



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení bakalářské práce - oponent

Studijní program:	B4131 Zemědělství
Studijní obor:	Zemědělská biotechnologie
Akademický rok:	2012 - 2013
Název práce:	Hodnocení vlivu genotypu na strukturu výnosu a vybrané parametry hlíz u topinamburu (<i>Helianthus tuberosus</i> L.)
Student:	Petr Vaněček
Katedra:	Katedra rostlinné výroby a agroekologie
Vedoucí práce:	Doc. Ing. Jan Bárta, Ph.D.
Oponent:	Ing. Pavel Kasal, Ph.D.
Pracoviště oponenta:	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, 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)

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

Práce splňuje všechny požadavky zadání, je velmi dobře zpracována po stránce formální i odborné. Všechny výsledky byly získány ve vlastním polním experimentu, velmi dobře bylo provedeno jejich zpracování statistickými metodami a jejich interpretace. Připomínku mám pouze k tvrzení, že výnosové parametry byly určeny odhadem. Z textu vyplývá, že byly získány přepočtem ze sklizně reprezentativního vzorku rostlin. Několikrát se v textu též vyskytla nejednotná terminologie (např. genotyp x klon) Jinak krom několika drobných překlepů není práci co vytknout. Otázku mám, zda byly sledovány rozdíly ve tvaru hlíz mezi sledovanými klony, jaké tvary se vyskytovaly a jaké by mohlo být jejich konkrétní využití? Jaký byl vztah mezi počtem hlíz, jejich průměrnou hmotností a tvarem např. u odrůdy Úrodný a Völkenroder Spindel? Další otázka je, zda mohou být zjištěné rozdíly u sledovaných parametrů mezi jednotlivými klony významné pro různé využití hlíz?

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

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

Datum 6. 5. 2013

Podpis oponenta