

Školitelský posudek na bakalářskou práci Ladislavy Krausové

Bakalářská práce Ladislavy Krausové je v naší pracovní skupině první vlaštovkou ve výzkumu vztahu ťuhýka obecného a kukačky obecné. Vývoj vztahu těchto druhů je poměrně specifický. Kukačka ťuhýka v minulosti pravidelně parazitovala, nicméně v posledních desetiletích tuto strategii opustila. Pro toto chování se nabízí široké spektrum hypotéz; např. velká agrese ťuhýků vůči predátorům, obtížnost napodobovat ťuhýčí vajíčka (vysoká různorodost mezi snůškami a zároveň uniformnost v rámci jedné snůšky), případně schopnost ťuhýků úspěšně identifikovat cizí vajíčka, kterých se cíleně zbavují.

Výsledky předkládané práce přináší zajímavé poznatky. Pro nás poněkud překvapivým výsledkem je zjištění, že fáze hnízdění ťuhýka nemá vliv na intenzitu reakce vůči kukačce. Vzhledem k tomu, že kukačka parazituje hnízda svých hostitelů v období snášení, čekali jsme vliv fáze hnízdění poměrně silný.

Předkládaná práce se opírá o velké množství terénních dat. Ladka navázala na práci SOČ, zpracovávanou u nás ve skupině v roce 2018, přidala k datům další dvě sezóny, data vyhodnotila, statisticky zanalyzovala a výsledky významně přiblížila k publikaci.

S vlastní prací Ladky jsem velmi spokojena, a to jak s prací v terénu, kdy si rychle osvojila metodiku výzkumu a stala se platným členem týmu, tak s následným vyhodnocováním a sepisováním. Musím vyzdvihnout i fakt, že se jí pro financování této práce povedlo získat podporu SGA.

Věřím, že se jí podaří práci úspěšně obhájit a přeji ji do budoucna hodně úspěchů.

V Českých Budějovicích, dne 12. 1. 2022

Michaela Syrová