

Vyjádření školitele k doktorské disertační práci Mgr. Jana Chlumského:
Dispersal, distribution and genetic diversity of *Melampyrum subalpinum* group

Jan Chlumský, řečený Smýkač, se zabýval druhem *Melampyrum subalpinum* od dob svého bakalářského studia. Za tuto poměrně dlouhou dobu, kterou se skupině věnuje, vyzkoušel mnoho přístupů od revize lokalit, přes opylovací a rozšiřovací experimenty, po nejruznější molekulární analýzy.

V průběhu svého doktorského studia v mnoha směrech potvrdil schopnost zcela samostatné vědecké práce i značné organizační schopnosti. Připravil vlastní projekt zaměřený na šíření semen, na svůj záměr získal grant GAJU, který úspěšně vyřešil. Téma myrmekochorie ho zaujalo natolik, že si zajistil stáž ve Španělsku na pracovišti s tímto zaměřením. Nebál se žádného nápadu školitele a radostně se zúčastňoval divokých nočních sběrů vzorků za svitu baterky i úmorných laboratorních analýz po takto probdělých nocích. Samostatně analyzoval různé soubory dat a ujímal se iniciativy v okamžicích, kdy jinými povinnostmi zavalený školitel odkládal psaní článku na neurčito.

Druh *Melampyrum subalpinum* má mezi středoevropskými endemity vskutku unikátní postavení a rozšíření. Disertační práce Jana Chlumského přináší v řadě ohledů nová a překvapivá zjištění a neotřelý pohled na tuto problematiku. Jistě se stane základním kamenem pro řešení komplikované taxonomické a evoluční problematiky celého okruhu *Melampyrum nemorosum* v Evropě.



ing. Milan Štech, Ph.D.
V Křenovicích, 29.6.2016