

**Školitelský posudek na bakalářskou práci Martiny Koukalové na téma „
Charakteristiky hnízdních příležitostí v teritoriích kulíška nejmenšího (*Glaucidium
passerinum*) na Třeboňsku“**

Předložená práce navazuje na magisterskou práci Magdaleny Pilařové, která se zabývala habitatovými preferencemi studovaného druhu. V této práci se studentka soustředila na porovnání obsazených a neobsazených teritorií kulíškem nejmenším z hlediska přítomnosti, počtu a dalších charakteristik hnízdních příležitostí. Práce v terénu probíhaly velice dobře, a to i přes poměrně neprostupný porost. Studentka byla schopná v těchto podmínkách dohledat většinu, a dost možná všechny vhodné dutiny a datový soubor bylo možné vhodně statisticky zpracovat. Sběr dat i jejich následné zpracování tedy hodnotím velice kladně, studentka bylo schopná si brzy osvojit hlavní metody a vizualizaci výsledků. Interpretace podobných dat přináší řadu úskalí, neboť se obvykle jedná o složité interakce mezi primárními a sekundárními dutinovými hnízdiči. V tomto ohledu bych vyzvedl schopnost studentky najít relevantní zdroje a touhu odhalit všechny možné interakce. Mezi nejdůležitější výsledky patří výrazný rozdíl v počtu dutin mezi obsazenými a neobsazenými teritorii. Společně s výsledky uvedené magisterské práce se tedy naše znalost o preferencích kulíška nejmenšího značně rozšířila a mozaika našich znalostí se úspěšně zaplňuje. Se sepsáním práce jsem velice spokojen a věřím v kladné přijetí této práce během obhajoby. Obzvláště si cením odvahy studentky, která i v nepříznivých podmínkách byla schopná získat relevantní datový soubor. Práci tedy plně doporučuji k obhajobě a studentce přeji řadu dalších zážitků v terénním prostředí.

V Českých Budějovicích, 17.5. 2023

doc. Mgr. Jan Riegert, Ph.D.