



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení diplomové práce - oponent

Studijní program:	N4106 Zemědělská specializace
Studijní obor:	Pozemkové úpravy a převody nemovitostí
Akademický rok:	2014 / 2015
Název práce:	Vyhodnocení protierozních opatření popsaných v GAEC II pomocí hydrologického modelování
Student:	Bc. Filip Hrdina
Katedra:	Katedra krajinného managementu
Vedoucí práce:	Ing. Václav Bystřický, Ph.D.
Oponent:	Ing. Pavel Žlábek, Ph.D.
Pracoviště oponenta:	ENERGO Kačice s.r.o.

	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)

(hodnocení A odpovídá známce 1, B - 1 minus, C - 2, D - 2 minus, E - 3, F - 4)

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

Práce se zabývá aktuální problematikou, přínos vidím v tom, že pro modelování byly použity reálné použitelné scénáře, které jsou vyžadovány v zemědělské praxi.

K práci nemám významné připomínky – práci bych vytkl např.:

- a) zřídka se vyskytující nepřesnosti – např. na str. 52 v grafu č.5 jsou oproti popisku uvedeny doby koncentrace stanovené pouze programem HydroCAD,
- b) z formálního hlediska nevyhovující popisky vícestránkových tabulek, kdy by se měl vždy na začátku nové strany opakovat horní popisný řádek pro lepší orientaci, dále pak nejednotný formát uvádění a vysvětlení uvedených vzorců a špatnou kvalitu reprodukováných obrázků.

Tyto připomínky však rozhodně nesnižují kladné hodnocení předložené práce.

Závěrem mám na diplomanta doplňující dotaz: Poměrně zásadním vstupem do modelování založeného na metodě CN je zařazení jednotlivých pozemků do Hydrologických skupin půd. V předložené práci se na povodí vyskytují hydrologické skupiny B a C odvozené z BPEJ. Bylo toto zařazení potvrzeno místním šetřením? Prosím o popis; pokud ne, pak prosím o návrh postupu kontrolního zařazení pozemků do Hydrologických skupin půd.

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

v ý b o r n ě

Datum

Podpis oponenta

12.5.2015

