



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení diplomové práce - vedoucí

Studijní program:	N4101/ Zemědělství
Studijní obor:	4106T019 /Agroekologie
Akademický rok:	2015/2016
Název práce:	Návrh technologie pěstování Kotvičnicku zemitého (<i>Tribulus terrestris</i> L.) a jeho využití
Student:	Bc. Pavel Bartoš
Katedra:	Agroekosystémů
Vedoucí práce:	Prof. Ing. Stanislav Kužel, CSc.

	Hlediska	Stupeň hodnocení						Nelze hodnotit
		A	B	C	D	E	F	
1	Splnění požadavků zadání	X						
2	Odborná úroveň práce	X						
3	Práce s daty, informacemi a odbornou literaturou	X						
4	Využití metod zpracování výsledků	X						
5	Interpretace výsledků, diskuse	X						
6	Formulace závěrů práce	X						
7	Odborný přínos výsledků práce a její praktické využití	X						
8	Přesnost formulací a práce s odborným jazykem	X						
9	Formální úprava práce a jazykové zpracování	X						
10	Celkový přístup a aktivita řešitele	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):

- 1 Popište způsob pěstování rostliny Kotvičnick zemitý (*Tribulus terrestris* L.).
- 2 Jaké je složení kotvičnicku? Jaké obsahuje účinné látky?
- 3 Uveďte farmakologické účinky kotvičnicku.
- 4 Jaké metody se v současnosti používají ke stanovení účinných látek kotvičnicku?
- 5 Uveďte biotické a abiotické faktory působící na rostliny?
- 6 Definujte efekt elicítace. Co to je elicitor?
- 7 Jaký je význam sekundárních metabolitů u rostlin?
- 8 Čím jsou pro nás sekundární metabolity zajímavé?
- 9 Čím je ovlivněno jejich množství v rostlině?

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

v ý b o r n ě

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

Datum

Podpis vedoucího práce

2.5.2016