



HODNOCENÍ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE POSUDEK VEDOUCÍHO PRÁCE

Studijní program: Zemědělské inženýrství

Studijní obor: Agroekologie - Péče o krajinu

Akademický rok: 2022/2023

Název práce: Hodnocení environmentálních dopadů chovu hmyzu pro potravinářské účely v podmínkách ČR metodou LCA

Student: Bc. Lukáš Muchka

Katedra: Agroekosystémů

Vedoucí práce: doc. Ing. Jan Moudrý, Ph.D.

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 Využití metod zpracování výsledků	X						
4 Interpretace výsledků, diskuse		X					
5 Formulace závěrů práce	X						
6 Jazykové zpracování a práce s odborným jazykem		X					
7 Odborná úroveň práce		X					
8 Formální úprava práce	X						
9 Zhodnocení možnosti praktického využití výsledků			X				
10 Celkový přístup a aktivita řešitele	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:

Autor přistupoval k řešení práce zodpovědně a samostatně, problematiku pravidelně konzultoval jak s vedoucím práce, tak konzultantem i odborníky z praxe. Vzhledem k zatím malému rozsahu chovu hmyzu pro potravinářské účely v podmínkách ČR byl sběr dílčích dat komplikovaný a je potřeba vyzdvihnout úsilí autora práce při této činnosti. Výsledky jsou popsány srozumitelně, práce shrnuje dopad chovu hmyzu pro potravinářské účely metodou LCA s důrazem na dopadovou kategorii klima, přičemž porovnání výsledků se zátěží plynoucí z produkce masa různých hospodářských zvířat, pomáhá popsat environmentální dopad této činnosti v našich podmínkách. Po formální stránce je práce v pořádku, místy lze narazit na překlepy či drobné chyby, avšak pouze v menším rozsahu. Práci doporučuji k obhajobě.

Otázka vedoucího práce:

Jaký je názor autora práce na další vývoj - lze předpokládat další rozvoj chovu hmyzu pro potravinářské účely v našich klimatických podmínkách, nebo bude převládat import z tropických a subtropických zemí?

Závěrečnou práci doporučuji k obhajobě (ANO/NE):

ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

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

Datum: 04. 05. 2023

Podpis: