



David Doležel
Institute of Entomology
Czech Academy of Sciences
and
University of South Bohemia
Faculty of Science
Branišovská 31
370 05 České Budějovice
CZECH REPUBLIC

Phone: (+420 38) 777 5228
Fax: (+420 38) 530 0354
e-mail: dolezel@entu.cas.cz



**Školitelský posudek na bakalářskou diplomovou práci Olgy Peckové
“ Fotoperiodismus jako ekologická adaptace a metody jeho studia ”**

Cílem bakalářské práce Oliny Peckové bylo rešeršní zpracování použitelnosti reverzní genetiky při studiu fotoperiodických hodin ruměnice pospolné (*P. apterus*). Jedná se tedy o celkem náročný úkol a to zejména pro studenta bakalářského stupně. Ačkoli je samotná práce relativně krátká, obsahuje velké množství informací.

Práce samotná je v podstatě rešeršním zpracováním problematiky reverzní genetiky a navržením možných postupů pro řešení konkrétního úkolu. Zde bych rád zdůraznil, že Olina musela prostudovat několik rozdílných strategií používaných při výzkumu a byla nucena k tomu používat výhradně původní anglicky psané články.

Jako velké plus bych zejména zdůraznil zájem a snahu Oliny doplnit rešeršní studii o skutečná data, která získala. Změření fotoperiodických křivek, kterého se Olina účastnila, představovalo hodně práce.

Co se týče pracovního nasazení, tak u Oliny jako spolupracovník oceňuji její spolehlivost a zodpovědnost a zájem něco dělat.

Po slohové stránce je práce celkem srozumitelná, ačkoli některé pasáže by mohli být formulovány čtivěji. To jako školitel hodnotím pozitivně – je vidět, že studentka práci neopsala.

Také bych se rád omluvil, že nejsem přítomen na obhajobě, není to projev nezájmu školitele, ale přednáším v zahraničí. Proto mě při obhajobě zastupuje školitel specialista – prof. Ivo Šauman.

Jsem přesvědčen, že i přes drobné nedostatky předložené dílo splňuje veškeré požadavky kladené na bakalářskou diplomovou práci a doporučuji ji k obhajobě.

V Českých Budějovicích dne 10.5.2010

David Doležel