



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

### Hodnocení diplomové práce - oponent

<b>Studijní program:</b>	Zemědělské inženýrství
<b>Studijní obor:</b>	Zemědělské biotechnologie
<b>Akademický rok:</b>	2017/2018
<b>Název práce:</b>	Vývoj molekulárních selekčních markerů pro detekci obnovitelů fertility pro systém CMS Shaan 2A
<b>Student:</b>	Bc. Aneta Karbanová
<b>Katedra:</b>	Katedra genetiky a speciální produkce rostlinné
<b>Vedoucí práce:</b>	prof. Ing. Vladislav Čurn, Ph.D.
<b>Oponent:</b>	Ing. Miroslav Klíma, Ph.D.
<b>Pracoviště oponenta:</b>	Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.

	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):

**Práce je kvalitně zpracována, byly splněny všechny požadavky zadání. Oceňuji výstižnost a zároveň stručnost jak při přípravě literárního přehledu tak i při prezentaci výsledků a v diskusi. Poněkud rušivě naopak působí kombinace podkapitol s činným a trpným rodem, např. „byly použity“ x „použila jsem“.**

Dotazy jsou uvedeny v příloze

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

**výborně**

(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověla)

Datum

Podpis oponenta

3.5. 2018

Dotazy

- 1): V současnosti se v hybridním šlechtění využívá také systém CMS sterility Ogu-INRA. Jak se tento liší od systému Ogura CMS ?
- 2): Na str. 46 uvádíte, že v České republice je používán v hybridním šlechtění mj. i systém Polima. Jaké je jeho orientační zastoupení (v %) v sortimentu současných hybridních odrůd, pěstovaných v ČR, event. v jaké fázi je šlechtitelský proces u této sterility v ČR?