



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

### Hodnocení diplomové práce - oponent

<b>Studijní program:</b>	N4101 Zemědělské inženýrství
<b>Studijní obor:</b>	Agroekologie
<b>Akademický rok:</b>	2014/2015
<b>Název práce:</b>	Porovnání výnosů semene a biomasy u množitelských porostů vybraných odrůd trav
<b>Student:</b>	Bc. Michal Mimra
<b>Katedra:</b>	Katedra speciální produkce rostlinné
<b>Vedoucí práce:</b>	Ing. Milan Kobes, Ph.D.
<b>Oponent:</b>	Ing. Marek Podrábský
<b>Pracoviště oponenta:</b>	SEED SERVICE 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)

(hodnocení A odpovídá známce 1, B - 1 minus, C - 2, D - 2 minus, E - 3, F - 4)

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

V diplomové práci je řešeno téma vývoje výnosotvorných prvků u semenářských porostů trav; jejich vlivu a korelacím při tvorbě celkového výnosu semene. Silnou stránkou práce je zpracování literární rešerše, kde autor přehledně shrnul zásady agrotechniky, hnojení, ošetřování porostů a sklizně s ohledem na dosažení optimálního stavu porostu pro získání maximálního výnosu semene. V části věnované sklizni a posklizňové úpravě semene a sledování dalších operací až po prodej finálního produktu jsou patrné praktické zkušenosti studenta při práci na rodinné farmě. Nepřesnosti jsou v popisu druhů trav. Získaná data jsou vhodně statisticky vyhodnocena, někdy je méně přesné označení tabulek. V diskuzi mohlo být uvedeno více faktorů, které ovlivnily nižší hustotu klasů v semenářském porostu.

Otázky k obhajobě:

- 1) Jaké faktory se podílely na tom, že nebylo dosaženo vyšších výnosů semene (z hlediska ontogeneze)
- 2) Jaká je vytrvalost jednotlivých druhů jílků
- 3) Z jakých důvodů jsou šlechtěny mezirodové hybridy jílků s kostřavami (v ČR je velmi významné šlechtění)

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

**VÝBORNĚ**

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

Datum

Podpis oponenta

12.5.2015