



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta



Hodnocení diplomové práce - vedoucí

Studijní program: Zootechnika

Studijní obor: Zootechnika

Akademický rok: 2010/2011

Název práce: Analýza užitkových vlastností u stáda dojníc

Student: Jitka Potužáková

Katedra: Speciální zootechniky

Vedoucí práce: Ing. Jarmila Voříšková, Ph.D.

	Hlediska	Stupeň hodnocení						Nelze hodnotit
		A	B	C	D	E	F	
1	Splnění požadavků zadání	X						
2	Odborná úroveň práce	X						
3	Práce s daty, informacemi a odbornou literaturou	X						
4	Využití metod zpracování výsledků	X						
5	Interpretace výsledků, diskuse		X					
6	Formulace závěrů práce	X						
7	Odborný přínos výsledků práce a její praktické využití	X						
8	Přesnost formulací a práce s odborným jazykem		X					
9	Formální úprava práce a jazykové zpracování	X						
10	Celkový přístup a aktivita řešitele	X						

Hodnocení vyznačte **X** (slouží pro stanovení výsledné klasifikace)

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

Diplomová práce obsahuje podrobný rozbor užitkovosti a plodnosti u plemenic dvou užitkových typů skotu chovaných ve shodných podmínkách, pro který diplomantka vytvářela datové podklady průběžně po dobu 2 let. Tím se podrobně seznámila s problematikou chovu a managementem stáda. Při zpracování si autorka počínala odpovědně a svědomitě, kladně hodnotím využití programu Statistica.

Diskuze k obhajobě:

- ve stádě je poměrně velký počet krav na vyšších laktacích (5. a další), čím je ovlivněna dlouhověkost a dlouhovýkonnost plemenic skotu, jaký je ve stádě podíl krav podle plemen na vícečetných laktacích
- čím lze v daném případě vysvětlit u plemenic českého strakatého skotu tak vynikající ukazatele plodnosti i při tak vysoké užitkovosti a to již od 1. laktace (8704,9 kg mléka) v porovnání s plemenicemi holštýnského skotu.
- na str. 67 v grafu 15 je u skupiny H₂ nízká produkce bílkovin za 305 denní laktaci, čím si to autorka vysvětluje

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

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

Datum

Podpis vedoucího práce

5.5.2011