

I. Diplomová práce

Vedoucí práce: **Ing. Josef Balík, Ph.D.**

Posudek vedoucího práce:

Diplomová práce **Bc. Vlastimila Černého** na téma „ **Srovnání vybraných odrůd modrých hroznů pro produkci růžových vín** “ je zpracována podle pokynů zadání diplomové práce a obsahuje všechny nezbytné kapitoly v požadovaném členění. Diplomant pracoval samostatně a získané výsledky průběžně konzultoval.

Literární část je rozpracována na 27 stranách se zaměřením na vinifikační postupy zpracování hroznů aplikovatelných ve výrobě růžových vín. Dostatečně široký prostor je věnován charakterizaci zvolených vinařských oblastí a látkovému složení révových s důrazem na barevné složky hroznů a vín. Uvedená teoretická část se opírá o celkem 45 literárních pramenů, z toho 16 je zahraničních.

V experimentální části byly srovnávány 4 odrůdy modrých hroznů ve dvou stupních zralosti a z nich vyrobená růžová vína. V hroznech a experimentálních vínech byl sledován obsah veškerých anthokyaninů a polyfenolů, barevnost vín kolorimetricky a organoleptické parametry vín senzorkou analýzou. Způsob zpracování hroznů, výroby růžových vín a aplikované analytické postupy jsou podrobně uvedeny v části materiál a metody. Získaná experimentální data zpracoval statistickými metodami a prezentoval v celkem 15 tabulkách a 33 grafech. Diplomant vykonanou prací záměr diplomové práce splnil a získané výsledky shrnul v jejím závěru.

Diplomovou práci doporučuji k obhajobě a hodnotím ji klasifikačním stupněm

„ **B - velmi dobře plus** „

V Lednici, dne 4.6.2007

.....
podpis vedoucího práce