

## Zápis z obhajoby doktorské disertační práce Mgr. Evy Peckové, 9.1. 2015

Zápis z obhajoby doktorské disertační práce Mgr. Evy Peckové s názvem „Vývoj postranních kořenů a apoplastických bariér v kořenovém systému kukuřice (*Zea mays* L.)“, která se konala dne 9. Ledna 2015 od 10:00 v seminární místnosti na Katedře experimentální biologie rostlin PŘF UK v Praze.

Předsedkyně komise prof. RNDr. Jana Albrechtová, Ph.D. přivítala přítomné, představila členy komise a Mgr. Evu Peckovou. Seznámila přítomné s odborným životopisem obhajující doktorandky, s tématem práce a publikační aktivitou doktorandky.

Po tomto úvodu předsedkyně komise vyzvala školitele, RNDr. Aleše Soukupa, Ph.D., aby se vyjádřil k práci doktorandky. Školitel vyzdvihl aktivní a invenční přístup doktorandky během práce na tématu, její výborný smysl pro týmovou práci, zapojení do výukových aktivit, iniciativu pro uskutečnění zahraničních stáží a práci jednoznačně doporučil k obhajobě.

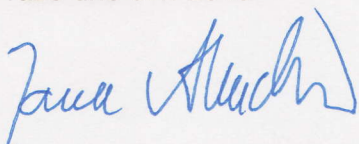
Následovalo předání slova Mgr. Evě Peckové, která uvedla přítomné do základních cílů a problematiky vývoje postranních kořenů a apoplastických bariér v kořenovém systému jednoděložných rostlin kukuřice a rýže. V další části obhajoby informovala o výsledcích získaných v průběhu studia, obsahu 1 publikované práce, kde je prvním autorem ve vysoce impaktovaném časopisu *Annals of Botany* i dalších dvouz manuskriptů, které jsou připravované pro podání. Závěrem prezentace přehledně formulovala závěry své práce. Mgr. Pecková předvedla výbornou prezentaci, pečlivě připravenou s výbornou anatomickou fotodokumentací. Prezentace byla přehledná, dobře uspořádaná, byla použita moderní projekční technika datového projektoru a prezentace v powerpointu. Vystoupení bylo výborně přednesené, přesvědčivé. Na závěr doktorandka poděkovala školiteli, konzultantce RNDr. Olze Votrubové, CSc., kolegyni RNDr. Editě Tylové, Ph.D. a dalším.

Po prezentaci výsledků přečetli na žádost předsedkyně komise doc. Albrechtové své oponentské posudky oponenti práce. Jako první to byla RNDr. Milada Čiamporová, CSc. z Botanického ústavu SAV. Doplnující dotazy doktorandka velmi uspokojivě zodpověděla. Druhý oponentský posudek přednesl Mgr. Michal Martinka, PhD. z Katedry fyziologie rostlin, Přírodovědecké fakulty, Univerzity Komenského v Bratislavě. Doktorandka reagovala na připomínky obou oponentů způsobem svědčícím o výborném odborném základu. Oba oponenti po odborné diskusi o nich vyjádřili s odpověďmi plnou spokojenost.

Po odpovědích na odborné posudky předsedkyně komise otevřela obecnou diskusi, která nebyla příliš dlouhá, ale doktorandka v ní přesvědčivě zodpověděla všechny dotazy. Po skončení diskuse předsedkyně komise vyzvala přítomné hosty, aby opustili jednací místnost, a zahájila neveřejné zasedání komise. Přítomní členové komise vyjádřili spokojenost s prací i prezentací, způsob prezentace ohodnotili jako vynikající. Poté předsedkyně komise vyzvala přítomné členy, aby v tajném hlasování vyjádřili svůj názor. Přítomno bylo devět členů komise oprávněných hlasovat, všichni přijali hlasovací lístky, všechny odevzdané lístky byly platné a všechny hlasy kladné. O hlasování byl sepsán protokol, který všichni přítomní podepsali.

Předsedkyně zahájila druhou veřejnou část jednání, v níž informovala o jednání komise, okomentovala vystoupení doktorandky, vyhlásila výsledek hlasování komise a informovala přítomné o rozhodnutí podat návrh na udělení titulu „Doktor“ (Ph.D.) Mgr. Evě Peckové.

V Praze dne 9.1. 2015



Prof. RNDr. Jana Albrechtová, Ph.D.,  
předsedkyně komise pro obhajobu

předsedkyně Oborové rady v DS programu pro anatomii a fyziologii rostlin na PŘF UK v Praze