



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení diplomové práce - oponent

Studijní program:	N4103 / Zootechnika
Studijní obor:	Zootechnika
Akademický rok:	2018/2019
Název práce:	Vybrané vlivy na reprodukci plemenic holštýnského skotu
Student:	Bc. Vladislava Špačková
Katedra:	Katedra zootechnických věd
Vedoucí práce:	Ing. Jan Beran, Ph.D.
Oponent:	Ing. Martin Ptáček, Ph.D.
Pracoviště oponenta:	Katedra chovu hospodářských zvířat, ČZU v Praze

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

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):

VIZ. PŘÍLOHA

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

VELMI DOBŘE

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

Datum

6.5.2019

Podpis oponenta

Konkrétní připomínky:

Cíle práce jsou jasně definované a obsah logicky sestavený. Přehled literatury je rozsahově v pořádku, ale postrádám v něm dostatečné množství relevantních zahraničních zdrojů, na jejichž základě by mohla být vyslovena hypotéza a cíle práce. Metodická část charakterizuje chov, pozorovaný soubor zvířat, definuje sledované znaky a popisuje vyhodnocení výsledků. Mám zde jen několik připomínek. Z hlediska charakteru práce by větší pozornost zasloužila část zabývající se popisem detekce říje v hodnoceném chovu (jak často byla sledována, jak dlouho atd.) a popis následně prováděné inseminace. Zásadnějším způsobem by také měl být definován metodický postup ekonomického zhodnocení (sledované znaky, vzorce). O podstatě tohoto vyhodnocení se člověk dozvídá až zpětně z kapitoly Výsledky a diskuse. Při statistickém vyhodnocení výsledků by měla být správně použita více faktoriální ANOVA, která zohledňuje souběžně všechny nezávislé proměnné. Výsledky jsou prezentovány jasně a přehledně, jsou správně interpretovány a také diskutovány. Celkově práce působí velmi dobrým dojmem. Celkově hodnotím velmi dobře.

Otázky:

Autorka v grafech prezentuje kromě korelačních koeficientů i výsledky lineárně-regresní analýzy, ale v celé práci o této metodě není zmínka, proč?

Lze na základě výsledků z diplomové práce vyslovit obecná doporučení pro chovy dojného skotu?

Je dle názoru autorky výhodnější chovat čistokrevné populace nebo využít formy užitkového křížení?