



HODNOCENÍ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE POSUDEK OPONENTA PRÁCE

Studijní program: B4131 Zemědělství
Studijní obor: Zemědělství - Prvovýroba
Akademický rok: 2021/2022
Název práce: Vliv vodního režimu a obhospodařování na produkční schopnost travního porostu
Student: Jiří JANDA
Katedra: Katedra rostlinné výroby
Vedoucí práce: Ing. Milan Kobes, Ph.D.

Oponent: Ing. Petr Mráz, Ph.D.

Pracoviště oponenta: Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Fakulta zemědělská a technologická

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:

Práce se zabývá vlivem vodního režimu na kvalitu půdy, druhového složení rostlin a kvalitu jejich píce. Rešeršní část je rozsáhle zpracována a dobře popisuje danou problematiku. Někde dochází k duplikaci informací v různých částech práce a zbytečně se práce natahuje. Velké části textu jsou často pouze od jednoho autora, celkově je méně citací, zejména zahraničních a naopak poměrně hodně internetových zdrojů. Nejednotná bibliografie v seznamu použité literatury.

Vlastní pozorování je vhodně navržené i provedené. Autor vypracoval výsledek využitelný v praxi. Často však chybí vysvětlivky u tabulek a grafů, např. nejsou uvedeny jednotky a popsány uvedené zkratky. Ve výpočtech se pak velmi špatně orientuje. Celkově je práce dobře strukturována a splňuje požadavky zadání.

Otázky k bakalářské práci:

Jak je to s dotačními tituly na TTP? Jsou nějaké i na záplavové oblasti?

V práci uvádíte, že hodnota pH ovlivňuje zejména dostupnost živin. Jak je tato dostupnost živin ovlivňována?

Jak lze biologickými metodami zlepšit vodní režim luk s vysokou hladinou spodní vody? Bývají tyto metody účinné? Jak byste tyto metody kombinoval i s redukcí xenobiotik v půdě?

Uvádíte, že na okraji sledovaného pozemku se nachází včelín a louka na jaře poskytuje dostatek potravy pro včely. Jaké se tam vyskytují hlavní včelařské rostliny? Myslíte, že tyto rostliny mají jako zdroj potravy pro včelstvo velký význam?

Závěrečnou práci doporučuji k obhajobě (ANO/NE):

ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

velmi dobře

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

Datum: 20. 04. 2023

Podpis: