

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY

DIPLOMOVÁ PRÁCE

Název práce: Vliv mykorhizních a saprotrofních hub na výnosové vlastnosti a příjem dusíku u rajčete a póru

Jazyk práce: čeština

Student: Marta Kudláčková
Fakulta: Přírodovědecká fakulta
Studijní program: Biologie
Studijní obor: Anatomie a fyziologie rostlin

Vedoucí / školitel: doc. RNDr. Albrechtová Jana, Ph.D.
Oponent(i): RNDr Baláž Milan, PhD

Předseda komise: doc. RNDr. Jana Albrechtová Ph.D.
Členové komise: doc. RNDr. Fatima Cvrčková Dr.
prof. RNDr. Zdeněk Opatrný CSc.
doc. RNDr. Helena Lipavská Ph.D.
RNDr. Aleš Soukup Ph.D.

Datum obhajoby:
Průběh obhajoby: Průběh obhajoby diplomové práce konané dne 8.9. 2011

Bc. Kudláčková Marta

Průběh diskuse:
Jméno tazatele: Dr. Konrádová
Otázka: Pozorovali jste posun v průběhu vývoje, např. v nástupu kvetení?

Jméno tazatele: Dimitrij Tyč
Otázka: Na základě čeho byly zvoleny vybrané plodiny?

Jméno tazatele: Sylva Přerostová
Otázka: Doporučení použít rovněž variantu s minerálním hnojivem

Jméno tazatele: Dr. Janoušková
Otázka: Jaký substrát byl použit? Byl sterilizován?

Jméno tazatele: Prof. Opatrný
Otázka: Jaký je mechanismus negativního vlivu minerálního hnojiva na mykorhizní houby? Jaký organismus je prospěšný pro příjem dusíku – jedná se o přímý vliv mykorhizních hub nebo je vliv zprostředkovaný bakteriemi?

Jméno tazatele: Mgr. Stanislav Vosolsobě
Otázka: Návrh použít rovněž nemykotrofní rostlinu

Jméno tazatele: Dr. Soukup

Otázka: V čem mohou spočívat rozdíly v růstové odpovědi rajčete a póru?

Jméno tazatele: Prof. Opatrný

Otázka: Mohou mykorhizní houby vést ke zvýšenému příjmu těžkých kovů?

Výsledek obhajoby: Výborně

doc. RNDr. Jana Albrechtová Ph.D.