



HODNOCENÍ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE POSUDEK OPONENTA PRÁCE

Studijní program: Agroekologie
Studijní obor: Agroekologie - Ekologické zemědělství
Akademický rok: 2022/2023
Název práce: Vliv vybraných leguminóz na mikrobiální aktivitu v půdě

Student: Bc. Lukáš Hodan
Katedra: Katedra agroekosystémů
Vedoucí práce: Mgr. Ing. Kristýna Perná, Ph.D.

Oponent: Ing. David Kabelka, Ph.D.

Pracoviště oponenta: JU - FZT
Katedra agroekosystémů

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:

Diplomová práce s názvem "Vliv vybraných leguminóz na mikrobiální aktivitu v půdě" má celkem 57 stran. Práci můžeme rozdělit na dvě části: teoretickou a praktickou. Teoretická část obsahuje kapitoly týkající se významu leguminóz, mikroorganismů či způsobům měření jejich aktivity. Následuje cíl práce, metodika a výsledky včetně statistického vyhodnocení.

Kapitola 6 Závěr je poměrně stručná. Naopak v práci oceňuji převážné využití zahraničních zdrojů.

Student v práci prokázal schopnost práce s odbornou literaturou, provést výzkumnou činnost a její následné vyhodnocení.

Práce splňuje požadavky na diplomovou práci a doporučuji ji k obhajobě.

Otázky:

Na str. 9 uvádíte, že konvenční zásahy do půdy mají negativní důsledky ve všech směrech ... Můžete konkrétně uvést některé negativní příklady? Jsou konvenční zásahy vždy negativní?

Nepříznivé klimatické podmínky se odrazily na množství výskytu chorob v založených pokusech. Jakými opatřeními lze snižovat pravděpodobnost výskytu chorob a škůdců v porostech?

Závěrečnou práci doporučuji k obhajobě (ANO/NE):

ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

velmi dobře

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

Datum: 28. 04. 2023

Podpis: