



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení bakalářské práce - oponent

Studijní program:	B4131-Zemědělství
Studijní obor:	Zemědělské biotechnologie
Akademický rok:	2013/2014
Název práce:	Entomopatogenní houba <i>Metarhizium anisopliae</i> – biologická charakterizace
Student:	Jana Konopická
Katedra:	Katedra rostlinné výroby a agroekologie
Vedoucí práce:	Ing. Andrea Bohatá, Ph.D.
Oponent:	Ing. Martin Těhnik
Pracoviště oponenta:	Česká inspekce životního prostředí, ředitelství Praha

	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):

Práci hodnotím jako výbornou, s velkým přínosem, z hlediska komplexnějšího zpracování problematiky týkající se entomopatogenních hub včetně jejich vývojového cyklu. Dále vysvětlení různých pojmů z této oblasti v logicky uspořádaném přehledu. Vzhledem k vlastnostem, které tyto organismy mají, je žádoucí se zabývat jejich dalším výzkumem a praktickým využitím. Příkladem je zde zmiňovaná houba „*Metarhizium anisopliae*“, vzhledem k její bezpečnosti a využití jako účinný mykoinsekticid. K práci nemám připomínky, velmi dobře zpracováno.

OTÁZKA 1.: Jaký je rozdíl mezi biologickou a přírodní ochranou rostlin a co jsou to „alternativní metody ochrany rostlin“ – vysvětlete stručně tyto pojmy a jejich význam.

OTÁZKA 2.: Jaké jsou rozdíly mezi tzv. biologickou a chemickou ochranou rostlin ve vztahu k živ. prostředí? Vyjmenujte 5 rozdílů.

Závěr: Závěrečnou práci doporučuji obhajobě (ANO/):

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

VÝBORNĚ

(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověla)

Datum

Podpis oponenta

22.4.2014