



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení bakalářské práce - oponent

Studijní program:	Zemědělství
Studijní obor:	Agropodnikání
Akademický rok:	2013/2014
Název práce:	Zhodnocení skladovatelnosti odrůd brambor Red Anna a Dali
Student:	Veronika Bošková
Katedra:	rostlinné výroby a agroekologie
Vedoucí práce:	doc. ing. Jiří Diviš, CSc.
Oponent:	prof. ing. Karel Hamouz, CSc.
Pracoviště oponenta:	katedra rostlinné výroby, Česká zemědělská univerzita v Praze

	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						

Konkrétní připomínky a otázky k obhajobě:

Literární část práce je zdařilá, přehledná, pouze postrádám některé nové práce – např. Vokál a kol. 2013: Brambory... Velmi oceňuji, že součástí práce je pěkný experiment, což u bakalářských prací dnes není samozřejmé. Studentka jej, jak jsem z práce pochopil, uskutečnila samostatně pod metodickým vedením školitele. Výsledky jsou přehledně prezentovány a komentovány. Diskusi i závěry pokládám za výstižné s drobnými nepřesnostmi ve formulacích.

Dotazy:

ke s. 19 - Proč je rozdílná skladovací teplota u brambor konzumních, sadbových a určených pro zpracování na smažené výrobky?

ke s. 14 – Jak lze připravit porosty brambor na sklizeň, aby byly sklizeny vyzrálé hlízy?

ke s. 16 – Proč má osušení hlíz při sklizni zásadní význam pro jejich úspěšné skladování?

ke s. 31 – Ovlivňuje tvar hlíz jejich mechanické poškození při mechanizované sklizni?

ke s. 32, 36 – Která látka z hlediska chemického složení hlíz ovlivňuje intenzitu hnědnutí, šednutí nebo černání jejich dužniny po mechanickém poranění?

ke s. 34 – Jaké důsledky má i přes pečlivé vytřídění před sázením napadení partie sadbových brambor suchými hnilobami? Jak tyto důsledky závisejí na počasí v období po výsadbě?

ke s. 51 – Autorka uvádí, že „mokrý hniloba se do skladu velmi snadno dostane“. Může původce mokré hniloby proniknout do suché neporaněné hlízy?

ke s. 53 – V kapitole Závěr jsou uvedena doporučení: „zamezit velkým pádům brambor“ a „zamezit častým pádům hlíz větším než 0,3 metru“. Doporučuji upřesnit formulaci.

Závěr: Závěrečnou práci doporučuji k obhajobě: ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně): **výborně**

Datum: 4.5.2014

Podpis oponenta