

Posudek školitele magisterské práce Filipa Tichánka

Magisterská práce Filipa Tichánka přímo navazuje na práci bakalářskou (mimočodem již publikovanou v časopise *Journal of Insect Conservation*; IF=1.717), ve které Filip odhalil umělé odvodňovací kanály na hnědouhelných výsypkách coby významná útočiště ohrožených vážek drobných nížinných toků. V dalším výzkumu se aspirant podrobněji zaměřil na biologii nejohroženějšího zjištěného druhu, šidélka ozdobného, jehož podrobnou studii zpracoval do práce diplomové. Ta má poměrně netypickou strukturu manuskriptu o habitatových preferencích šidélka odeslaného do recenzního řízení, dalších výsledků, které budou tvořit hlavní část dalšího manuskriptu o podrobnější populační a prostorové ekologii druhu, a společného obecného úvodu. Nebudu fušovat do práce oponentům, osobně ale považuji tematickou šíři, množství a sofistikovanost analýz i šíři úvodu a diskuze za více než dostatečnou pro diplomovou práci. Nebudu se ani rýpat ve formálních nedostacích, nepovažuji je totiž našťastí za dostatečně závažné, aby snižovaly celkovou kvalitu a význam celé práce. Svě hodnocení samotné práce jen ukončím doslovnou citací z posudku práce bakalářské: „Věřím, že kdyby si Filip udělal čas na alespoň jedno pečlivé závěrečné pročtení, byl by text mnohem hodnější množství a kvality práce, kterou vynaložil na sběr a zpracování samotných dat.“

Za významné považuji zdůraznění Filipova výjimečného nasazení a šíře záběru v průběhu celého studia. V oboru ekologie obnovy je Filip prvním autorem „impaktované“ publikace, manuskriptu zasláného do impaktovaného časopisu a spoluautorem dalších třech článků v impaktovaných časopisech. To by i bez dokončení několika rukopisů aktuálně se nacházejících v různých fázích rozpracování stačilo i na slušnou práci dizertační. O jeho erudici v oboru svědčí i to, že byl již pozván coby přednášející na několik seminářů a na svou první prezentaci na mezinárodní konferenci získal i poměrně silně kompetitivní stipendium od *Society for Ecological Restoration*. Výsledky získané při bakalářské a diplomové práci navíc již přispěly ke změnám managementu odvodňovacích kanálů na Radovesické výsypce. Filip se vedle restauračního ekologa, odonatologa a syrphidologa stal i velmi nadprůměrným statistikem a dnes pomáhá se zpracováním dat mým studentům, když je jejich školitel v koncích. V minulém roce ještě stihl strávit semestr na univerzitě ve finském Turku, kde získal cenné zahraniční zkušenosti a navázal kontakty pro možnou budoucí spolupráci, pokud se k ekologii rozhodne vrátit. K tomu všemu si totiž ještě našel čas na samostatné studium neurobiologie, kterému se bude věnovat v budoucím doktorandském studiu.

Stejně jako v posudku bakalářské práce, přeji Filipovi komisi shovívavou k formálním chybám. Filipovi jsem v minulém posudku rovněž přál, aby si vzal poučení z šití práce horkou jehlou; tím už nebudu ztrácet čas, je to zjevně marné. Filipovu práci na diplomce i všech dalších projektech hodnotím jednoznačně pozitivně a diplomovou práci doporučuji k obhajobě.

RNDr. Robert Tropek, Ph.D., školitel

22.5.2016 v Praze

