



BIOLOGICKÉ CENTRUM Akademie věd České republiky, v.v.i.

Parazitologický ústav

Branišovská 31, 370 05 České Budějovice, Česká republika
Telefon 38-777 5403; Fax 00420-38-53 10 388

Školitelský posudek na bakalářskou práci Terezy Vyhlídalové

Složení společenstev larválních stádií motolic (Digenea) u vybraných zástupců plicnatých plžů čeledi Planorbidae

Bakalářská práce Terezy Vyhlídalové představuje zajímavou a podnětnou studii o složení a struktuře společenstev motolic malých zástupců plicnatých plžů čeledi Planorbidae, a to nejen proto, že se této problematice doposud nikdo systematicky nevěnoval, ale především proto, že významně přispívá k současným znalostem o druhovém složení, sezónnosti výskytu a faktorech zodpovědných za formování společenstev jako takových.

S Terezou jsem se seznámila na začátku roku 2014 ve chvíli, kdy hledala téma pro svou bakalářskou práci a projevila zájem o výzkum související s motolicemi v terénu, který zahájila na jaře následujícího roku. I přes mou částečnou absenci kvůli mateřské dovolené se Tereza nesnadného úkolu sběru velkého množství plžů, jejich vyšetřování a determinaci motolic zhostila statečně a po většinu času pracovala naprosto samostatně. Jako školitelka si dovoluji vyzdvihnout její pracovní nasazení a preciznost, ale hlavně optimizmus a nadšení k vědecké práci i přes časté, ruku v ruce jdoucí úskalí jako například vyschnutí lokality v počátku výzkumu. Oceňuji i její kritické zhodnocení svých nedostatečných znalostí o dané problematice, kdy se rozhodla sepsání práce a obhajobu o půl roku odložit a své znalosti doplnit. Tereza dozajista tento vytyčený cíl splnila. Seznámila se s literaturou o tématu, zorientovala se v ní a dokázala vystihnout to podstatné a dát fakta do souvislostí. Data, která získala, byla natolik zajímavá, že jsme se rozhodly pokračovat v pravidelných sběrech i v následujícím roce 2016, kdy tedy pracovala, dá se říci, nad rámec svých povinností. I přes její pochybnosti, zda stihne bakalářskou práci dokončit, se Tereza na moji žádost zúčastnila dalšího výzkumu v Norsku v říjnu 2016. Bakalářskou práci dokončila v termínu a zároveň si vytvořila solidní základ znalostí, které uplatní v navazující magisterské práci.

Závažné připomínky k její práci v terénu, laboratoři a k zpracování výsledků nemám a věřím, že Tereza má vlastnosti, které jsou předpokladem jejího dalšího vědeckého růstu. Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení výborně.

Mgr. Miroslava Soldánová, PhD.

V Českých Budějovicích, 12.1. 2017