



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení bakalářské práce - oponent

| | |
|-----------------------------|--|
| Studijní program: | Zemědělství (B4131) |
| Studijní obor: | Trvale udržitelné systémy hospodaření v krajině (4106R013) |
| Akademický rok: | 2018/2019 |
| Název práce: | Využití makroorganismů a mikroorganismů v biologické ochraně rostlin proti molicím |
| Student: | Erika Žáková |
| Katedra: | Katedra genetiky a speciální produkce rostlinné |
| Vedoucí práce: | Ing. Andrea Bohatá, Ph.D. |
| Oponent: | Ing. Martin Těhník |
| Pracoviště oponenta: | |

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

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):

K práci nemám připomínek, téma bylo zpracováno s velkou pečlivostí, vzhledem k této aktuální problematice i vzhledem k probíhajícím klimatickým změnám, které se zcela jistě dotknou rostlinné produkce (ve sklenících) a její ochrany před škůdci. Práce splnila základní požadavky na zpracování informací o této problematice.

Otázky:

- 1) Popište stručně rozdíl mezi základní strategií klasické biologické ochrany a inundativní strategií?
- 2) Jaké jsou výhody tzv. „banker plants“ (zásobních rostlin) ve sklenících(polích)?
- 3) Jaký považujete za nejhodnější makroorganismus(účinek, aplikace) při ochraně rostlin proti molicím?
- 4) Je možno aplikovat současně s makroorganismy i mikroorganismy (např.entomopatogenní houby)?
- 5) Jsou v ČR registrovány přípravky proti molicím na bázi mikroorganismů?

Závěr: Závěrečnou práci doporučuji obhajobě (ANO)

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

VÝBORNĚ

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

Datum
29.4.2019

Podpis oponenta