



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení bakalářské práce - vedoucí

Studijní program:	B4131 Zemědělství
Studijní obor:	Zemědělství - Prvovýroba
Akademický rok:	2019/2020
Název práce:	Biologie a regulace plevelů při pěstování okopanin (<i>Solanum tuberosum</i> Wild.).
Student:	Petr Samohejl
Katedra:	Agroekosystémů
Vedoucí práce:	Ing. Jiří Peterka, Ph. D.

	Hlediska	Stupeň hodnocení						Nelze hodnotit
		A	B	C	D	E	F	
1	Splnění požadavků zadání	A						
2	Aktuálnost a odborná úroveň práce		B					
3	Práce s daty, informacemi a odbornou literaturou		B					
4	Využití metod zpracování výsledků		B					
5	Interpretace výsledků, diskuse		B					
6	Formulace závěrů práce		B					
7	Odborný přínos práce a její praktické využití		B					
8	Přesnost formulací a práce s odborným jazykem		B					
9	Formální úprava práce a jazykové zpracování		B					
10	Celkový přístup a aktivita řešitele	A						

Hodnocení vyznačte **X** (slouží pro stanovení výsledné klasifikace)

(hodnocení A odpovídá známce 1, B - 1 minus, C - 2, D - 2 minus, E - 3, F - 4)

Konkrétní připomínky a otázky k obhajobě (pro rozšíření lze použít samostatnou označenou přílohu):

Bakalářská práce je zpracována v rozsahu 52 číslovaných stran textu. V Seznamu literatury je uvedeno celkem 13 literárních pramenů, internetových zdrojů (16 x), grafů (21 x), tabulek (10 x), barevných obrázků (17 x), z toho celkem 9 x je u fotografií samotným autorem. Autor pracoval samostatně s velkým úsilím a zájmem a získal cenné zkušenosti při praktickém zakládání a následném vedení polního pokusu s pěstovanými bramborami. Výsledky práce z hlediska výnosu hlíz, hodnocení výskytu plevelů po ošetření herbicidními přípravky, jsou zpracovány velmi pečlivě v přehledných barevných grafech a tabulkách. Velmi kladně hodnotím i statistické výsledky a hodnocení hypotéz z hlediska výnosu hlíz brambor a účinnosti herbicidních přípravků. Výsledky z pokusu korespondují se závěry prací autorů uvedených v citovaných zdrojích v kapitole Diskuse. Autor v Závěru své práce zdůrazňuje význam chemické ochrany v zemědělství s využitím chemických přípravků pro zajištění celkového výnosu a rentability pěstování brambor. Uvádí další doporučení pro využití v zemědělské praxi.

Otázky k obhajobě:

- 1) Jaký význam má základní orba v zemědělství? Doporučuje půdu orat či neorat?
- 2) Jaké faktory ovlivňují kvalitu a výnos hlíz při pěstování brambor?

Závěr: Závěrečnou práci doporučuji obhajobě (ANO/NE): **ANO**

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

Velmi dobře

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

Datum 14. 7. 2020

Podpis vedoucího práce