

Posudek vedoucího závěrečné práce

Studijní program: **Rostlinolékařství**

Studijní obor:

Akademický rok: **2014/2015**

Název práce: **Využití nízkoobjemové aplikace herbicidů k regulaci plevelů ve vinicích**

Řešitel: **Ing. Petr Harašta, Ph.D.**

Vedoucí práce: **doc. Ing. Vladimír Smutný, Ph.D.**

	Hlediska	Stupeň hodnocení
1.	Splnění požadavků zadání	A
2.	Aktuálnost a odborná úroveň práce	A
3.	Využití znalostí získaných studiem	A
4.	Využití odborné literatury	A
5.	Vhodnost metodiky řešení	A
6.	Využití metod zpracování výsledků	B
7.	Interpretace výsledků, diskuze	B
8.	Formální úprava práce	A
9.	Přístup řešitele k řešení úkolu	A

Konkrétní připomínky a dotazy k práci:

Závěrečná práce je zpracována na aktuální téma přispívající k zavedení prvků integrované ochrany rostlin při regulaci zaplevelení ve vinicích. Použití nízkoobjemových dávek herbicidů lze považovat za jednu z alternativ, jak snížit negativní dopady herbicidů na životní prostředí. V práci byla vyhodnocena biologická účinnost vybraných variant. Určitým nedostatkem je skutečnost, že nebyly hodnoceny jednotlivé plevele samostatně tak, jak je zvykem v pracích s obdobným zaměřením. Bylo by zajímavé provést ekonomickou analýzu tohoto přístupu oproti standardní aplikaci v příkmeném pásu. Žádám autora o úvahu tohoto charakteru (náklady na pořízení techniky, výkonnost apod.). Zároveň o názor, zda tato technologie postřiku může být uplatnitelná v provozních podmínkách. Celkově oceňuji samostatný přístup studenta při řešení závěrečné práce, kde prokázal znalosti v oblasti rostlinolékařské problematiky.

Závěr: Závěrečnou práci **doporučuji k obhajobě.**

Navrhovaná výsledná klasifikace práce: **A**

Datum: 24. 06. 2015

doc. Ing. Vladimír Smutný, Ph.D.

vedoucí práce