



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení diplomové práce - oponent

Studijní program:	Zemědělská specializace
Studijní obor:	Biologie a ochrana zájmových organismů
Akademický rok:	2015/2016
Název práce:	Vliv probiotických krmných aditiv na funkční stav bachoru
Student:	Bc. Veronika Hadačová
Katedra:	Zootechnických věd
Vedoucí práce:	Ing. Luboš Zábranský, Ph.D.
Oponent:	Doc.MVDr. Pavel Novák, CSc.
Pracoviště oponenta:	Tekro, spol.s.r.o. Višňová 2/484, 140 00 Praha 4

	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)

(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):

Diplomová práce je zaměřena na sledování vlivu podávání probiotických krmných aditiv na mikroflóru a mikrofaunu bachoru, základní chemické a biologické pochody v bachoru včetně celkové stravitelnosti podávaného krmiva u dvou kanylovaných krav plemene Aberdeen-angus.

Přestože autorka, vzhledem k nízkému počtu zvířat, zařazených do pokusu a počtu opakování aplikace probiotik, dospěla k závěru, že vliv probiotik *Bifidobacterium sp.* na funkční stav bachoru je nízký, bylo by vhodné navázat na tuto pilotní studii dalšími experimenty.

Otázky na autorku:

Která další probiotika by bylo vhodné zařadit do dalších experimentů?

Jaký má autorka názor na možnosti rozšíření uplatnění využití probiotik v chovatelské praxi?

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

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

Datum

12.května 2016

Podpis oponenta

Doc.MVDr. Pavel Novák, CSc.