

## POSUDEK ŠKOLITELE DIPLOMOVÉ PRÁCE

### **Blanokřídlí v rákosových dutinách na vybraných stanovištích jižní Moravy – pokus s umělými hnízdy**

Autor: Hana Netíková, studijní program B1501 Biologie, studijní obor Učitelství biologie pro střední školy, Učitelství pro střední školy – český jazyk a literatura

Oponent: Mgr. Alena Astapenková, katedra biologie PřF UHK

Práce je součástí projektu studia žahadlových blanokřídlných hnízdících v rákosových hálkách na kosených rákosinách České republiky. Terénní výzkum řešilo více lidí a Hana Netíková měla za úkol studovat vybrané lokality na jihu Moravy. Jednalo se o velké rozpětí lokalit na velkých vzdálenostech, a hodně práce především v terénu. Studentka k práci přistupovala zodpovědně a s nadšením a zájmem, a terénní část práce provedla velmi dobře a precizně. Bohužel, byl velký problém s pokosením některých lokalit v jiných časech a na jiných místech, než bylo příslušnými úřady avizováno, a tak byla většina hnízd zničena při managementových opatřeních na lokalitách. Výsledkem je tak použitelnost hnízd jen z jedné lokality ze sedmi. To však není chyba studentky, ale příslušných úřadů. Naopak, studentce se podařilo velmi dobře a ve správný čas instalovat barevné pasti na hmyz, a docílila velmi dobrých výsledků, včetně nálezu nejvzácnější evropské hrabalky poprvé v České republice, a to hned v počtu čtyř exemplářů na dvou lokalitách.

Psaní práce už nedopadlo tak dobře. Práce obsahuje dlouhý literární přehled, z nějž však většina souvisí s tématem jen okrajově, a jedná se o dobře sehnatelné běžné informace. Naopak, práce s odborným textem v cizím jazyce byla velkým úskalím, a pasáže takto vzniklé nedopadly zrovna nejlépe. Výsledky se však podařilo poskládat dobře, i když nebylo možné provést žádné vyhodnocení výsledků z umělých hnízd. Diskuse vychází především z jednoho zdroje a mohla by být mnohem lepší. Studentka zařadila do práce mnoho fotografií, většinou stažených s internetu, správně však uvedených s odkazem na zdroj. Celkově však práce vypadá spíše jako popularizační text a do kvalitního odborného textu má poměrně daleko. Jelikož je však autorkou studentka učitelského směru a práce bude součástí publikace, na které se podílelo více autorů (z UHK ještě další studentka Pavlína Tauchmanová a dva pracovníci katedry), je důležité, že byly získány dobré výsledky především při terénním výzkumu.

**Celkové hodnocení:** Práci doporučuji k obhajobě, i když by výsledek mohl být lepší. Určitě však splňuje požadavky kladené na diplomovou práci na naší univerzitě.

V Hradci Králové, dne 20. července 2016

doc. Mgr. Petr Bogusch, Ph.D.  
katedra biologie UHK