



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

### Hodnocení diplomové práce - vedoucí

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Studijní program:</b> | N4101 Zemědělské inženýrství  |
| <b>Studijní obor:</b>    | 4106T019-41 Agroekologie - Péče o krajinu                                     |
| <b>Akademický rok:</b>   | 2016/2017   |
| <b>Název práce:</b>      | Způsoby regulace plevelů v porostech pěstované řepky ( <i>Brassica spp.</i> ) |
| <b>Student:</b>          | Bc. Jiřina Tupá   |
| <b>Katedra:</b>          | Katedra agroekologie  |
| <b>Vedoucí práce:</b>    | Ing. Jiří Peterka, Ph.D.  |

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

Diplomová práce je zaměřena na problematiku výskytu plevelných druhů při pěstované jarní řepky a regulaci plevelů pomocí vybraných herbicidních přípravků. Diplomová práce obsahuje celkem 86 číslovaných stran včetně přílohy s doplněnou bohatou fotodokumentací pořízenou autorkou práce. Text je psaný velmi čistě a je uvedeno celkem 63 literárních pramenů a 16 internetových odkazů. Diplomantka pracovala velmi pečlivě, zodpovědně a to nejen při zakládání polního pokusu s jarní řepkou, ale i při zpracování a hodnocení dosažených výsledků práce. Výsledky z herbicidního ošetření statisticky vyhodnocuje a uvádí přehled celkových nákladů při pěstování jarní řepky v praxi. V Závěru diplomové práce autorka doporučuje využít přímé i nepřímé metody regulace plevelů.

Otázky k obhajobě:

- 1) Jaké znáte metody regulace plevelů?
- 2) Jaký je doporučený agrotechnický termín setí a sklizně řepky a časový odstup pro její zařazení do osevního sledu?
- 3) Vysvětlíte, co znamená pojem „alelopatie“ u rostlin?

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

**výborně**

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

Datum 12. 5. 2017

Podpis vedoucího práce