



HODNOCENÍ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE POSUDEK VEDOUcíHO PRÁCE

Studijní program: N4101 / Zemědělské inženýrství

Studijní obor: 4106T019 / Agroekologie - Péče o krajinu

Akademický rok: 2021 / 2022

Název práce: Kvalita primární půdní organické hmoty v půdách porostů energetických trav

Student: Bc. Martin Černý

Katedra: Katedra agroekosystémů

Vedoucí práce: Ing. Marek Kopecký, 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 práce se v první části literární rešerše zabývá využitím biomasy v energetice a popisem travních druhů, jež jsou předmětem praktické části diplomové práce. Druhá část literárního přehledu je věnována problematice půdní organické hmoty.

Nejvýznamnější výsledky jsou prezentovány prostřednictvím grafů, které vystihují zjištěné trendy. Grafy jsou doprovázeny slovním výkladem a diskusí s odbornou literaturou.

Na autorovi bych chtěl ocenit aktivitu během tvorby závěrečné práce a také úsilí, které musel věnovat časově náročným laboratorním analýzám.

Práci doporučuji k obhajobě.

Otázky k obhajobě:

Objasněte, prosím, stručně a jasně tyto termíny:

půdní organická hmota,
primární půdní organická hmota,
humus,
stabilní frakce půdní organické hmoty.

Závěrečnou práci doporučuji k obhajobě (ANO/NE):

ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

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

Datum: 26. 04. 2022

Podpis: