



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení bakalářské práce - oponent

Studijní program:	Zemědělství
Studijní obor:	Trvale udržitelné systémy hospodaření v krajině
Akademický rok:	2017/2018
Název práce:	Pěstování <i>Silphium perfoliatum</i> L. pro energetické účely a hodnocení produkčních schopností
Student:	David Malina
Katedra:	Agroekosystémů
Vedoucí práce:	Ing. Jaroslav Bernas, Ph.D.
Oponent:	Ing. Miroslav Herout, Ph.D.
Pracoviště oponenta:	Klaster aplikovaných biotechnologií a nanotechnologií

	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):

Autor bakalářskou práci vypracoval odpovídajícím způsobem, obzvláště literární rešerše je zpracována přehledně a smysluplným způsobem s využitím velkého množství zdrojů. Dobře zpracovaná je i samotná praktická část práce, kde autor vhodně doplnil text o přehledně zpracované grafy a tabulky, jež dokládají průběh pokusu. Celkově práce působí slušným dojmem a množství použitých zdrojů je dostačující. Lze ocenit vhodné doplnění citovaných zdrojů do diskusní části práce. Oceňuji též metodický rozsah práce. Celkovou úroveň bakalářské práce místy snižují drobné překlepy a formulační nepřesnosti. Předloženou bakalářskou práci lze považovat za zdařilou a mohu ji doporučit k obhajobě.

Doplňující otázky k obhajobě:

Jaké faktory nejvíce ovlivňují průběh stanovení skutečné výtěžnosti bioplynu?

Dokáže autor objasnit to, proč pěstování této rostliny v Čechách nenachází širší uplatnění?

Závěr: Závěrečnou práci doporučuji obhajobě: ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

VÝBORNĚ

(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověla)

Datum

9.5. 2018

Podpis oponenta