

Průběh obhajoby bakalářské práce konané dne 8. 6. 2011

Tomáš Antl

Odpovědi na otázky oponentky **Dr. Zuzany Sýkorové**:

v práci Beiler 2010 byly používány ektomykorhizní špičky nebo mycelium
- byly používány ektomykorhizní špičky

jaké metody byly v dané práci používány
- izolace a amplifikace ITS oblastí houbové rDNA

co na obrázku znamenají jednotlivé symboly
- tázaný vysvětlil pomocí grafického schématu

co na dalším obrázku znamenají jednotlivé osy v grafu
- tázaný odpověděl upokojivě pomocí doplněného grafu

prof. Nátr

asi 80 procent druhů tvoří mykorhizy, nechají se ostatní nemykorhizní rostliny nějak charakterizovat

- tázaný odpověděl, do kterých čeledí rostliny náleží a vyslovil názor, že by bylo příliš odvážné hledat nějaké společné obecné vlastnosti

dr. Koukol

upozornil na některé drobné mykologické prohřešky u jedné ilustrace

- o těchto prohřešcích tázaný věděl, dopustil se jich z důvodů zjednodušení

dr. Sklenář

dotaz na pojmy epiparazitizmus a mykoheterotrofie

-tázaný uspokojivě vysvětlil

dotaz na selekční tlaky vedoucí k mykoheterotrofii u některých orchidejích

- tázaný prezentoval možné důvody, např. vliv zastínění vrchními stromovými patry apod.