



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

### Hodnocení diplomové práce - oponent

<b>Studijní program:</b>	N4101 Zemědělské inženýrství
<b>Studijní obor:</b>	Agroekologie – Ekologické zemědělství
<b>Akademický rok:</b>	2016/2017
<b>Název práce:</b>	Vliv podmínek prostředí na pěstování Stévie sladké (Stevia rebaudiana Bertoni)
<b>Student:</b>	Bc. Martina Havlová
<b>Katedra:</b>	Katedra agroekosystémů
<b>Vedoucí práce:</b>	Ing. Jiří Peterka, Ph.D.
<b>Oponent:</b>	Doc. Ing. Jiří Stach, CSc.
<b>Pracoviště oponenta:</b>	důchodce

	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):

Diplomová práce je zpracována na velice aktuální téma z hlediska lidské výživy a zdraví. Přináší celou řadu nových a aktuálních poznatků o rostlině Stévie sladké, která je pěstována v teplejších klimatických podmínkách. Z výsledků je patrné, že rostliny potřebují ke svému zdárnému růstu vyšší teploty během vegetace a zvláště pro přezimování. Problémem u pěstovaných rostlin Stévie sladké zůstává nízká klíčivost semen. Celá práce je zpracována na vysoké odborné úrovni v rozsahu 75 stran s bohatým souborem fotografií rostlin. Plně souhlasím s Diskusí a přehledným Závěrem diplomové práce.

Otázky: 1) Jaká doporučení navrhuje z hlediska využití Stévie sladké pro praktické využití?

2) Jaká praktická opatření navrhuje pro kvalitní zabezpečení přezimování rostlin Stévie sladké?

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

**výborně**

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

Datum 12. 5. 2017

Podpis oponenta