

**Zápis z obhajoby doktorské disertační práce Hosama Osamy Mohameda Nageeba Elansaryho „Organellar DNA diversity in some ornamental plants related to reproduction system and life strategy“, která se konala ve čtvrtek dne 20.8.2009 na Katedře fyziologie rostlin PřFUK v Praze**

Předsedkyně komise doc. RNDr. Jana Albrechtová, Ph. D., přivítala přítomné hosty a členy komise. Další část obhajoby byla vzhledem k národnosti doktoranda vedena v angličtině. Předsedkyně představila členy komise a doktoranda, seznámila přítomné s jeho odborným životopisem, tématem práce a publikační činností a přečetla vyjádření školitelky RNDr. Heleny Štorchové, CSc., (ÚEB AVČR), která z důvodu pobytu na stáži v USA nebyla přítomna.

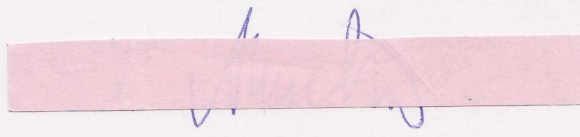
Hosam Elansary prezentoval obsah své disertační práce. Krátce uvedl přítomné do řešené problematiky, definoval cíle práce, zdůvodnil výběr použitého rostlinného materiálu, vysvětlil experimentální strategii a podal výčet použitých metod (molekulárně biologických i statistických). Výsledky prezentoval systematicky a přehledně a dokumentoval je obrázky a schémata, často s komentářem vzhledem k hypotézám a výsledkům publikovaným jinými autory i u jiných druhů rostlin. Prezentace práce byla velmi pečlivě připravená, přesvědčivá, technicky na odpovídající úrovni s použitím moderní techniky. Svědčila o přehledu doktoranda v dané problematice.

Předsedkyně komise doc. Albrechtová přečetla v plném znění posudek nepřítomného oponenta doc. P. Bureše, Ph. D. (MU Brno), který se ze zdravotních důvodů omluvil a poté požádala přítomného oponenta J. Chrtka (BÚ AVČR Průhonice), aby přečetl svůj posudek. Doktorand reagoval na jednotlivé připomínky obou oponentů přesvědčivě, jeho vysvětlení byla doprovázena adekvátní obrazovou prezentací. Přítomný oponent vyjádřil s odpověďmi doktoranda uspokojení, ani ze strany členů komise nebylo dalších připomínek. Na požádání předsedkyně komise doktorand předložil kopie dvou článků, které byly zaslány k publikování v prestižních časopisech (Annals of Botany, BMC Plant Biology).

Předsedkyně oponentní komise otevřela obecnou diskusi. Diskuse se týkala problémů použitého materiálu, organelárních genomů speciálně i životních strategií rostlin obecně. Po ukončení obecné diskuse předsedkyně komise vyzvala přítomné hosty, aby opustili jednací místnost a zahájil neveřejné zasedání komise. Přítomní členové komise a oponenti hodnotili průběh obhajoby v podstatě kladně, diskutovali především o publikační aktivitě, brali však také v úvahu, že doktorand obhazuje na konci třetího ročníku PGS. Kladně hodnotili objem vykonané práce, kterou doktorand odvedl v krátké době, přičemž na začátku studia měl minimální metodické základy a zkušenosti. Poté členové komise vyjádřili své názory v tajném hlasování. Všech osm přítomných členů komise hlasovalo, všechny odevzdané hlasy byly platné, šest hlasů bylo kladných a dva hlasy záporné. O hlasování byl sepsán protokol, který všichni přítomní podepsali.

Po té předsedkyně komise zahájila druhou veřejnou část zasedání, v níž oznámila výsledek hlasování a informovala přítomné o rozhodnutí komise doporučit udělení titulu „Doktor“ ve zkratce Ph. D. Hosamu Osamovi Mohamedu Nageebovi Elansarymu.

V Praze dne 20.8.2009  
zapsala L. Pavlová



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