



## REAKCE PTAČÍCH PREDÁTORŮ NA *COCCINELLA SEPTEMPUNCTATA*

Diplomová práce Anety Niederlové vznikla v rámci dvou grantových projektů zaměřených na výstražné zbarvení a antipredační mechanismy ploštic vzhledem k ptačím predátorům. Aneta řešila poněkud nečekanou otázku a sice, zda do mimetického komplexu černočervených ploštic náhodou nepatří také slunéčka a pokud ano, jakou roli v něm hrají. Jako modelové druhy jsme zvolili nejhojnější střeoevropský druh slunéček *Cocinella septempunctata* a několik druhů ptačích predátorů.

V průběhu práce osvědčila Aneta značnou píli a pečlivost jak při experimentální práci tak při péči o pokusné ptactvo, a také ochotu kdykoli pomoci ostatním spolupracovníkům. Pokud jí lze něco vytknout, tak je to nedostatek samostatné iniciativy, díky němuž se nepodařilo splnit úplně všechno, co bylo původně pro Anetinu práci plánováno. Nicméně i ve výsledném rozsahu je práce založená na dostatečně velkém materiálu a její výsledky jsou obecně zajímavé. Byly prezentovány na 2 konferencích: Konferenci československé etologické společnosti 2006 v Jihlavě a 4th European Hemiptera Congress 2007 v Ivrei.

Z pozice školitele jsem s výslednou prací docela spokojena, ačkoli myslím, že zasazení práce do kontextu ostatních aposematických studií v úvodu a zejména konfrontace vlastních výsledků s literaturou v diskusi bylo možno i v časové tísní provést důkladněji. Ostatní připomínky přenechávám oponentovi.

Na základě výše uvedeného není pochyb o tom, že práci považuji za kvalitní a doporučuji ji k obhajobě.

Ivrea (Piedmont) 14.9.2007

Alice Exnerová