



## Posudek oponenta diplomové práce

**Katedra:** Speciální zootechniky

**Student:** LENKA WINZIGOVÁ

**Studijní obor:** Všeobecné zemědělství

**Název diplomové práce:** Vliv kondice na plodnost u dojených krav

**Oponent diplomové práce:** Prof. Ing. Jan Šubrt, CSc.

**Povolání oponenta:** Univerzitní profesor

### Hodnocení práce:

**Volba tématu práce a její význam:** (1) vysoce aktuální a významné téma

Komentář: Hodnocení a studium BCS je z hlediska možnosti zvýšení reprodukčních ukazatelů skotu, které jsou v ČR na nižší až nízké úrovni, velmi aktuální.

**Formulace cílů práce:** (1) cíle byly velmi vhodně formulovány

Komentář: Cíle stanovené pro diplomovou práci jsou velmi jasné a formulovány srozumitelně.

**Metodika zpracování:** (2) vhodně zvolena a formulována

Komentář: Přesto, že je často publikováno praktické provádění hodnocení kondice /BCS/, v metodice práce postrádám podrobnější popis a konkretizaci vlastního hodnocení.

**Práce s daty a informacemi:** (1) použitá data aktuální, informace relevantní a správně zpracované

Komentář: Použitá data z citované literatury odpovídají nejnovějším poznatkům a v obecné rovině hodnocení kondice skotu autorka DP čerpana z učebních textů a souhrnných odborných publikací.

**Celkový postup řešení:** (1) postup řešení naprosto správný

Komentář: Postupy řešení byly voleny v souladu s cílem DP.

**Teoretické zázemí autora:** (1) autor významné autory citoval a zná teorii dané problematiky

Komentář: Autorka citovala nejvýznamnější publikace z oblasti hodnocení kondice skotu v domácích podmínkách. Vzhledem k zahraničním pramenům jsou v DP voleny jen nejvýznamnější publikace, které mají nejužší vztah k hodnocení kondice u českého strakatého plemene.

**Práce s odbornou literaturou (citace, norma):** (2) autor dodržel citační normu - s výjimkami

Komentář: Autor v přehledu literatury cituje všechny autory jako v seznamu autorů. Často v případě více autorů publikace nepoužívá citaci ve formě "první autor et. al.(rok)". V přehledu citovaných literárních prací v několika případech neuvádí všechny autory a používá "a kol", což je obecně používáno jen u knih a monografií.

**Úroveň jazykového zpracování:** (1) práce je jazykově naprosto správně zpracovaná

Komentář: K uvedené části nemám žádné připomínky.

**Přesnost formulací a práce s odborným jazykem:** (2) autor má dostatečný pojmový aparát

Komentář: Dostatečná znalost odborných termínů vyplývá i ze zájmu autorky práce o řešenou problematiku a pečlivé zpracování DP.

**Formální zpracování - celkový dojem:** (1) práce je formálně naprosto v pořádku, celkový dojem je výborný

Komentář: Celkový dojem z úrovně práce hodnotím velmi pozitivně.

**Splnění cílů práce:** (2) cíle práce včetně dílčích byly splněny

Komentář: Cíle stanovené v zadání práce byly splněny.

**Formulace závěrů práce:** (1) závěry jsou velmi správně formulovány a jsou velmi významné pro další využití

Komentář: Závěry práce jsou formulovány velmi věcně a přehledně.

**Odborný přínos práce a její praktické využití:** (1) práce je po odborné a praktické stránce velmi dobře využitelná

Komentář: Přínos práce vychází z využití v konkrétním zemědělském a obchodním družstvu, kde byla zpracovávána. Výsledky DP jsou velmi dobře využitelné při zlepšování reprodukčních ukazatelů v chovu dojnic českého strakatého skotu a zlepšování ukazatelů ekonomické efektivity produkce mléka.

### **Celkové hodnocení práce:**

**Návrh hodnocení práce známkou:** výborně ✓

**Doporučuji práci k obhajobě:** ANO

### **Otázky k obhajobě:**

Otázka 1: Autorka v práci uvádí, že v konkrétním stádu krav - dojnic došlo po porodu ke snížení hodnocení BCS o 0,5 bodu za dobu jednoho měsíce, tj. v podstatě do dosažení vrcholu laktační křivky. Jaký pokles hodnocení bychom mohli očekávat při zvýšení produkce mléka, tzn. jak bude změna BCS ovlivňovat nepřímo šlechtění skotu k vyšší mléčné produkci a jaké rozdíly výsledků hodnocení bychom mohli očekávat u holštýnského skotu v porovnání s českým strakatým plemenem?

Otázka 2: Jaké jsou v první třetině laktace skotu závislosti mezi produkčními, reprodukčními ukazateli, BCS a příjmem krmiv. Jsou u nás rozdíly mezi nejvýznamnějšími dojenými plemeny?

**Další připomínky, vyjádření a náměty k obhajobě práce resp. k jejímu dalšímu využití:**

Několik pouze formálních překlepů a připomínek je uvedeno přímo v textu práce. Uvedené poznámky *ne* snižují kvalitu zpracované diplomové práce, která je na vysoké odborné a stylistické úrovni.

**Datum:** 19. 05. 2006

**Podpis oponenta diplomové práce:**

