



HODNOCENÍ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE POSUDEK OPONENTA 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.

Oponent: prof. Ing. Jan Moudrý, CSc.

Pracoviště oponenta: Poradce - expert v oboru ekologického zemědělství a udržitelných forem hospodaření

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:

Požadavky zadání jsou splněny. Diplomová práce má výbornou úroveň. Využívá značný počet literárních zdrojů jak v oblasti charakteristiky environmentálních problémů na planetě, tak i metodických postupů při výpočtech a hodnocení environmentálních dopadů chovu hmyzu pro potravinářské účely v podmínkách ČR. Výsledky mohou sloužit dalším výzkumníkům i praktikům k orientačnímu srovnání emisí z různých potravin, podmínek chovu hmyzu ap. Formální úprava práce vykazuje drobné nedostatky.

Při obhajobě prosím o vyjádření k následujícím otázkám:

V cíli práce zmiňujete i dílčí hodnocení ekonomické efektivity produkce hmyzu. Můžete posoudit které faktory ovlivňují nejvíce zavedení chovu hmyzu pro potravinářské účely do praxe z hlediska ekonomického a environmentálního?

Jaké zahraniční zkušenosti s chovem hmyzu byste doporučil našim chovatelům?

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: