



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení diplomové práce - oponent

<b>Studijní program:</b>	N4101 Zemědělské inženýrství
<b>Studijní obor:</b>	Agropodnikání
<b>Akademický rok:</b>	2013/2014
<b>Název práce:</b>	Porovnání reprodukčních programů u stáda dojnic
<b>Student:</b>	Bc. Eva Rešová
<b>Katedra:</b>	speciální zootechniky
<b>Vedoucí práce:</b>	Ing. Jarmila Voříšková, Ph.D.
<b>Oponent:</b>	Ing. Alena Ježková, CSc.
<b>Pracoviště oponenta:</b>	Profi Press 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):

Proč byla mléčná užitkovost u dvou sledovaných skupin dojnic zvolena jako jedno z kritérií hodnocení?  
Jak byly vybírány (v podniku?) dojnice, resp. rozděleny, u kterých byl použit program Ovsynch nebo „jen“ ošetření Oestrophanem?

Jak vyhledávají říji ve stádě? Inseminuje se v optimální dobu?

Domnívá se diplomantka, že pro podnik je opravdu jediným řešením hormonální ošetření všech dojnic, které po první inseminaci nezabřeznou anebo mají nevýrazné říje, jak uvádí v závěru?

Ukazatele reprodukce v podniku jsou poměrně špatné (vysoká SP, nízké zabřezávání, vysoký inseminační index) – proč plemence tak špatně zabřezávají i po hormonálním ošetření (kolem 30 %)? Byla během získávání podkladů pro DP sledována i výživa dojnic, jejich kondice v době inseminace?

Jak se diplomantka dívá na tzv. dobrovolné čekání, tj. prodloužení inseminačního intervalu na např. 75-80 dní a jeho vliv na energetickou bilanci, kondici a zabřezávání dojnic po otelení? Mohlo by to být řešení pro sledovaný podnik?

**Závěr:** Závěrečnou práci doporučuji obhajobě – ANO:

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

**Velmi dobře**

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

6. 5. 2014

Podpis oponenta