



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta



Hodnocení bakalářské práce - oponent

Studijní program:	B4131 Zemědělství
Studijní obor:	Trvale udržitelné systémy hospodaření v krajině
Akademický rok:	2011/2012
Název práce:	Energetické využití zemědělské biomasy
Student:	Špaček Zdeněk, DiS.
Katedra:	Rostlinné výroby a agroekologie
Vedoucí práce:	Ing. Romana Novotná, Ph.D.
Oponent:	Ing. Vladimír Nousek
Pracoviště oponenta:	Družina spol. 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):

V předložené závěrečné práci se vyskytuje několik gramatických i formálních nedostatků (např. u kukuřice není uváděno druhové jméno, doplňující popisy tabulek jsou uváděny nad nimi, v textu se opakovaně objevují čísla a popisy obrázků, které nenásledují, včetně absence odkazu na ně do obr. přílohy aj.). Nevhodné je do bodu 3.3 Vhodné druhy rostlin... uvádět 3.3.8 Sláma. Poněkud nesmyslné se jeví na str. 25 „VRZAL a NOVÁK et. al. (1995) ... To znamená, že monokulturní pěstování kukuřice porušuje běžné střídání plodin, čímž se naruší osevní postup. S tím ale nesouhlasí DIVIŠ et al. (2010), který uvádí, že je možné pěstovat kukuřici v monokultuře“. Vysvětlete, prosím. Dále formulace na str. 43 „skladování formou silážování“ není příliš vhodné, silážování je způsob zpracování silážní hmoty, ne forma skladování. Uveďte, jakým způsobem lze pěstovat kukuřici setou pro energetické účely. Musí se jednat pouze o monokulturu? 2. Jakou perspektivu má pěstování Ozdobnice čínské v ČR? Doporučil byste rajonizaci jejího pěstování?

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

VELMI DOBŘE

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

Datum

Podpis oponenta

26. 4. 2012