

Vyjádření školitele k disertační práci

Evy Koutecké

Ecological comparison of three closely related species from *Myosotis palustris* group

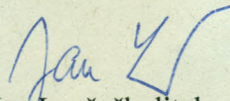
Práce Evy Koutecké je založena na čtyřech studiích, z toho dvě jsou publikovány (jedna už vyšla, a druhá je po korekturách, na webu by se měla objevit v nejbližší době), a dvě práce jsou ve stádiu manuskriptu; o obou manuskriptech předpokládám, že budou v dohledné době odeslány do tisku a věřím, že budou nakonec publikovány. Je třeba poznamenat, že výchozím bodem je pátá práce, publikovaná před lety v časopise Flora, která je k práci připojena jako Appendix (získala už 11 citací). Ve všech zmiňovaných pracech je uchazečka první autorkou (a kromě čtvrté studie jsem jediným spoluautorem já jako školitel). To ukazuje, že uchazečka má zásadní podíl na všech uvedených pracech. Práce je doplněna úvodem a závěrem, a také česky psanou kapitolou, která výsledky shrnuje.

Uchazečka pracovala velmi iniciativně a samostatně, a práce byla téměř připravena již před lety, kdy uchazečka odcházela na mateřskou dovolenou (která byla potom opakovaná). Bohužel se práci nepodařilo dotáhnout do konce před mateřskou dovolenou, a to ve svém důsledku vedlo k odložení odevzdání práce.

Práce se zabývá srovnáním tří příbuzných druhů pomněnek ze skupiny *Myosotis palustris*. Za inovativní na práci považuji především dva aspekty: (1) práce bere explicitně v úvahu variabilitu mezi jednotlivými populacemi v rámci druhu a rozdíly mezi druhy testuje proti ní. Přestože se mi to zdá jasné a triviální, není to zdaleka v současné literatuře pravidlem. (2) Jednotlivé studie v rámci disertace studijí jak ekofyziologické charakteristiky druhů pomocí experimentů, tak jejich ekologické preference v krajině pomocí snímkování, a snaží se tyto dva přístupy propojit.

Jak moc se to podařilo nechávám na posouzení oponentů. Za sebe považuji práci za zdařilou, a jednoznačně ji doporučuji k obhajobě.

V Českých Budějovicích 1.7. 2011


Jan Lepš, školitel