

Univerzita Karlova
Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2015/2016

Student: Bc. Anna Šafránková
Datum narození: 05.06.1990
Identifikační číslo studenta: 36578371

Typ studijního programu: navazující magisterské
Studijní program: Biologie
Forma studia: prezenční
Studijní obor: Experimentální biologie rostlin
Specializace: Fyziologie a anatomie rostlin
Identifikační číslo studia: 439166
Datum zápisu do studia: 17.07.2014

Název práce: Markery fyziologického stavu borovice ve vztahu ke genetické variabilitě

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce:
Vedoucí: prof. RNDr. Jana Albrechtová, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Ilja Prášil, CSc.

Datum obhajoby : 13.09.2016 **Místo obhajoby :** Praha
Termín: řádný
Průběh obhajoby: Student odpověděl velmi dobře na otázky a komentáře oponenta.
Obecná rozprava:
Dr. Soukup – komentář k refrakčním indexům – získávají se korelačně, je to tak? Jak si vysvětlujete, že závěry neodpovídají biochemickým stanovením, když byly předtím tyto přístupy korelovány? V závěru práce uvádíte Přínosy – navrhuje šlechtitelské markery a říkáte, že jsou detekovatelné ještě před stresovým působením. Obávám se, že bez testování stresových podmínek je to jen hypotéza.
Dr. Petrášek - Jak jsou definovány jednotlivé genotypy – byly použity molekulární markery? Které to byly parametry, u kterých byla zaznamenána genetická podmíněnost?
Dr. Hála - Roubování genových zdrojů na podnože. Je blíže charakterizována podnož? Jak je ošetřen možný přenos pylu?
Bc. Konečný – reflektoval odběr vzorků různý průběh srážek na obou stanovištích?

Komise se při stanovení klasifikace rozhodovala mezi stupni výborně a velmi dobře. Hlasováním se přiklonila ke klasifikaci výborně (4/2/2).

Výsledek obhajoby: výborně

Předseda komise:	doc. RNDr. Fatima Cvrčková, Dr. (přítomen)
Členové komise:	doc. RNDr. Helena Lipavská, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Lukáš Fischer, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Michal Hála, Ph.D. (přítomen)
	Mgr. Ivan Kulich, Ph.D. (nepřítomen)
	Mgr. Zuzana Lhotáková, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Kateřina Schwarzerová, Ph.D. (nepřítomen)
	RNDr. Aleš Soukup, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Edita Tylová, Ph.D. (přítomen)
	doc. RNDr. Viktor Žárský, CSc. (nepřítomen)