



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení bakalářské práce - oponent

Studijní program:	B4131 Zemědělství
Studijní obor:	Trvale udržitelné systémy hospodaření v krajině
Akademický rok:	2014/2015
Název práce:	Chemicko-fyzikální parametry povrchových vod říční sítě na Novohradsku
Student:	Tereza Veselá
Katedra:	Katedra krajinného managementu
Vedoucí práce:	Ing. Lubomír Bodlák, Ph.D.
Oponent:	Ing. Iva Chmelová
Pracoviště oponenta:	ENKI, o.p.s.

	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):

Předkládaná práce je velmi pěknou studií vztahů mezi jednotlivými způsoby využívání krajiny a chemickým složením povrchových vod. Pomocí vybraných ukazatelů živinové zátěže v novohradských tocích byla formulována řada zajímavých výsledků a závěrů. Byly provedeny podrobné statistické analýzy, výsledky byly efektivně oddiskutovány. V práci se vyskytly drobné terminologické nesrovnalosti – např. hodnoty $\text{NO}_3\text{-N}$ jsou uváděny jako NO_3^- , vodivost je uváděna v $\text{mS}\cdot\text{cm}^{-1}$ apod.

K diplomové práci mám 2 otázky:

- V práci uvádíte statisticky významný rozdíl mezi horními a dolními uzávěry jednotlivých sledovaných toků, kromě Paseckého potoka. Dokážete odhadnout proč?
- Jak si vysvětlujete největší rozdíl alkality mezi horním a dolním odběrovým místem právě v povodí Stropnice?

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

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

Datum

7.5. 2015

Podpis oponenta

Chmelová