



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení diplomové práce - vedoucí

Studijní program: N 4107 Zemědělské inženýrství

Studijní obor: Agroekologie

Akademický rok: 2014 / 2015

Název práce: Uplatnění různého typu substrátu v bioplynové stanici

Student: Bc. Pavlína Sikytová

Katedra: Katedra speciální produkce rostlinné

Vedoucí práce: doc. Ing. Jiří Diviš, 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)

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

Diplomantka na základě vlastního šetření v bioplynových stanicích získala informace o skladbě substrátu ve vztahu k předpokládané a skutečné výrobě elektrické energie. Na následném zpracování a vyhodnocení dosažených výsledků pracovala samostatně. Při zpracování diplomové práce byl její přístup aktivní a reagovala na doporučené návrhy a úpravy. Využití uvedené literatury v diskuzi mohla být věnována větší pozornost. Drobné nedostatky lze nalézt i v seznamu použité literatury. Přes drobné nedostatky je výsledkem velmi dobře zpracovaná diplomová práce.

Otázky k obhajobě:

Podmínky výstavby nových bioplynových stanic.

Jaké možnosti jsou v diverzifikaci plodin pro skladbu substrátu do bioplynových stanic zemědělského typu.

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):
VÝBORNĚ
(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhově/a)

Datum : 14.5.2015

Podpis vedoucího práce