



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení diplomové práce - oponent

Studijní program:	N4101 Zemědělské inženýrství
Studijní obor:	Rostlinné biotechnologie
Akademický rok:	2012/2013
Název práce:	Indukce supresivity půdy pomocí introdukce mykoparazitických hub proti významným původcům onemocnění rostlin
Student:	Bc. Monika Strejčková
Katedra:	Katedra rostlinné výroby a agroekologie
Vedoucí práce:	Ing. Andrea Bohatá, Ph.D.
Oponent:	Ing. Martin Těhník
Pracoviště oponenta:	Česká inspekce životního prostředí

	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):

OTÁZKA: Jaké by byly cca náklady na takto ošetřené osivo v případě použití v zemědělství? Jaké faktory ovlivňují standardnost ošetření použitého osiva a stabilitu mykoparazitických hub touto metodou?

Práce má vysokou odbornou úroveň, zejména v provádění experimentů a jejich vyhodnocení. Využívání těchto organismů v rámci biologické ochrany důležitých plodin by bylo velkým pozitivem pro ochranu životního prostředí z hlediska minimalizování používání znečišťujících chemických látek. Svým způsobem je toto jedna z cest, jak využívat potenciál nových odrůd zemědělsky důležitých plodin (podobně je to s s GM plodinami, kde jsou ovšem jiné socio-ekonomické vazby). K práci nemám připomínek, naopak by bylo vhodné více popularizovat tento přístup k ošetření osiv.

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

VÝBORNĚ

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

Datum

3.5.2013

Podpis oponenta