



Posudek vedoucího bakalářské práce

Studijní program: **Zahradnické inženýrství**

Studijní obor: **Vinohradnictví a vinařství**

Akademický rok: **2014/2015**

Název práce: **Méně známé choroby révy vinné**

Řešitel: **Mgr. Romana Bačková**

Vedoucí práce: **doc. Mgr. Miroslav Baránek, Ph.D.**

Oponent: **Ing. Radek Sotolář, Ph.D.**

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

Konkrétní připomínky a dotazy k práci:

S rozvojem molekulární biologie je také spojena skutečnost, že je neustále zlepšována citlivost a záběr metod používaných pro identifikaci rostlinných patogenů. To přináší skutečnost, že byly i v případě révy vinné v nedávné době popsány další patogeny, které mohou negativně ovlivňovat vitalitu rostlin a s tím velmi často spojenou kvalitu produkce. Cílem předkládané práce bylo prostudovat recentní literární zdroje, které se zabývají chorobami révy, a z těchto literárních zdrojů pak vytipovat patogeny typu DNA virů, viroidů a fytoplazem, které byly u révy popsány v relativně nedávném období.

Autorka při zpracování tématu řadí jednotlivé kapitoly logicky, a to podle okruhů patogenů vypsanych v zadání. Po obecné části, popisující základní biologické charakteristiky jednotlivých druhů patogenů a mechanismus jejich škodlivého účinku, jsou pak ve zvláště vymezených kapitolách představeny patogeny, které v daném okruhu byly popsány v relativně nedávné době jakožto patogeny napadající révu.

U autorky předkládané práce lze také vyzdvihnout nadstandardní míru její soběstačnosti. A to jak při vyhledávání vhodných literárních zdrojů, tak i při samotném sepisování předkládané práce. A to přes to, že diskutovaná problematika má teoretický základ položený v oblasti fytopatologie, která nepatří mezi stěžejní předměty studia na ZF. Vzhledem k výše uvedeným skutečnostem navrhuji pro předkládanou bakalářskou práci její celkovou klasifikaci „A“.

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce: **A**

Datum: 12. 08. 2015

doc. Mgr. Miroslav Baránek, Ph.D.
vedoucí práce