeví na kyslíkové bilanci a pH ve srovnání se sledovaným obdobím „čiré vody“

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

ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověla)

Datum 2.5. 2013

Podpis oponenta

2.května 2013