

## Posudek na bakalářskou práci

- školitelský posudek  
 oponentský posudek

Jméno posuzovatele:

Eva Bílková

Datum:

21.5.2024

Autor:

Ervín Perthen

Název práce:

Globální změna klimatu a změny rozšíření a fenologie vážek (Odonata)

Práce je literární rešerší ve smyslu zveřejněných požadavků (pravidel).

Práce obsahuje navíc i vlastní výsledky.

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

Cílem práce byla rešerše na téma vlivu změny klimatu na fenologii vážek a jejich distribuci.

Struktura (členění) práce:

Práce je dobře a logicky členěna na tematické kapitoly a podkapitoly.

Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány?

Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů?

Autor k vyhotovení rešerše zpracoval a správně citoval značné množství relevantní literatury, zejména zahraničních autorů.

Pokud práce obsahuje (nadstandardně) i vlastní výsledky, jsou tyto výsledky adekvátním způsobem získány, zhodnoceny a diskutovány?

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

Kladně hodnotím velmi dobrou jazykovou úroveň textu, celkovou formální úroveň práce včetně vhodně zvolených a upravených grafů a map.

V textu jsem zjistila pouze jednu opravdu drobnou chybu v odborném názvu podřádu v kapitole Vážky (str. 3).

Co se týče formální úpravy, dovoluji si autorovi vytknout pouze nejednotný styl popisek os v grafech (větší/menší písmena nebo tučný text).

Tyto chyby považuji za drobné a na celkové hodnocení mají malý vliv.

### Splnění cílů práce a celkové hodnocení:

Velmi kvalitně zpracovaná bakalářská práce. Práce je napsána čtivě a srozumitelně, oceňuji dobrou úroveň rešerše a také výbornou jazykovou úroveň textu.

Autor zpracoval odbornou rešerši dostupných zdrojů a v závěru zpracované poznatky vyhodnotil a interpretoval, cíle práce byly tudíž splněny.

**Otázky a připomínky oponenta:**

1. Proč jste si vybral k popisu změn altitudinálního rozšíření vážek zrovna zástupce rodu *Cordulegaster*?
2. V závěru vaší práce píšete o vážkách generalistech, jejichž areály se rozšiřují rychleji, ale také o druzích specializovaných, které jsou klimatickou změnou nejvíce ohrožené. Dokázal byste uvést příklady na českých druzích?

**Návrh hodnocení školitele nebo oponenta**

výborně    velmi dobře    dobře    nevyhověl(a)

Podpis školitele/opponenta:

**Instrukce pro vyplnění:**

- Prosíme oponenty i školitele o co nejstručnější a nejvýstižnější komentáře k jednotlivým bodům (dodržujte zhruba rozsah), tučně vyznačené rubriky jsou povinnou součástí posudku.
- Při posuzování je nutno zohlednit požadavky stanovené pro vypracování bakalářských prací – viz <https://www.natur.cuni.cz/biologie/studium/2018-pravidla.pdf>
- Posudek se odevzdává (zasílá) v elektronické podobě na e-mail: [veronika.sacherova@natur.cuni.cz](mailto:veronika.sacherova@natur.cuni.cz) (pro účely zveřejnění na internetu), a dále podepsaný v 1 výtisku (jako součást protokolu o obhajobě) na adresu: Veronika Sacherová, Katedra ekologie PŘF UK, Viničná 7, 128 44 Praha 2.