



HODNOCENÍ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE POSUDEK OPONENTA PRÁCE

Studijní program: N4101 / Zemědělské inženýrství

Studijní obor: 4101T026 / Agropodnikání

Akademický rok: 2021/2022

Název práce: Chovatelská a ekonomická analýza chovu skotu ve vybraném zemědělském podniku

Student: Bc. Anna Dáňová

Katedra: Katedra genetiky a biotechnologií

Vedoucí práce: prof. Ing. Jindřich Čítek, CSc. konzultant: Ing. Michaela Brzáková, Ph.D.

Oponent: Ing. Libor Večerek, Ph.D.

Pracoviště oponenta: Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Fakulta zemědělská a technologická, Katedra genetiky a biotechnologií.

Hlediska	Stupeň hodnocení						Nelze hodnotit
	A	B	C	D	E	F	
1 Splnění požadavků zadání	X						
2 Práce s informacemi a odbornou literaturou	X						
3 Vhodnost metodiky řešení	X						
4 Využití metod zpracování výsledků		X					
5 Interpretace výsledků, diskuse	X						
6 Formulace závěrů práce	X						
7 Jazykové zpracování a práce s odborným jazykem	X						
8 Odborná úroveň práce	X						
9 Formální úprava práce		X					
10 Zhodnocení možnosti praktického využití výsledků	X						

Hodnocení vyznačte X (slouží pro stanovení výsledné klasifikace; A = 1, B = 1-, C = 2, D = 2-, E = 3, F = 4)



Konkrétní připomínky a otázky k obhajobě:

Předkládaná diplomová práce hodnotí úroveň chovu skotu ve vybraném zemědělském podniku, jak z chovatelského, tak ekonomického hlediska za roky 2018-2020. Analyzovány byly všechny v podniku chované kategorie skotu (telata odchov, jalovice odchov, dojnice a výkrm býků). Chován je zde skot holštýnský, český strakatý skot, rovněž plemeno montbeliarde, jersey, včetně kříženců těchto plemen. Prioritou podniku je ekonomická produkce mléka, naopak výkrm býků je okrajovou záležitostí. Autorka zde porovnává data z účetní a zootechnické vnitropodnikové evidence s výsledky statistického šetření ÚZEI a statistickými údaji průměru populace jednotlivých kategorií skotu v ČR. Cílem práce je na základě analýz chovatelských a ekonomických ukazatelů navrhnout opatření, která povedou ke zlepšení ekonomické efektivity chovu. Práce je pečlivě a zodpovědně zpracovaná, o čemž mimo jiné svědčí i rozsah práce - celkem 87 stran (včetně 44 tabulek), kdy autorka cituje z více než 70 odborných zdrojů. Již teoretická část práce (kapitola 2 - literární přehled) je obsáhlá, ale zároveň je systematicky a přehledně zpracovaná, kdy po jejím prostudování i laik získá ucelenou představu o řešené problematice - nejen z hlediska chovatelského či ekonomického. Situace v podniku je výstižně charakterizována, zvolená metodika získávání a zpracování údajů se také jeví jako dobře zvolená - viz. kapitola 3 „Materiál a metodika“. V kapitole 4 „Výsledky a diskuze“ jsou získané informace velmi přehledně propojeny v rámci prováděných analýz (37 tabulek) a jsou doplněny mnohdy velmi kvalitními vlastními komentáři. Zde uvedená zjištění zajisté budou pro podnik přínosem. Z výsledků analýz v „závěru“ práce (kapitola 5) autorka formuluje „doporučení pro praxi“. Jedná se o návrh neformálních a praktických nápravných opatření chovatelského i ekonomického směru pro zlepšení ekonomiky podniku a rovněž kvality života chovaných zvířat. O tom, že praktická nápravná opatření vychází z osobní znalosti provozu podniku, svědčí např. navrhované opatření (viz. první bod), které má zabránit zbytečně vysokým úhynům telat při porodech v nočních hodinách - mimo pracovní dobu personálu. Rovněž velmi cenným se jeví upozornění na nehospodárné zacházení s krmivem (viz. druhý bod), podnik si vyrábí krmné směsi a přesto má vysoké náklady na vlastní krmiva, (nekvalita, znehodnocení vlivem špatného zacházení s krmivem, plýtvání krmivem, nedodržování krmných dávek), kdy např. autorka zjistila, že vlastní krmiva a steliva tvoří nejnákladnější skupinu z nákladů pro odchov telat, kdy tyto náklady podniku na 1 krmný den v r. 2018 byly o 173 % vyšší než uvádí ÚZEI. V pořadí třetí bod upozorňuje na nutnost zlepšení - reprodukce plemenic, zejména vyhledávání říjí, kvalitu prováděných inseminací, včetně zabřezávání. Zadáni a cíl práce byl splněn - práce má vysokou úroveň zpracování.

PŘIPOMÍNKY:

Str. 79, kapitola 6 "Přehled použité literatury" - možná by bylo vhodné uvádět úplný výčet všech autorů citovaného zdroje místo „a kol.“

DOTAZ:

Jaký má autorka názor na uplatnění metody OVSYNCH (řízená synchronizace říje a ovulace plemenic skotu) v tomto podniku?

Závěrečnou práci doporučuji k obhajobě (ANO/NE):

ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

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

Datum: 05. 05. 2022

Podpis: