

**Školitelský posudek na bakalářskou práci Michaely Syrové
“Artificial dummies as stimuli in field mobbing experiments”**

Bakalářská práce Michaely Syrové zapadá do okruhu výzkumu antipredačního chování ptáků na naší katedře. Míša navázala na práci Lenky Bendové, doplnila ji o data z dalších dvou sezón, aplikovala podrobnější statistickou analýzu a významně ji přiblížila k opublikování.

Práce kterou Míša právě obhajuje se tedy opírá o solidní množství materiálu a osvědčenou metodiku. Je psána anglicky, stylem vědeckého článku. Nejedná se ovšem o hotový manuskript. V bakalářské práci jsme nechali více informací, než se hodí pro vědecký článek, takže před publikací budou nutné ještě mnohé zásahy do textu, především škrtnání.

Práce byla koncipována metodicky, cílem bylo zejména prověřit míru věrohodnosti atrapy z různých materiálů a najít „hranici nevěrohodnosti“. Výsledky jsme dlouho očekávali a jsou velmi důležitou oporou pro naše další experimenty. Do té „hranice nevěrohodnosti“ jsme se zřejmě trefili poměrně přesně s naší silikonovou sojkou. Takže tato práce asi vůbec poprvé diskutuje projev podmíněné diskriminace *Matching to sample* v terénním experimentu.

Samotného mě překvapilo, že tuhýkům vydrželo toto vnímání naší silikonové atrapy celé tři roky zcela neměnné a nenarušil je žádný z dalších silných faktorů jako je individuální variabilita, stáří mláďat, počasí apod.

S Míšou jsem naprosto spokojen. Orientuje se v metodice, v terénu je na ní spolehnoutí i za náročnějších podmínek. Spolupracovat s ní na textu mě vysloveně bavilo – pracuje rychle a efektivně a její písemný projev se stále zlepšuje. Rezervy má ještě v ústní prezentaci, do budoucna by měla natrénovat jistější a dynamičtější přednes.

Své dílo ale jistě úspěšně obhájí.

V Českých Budějovicích dne 20.1.2011
Mgr. Michal Němec

