



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta



Hodnocení diplomové práce - oponent

Studijní program:

Studijní obor: Agroekologie

Akademický rok: 2012

Název práce: Biorytmus u stáda dojeného skotu

Student: Bc. Dana Petříčková

Katedra: Speciální zootechnika

Vedoucí práce: Ing. Jarmila Voříšková Ph.D.

Oponent: Ing. Marek Bjelka Ph.D.

Pracoviště oponenta: Chovatelské družstvo Impuls, družstvo; Bohdalec

	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):

Dotazy na autora: Provést porovnání relativní užitkovosti plemene Holštýnského a Jersey - otázka nejužitečtějšího plemene. Jaký je podle autora optimální index P 2:1, (70 - 80% je v současnosti nevyhovující)? Jaká je optimální velikost stáda při dodržení požadované vzdálenosti pastvy do 1000m? Jaké jsou zásadní rozdíly mezi ekologickým a biodynamickým zemědělstvím? Jak si autor vysvětluje velmi nízkou spotřebu jaderných krmiv? (při užitkovosti více než 16 kg mléka za den 1 - 2 kg jaderných krmiv = 0,1 - 0,13kg na 1 kg mléka)

Práce řeší velmi aktuální problematiku, vzhledem k rozvoji ekologických chovů dojnic je více využívat výsledky podobných prací. Domnívám se, že i tohoto chovu by na základě výsledků bylo možné v podzimním období zvýšit podíl pastvy posunem doby dojení o 1 - 2 hodiny, tak aby se dojnice mohla ještě před dojením pást. Práce je zpracována podle požadavků na tento typ prací Pro lepší přehlednost bych doporučil označit v grafech dobu dojení. Aplikace výsledků může významně ovlivnit ekonomiku produkce v ekochovech dojnic, proto doporučuji práci k obhajobě.

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

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

Datum : 8.5.2012

Podpis oponenta

Bjelka Marek