

## Posudek na diplomovou práci

**Název práce:** Habitatové preference a fenologie středoevropských srpušek rodu Gasteruption (Hymenoptera: Gasteruptionidae)

**Autor:** Bc. Lucie Dernerová

**Jméno posuzovatele:** Ing. Kamil Holý, Ph.D.

**Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...)**

Cíle práce jsou jasně definovány.

**Struktura (členění) práce:**

Členění práce je přehledné a odpovídá zásadám diplomové práce.

**Formální úroveň práce** (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň):

Formální úroveň práce je na dobré úrovni. Pouze v úvodu se v textu vyskytuje více nepřesností nebo záměna slov.

**Splnění cílů práce a celkové hodnocení:**

Stanovené cíle byly splněny. Diplomová práce přináší nové a zajímavé poznatky z biologie a ekologie nedostatečně prozkoumané čeledi Gasteruptionidae. Jen mi přijde zbytečné u jednotlivých druhů diskutovat výskyt v nadmořské výšce 0–100 m, když vzhledem k hodnocené oblasti je zastoupení lokalit do 100 m n. m. minimální.

**Dotazy:**

Nadmořská výška je pomocný znak k rozlišení teplotních preferencí jednotlivých druhů, ale v údolích obrácených k jihu mohou teplomilné druhy pronikat do vyšších nadmořských výšek. Je u srpušek rozdíl v nadmořských výškách mezi jednotlivými státy – ČR, SR, A?

U teplomilných druhů, které se občas zjistily i v nadmořské výšce nad 1000 m se jedná o zahraniční lokality (SR, A) nebo i jedince z ČR?

Plánujete publikovat zjištěné výsledky v některém z česky psaných časopisů k propagaci čeledi mezi českými entomology?

V Praze dne 14.8.2023

