

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Titul: FUNKČNÍ MORFOLOGIE RAKA KAMENÁČE (*AUSTROPOTAMOBIOUS TORRENTIUM*) V ČESKÉ REPUBLICE

Autor práce: Mgr. Lukáš Hulec

Autor posudku: RNDr. Jitka Svobodová

- | | | | |
|--|---|--|--------------------------------|
| 1. Jsou v souladu titul a obsah práce se zadáním práce? | <input checked="" type="checkbox"/> ano | | <input type="checkbox"/> ne |
| 2. Nechybí v práci formulář <i>Zadání</i> ? | <input checked="" type="checkbox"/> nechybí | | chybí <input type="checkbox"/> |
| Nechybí v práci <i>Prohlášení</i> ? | <input checked="" type="checkbox"/> nechybí | | chybí <input type="checkbox"/> |
| Nechybí v práci <i>Obsah</i> ? | <input checked="" type="checkbox"/> nechybí | | chybí <input type="checkbox"/> |
| Nechybí v práci kapitola <i>Literatura</i> ? | <input checked="" type="checkbox"/> nechybí | | chybí <input type="checkbox"/> |
| 3. Je členění práce logické a přehledné? | <input checked="" type="checkbox"/> ano | <input type="checkbox"/> ne zcela | <input type="checkbox"/> ne |
| 4. Je diskuse logická a s dobře zdůvodněnými závěry? | <input checked="" type="checkbox"/> ano | <input type="checkbox"/> ne zcela | <input type="checkbox"/> ne |
| 5. Je kapitola závěr jasně formulovaná? | <input checked="" type="checkbox"/> ano | <input type="checkbox"/> ne zcela | <input type="checkbox"/> ne |
| 6. Jsou správně citované zdroje informací v textu práce? | <input type="checkbox"/> ano | <input checked="" type="checkbox"/> ne zcela | <input type="checkbox"/> ne |
| 7. Je seznam použitých zdrojů informací bez chyb | <input type="checkbox"/> ano | <input checked="" type="checkbox"/> ne zcela | <input type="checkbox"/> ne |
| a úplný? | <input checked="" type="checkbox"/> ano | <input type="checkbox"/> ne zcela | <input type="checkbox"/> ne |
| 8. Je cizojazyčné resumé bez chyb? | <input checked="" type="checkbox"/> ano | <input type="checkbox"/> ne zcela | <input type="checkbox"/> ne |
| 9. Jsou všechny obrázky, tabulky a přílohy nezbytné? | <input checked="" type="checkbox"/> ano | <input type="checkbox"/> ne zcela | <input type="checkbox"/> ne |
| 10. Jsou všechny tabulky, obrázky a přílohy dostatečně kvalitní? | <input checked="" type="checkbox"/> ano | <input type="checkbox"/> ne zcela | <input type="checkbox"/> ne |
| 11. Je jazyk a gramatika práce bez chyb? | <input checked="" type="checkbox"/> ano | <input type="checkbox"/> ne zcela | <input type="checkbox"/> ne |
| 12. Jsou taxonomické pojmy bez chyb? | <input checked="" type="checkbox"/> ano | <input type="checkbox"/> ne zcela | <input type="checkbox"/> ne |
| 13. Doporučujete práci k obhajobě? | <input checked="" type="checkbox"/> ano | | <input type="checkbox"/> ne |
| 14. Doplňte hodnocení práce: | <input checked="" type="checkbox"/> výborně | | |
| | <input type="checkbox"/> velmi dobře | | |
| | <input type="checkbox"/> dobře | | |
| | <input type="checkbox"/> nevyhovující | | |

15. Do diskuse navrhuji otázku ve znění: Lišila se od sebe morfologie těla raků na Rakovském p. 1 a Rakovském p. 2 nebo rozdílné prostředí podle výsledků nehraje velkou roli?

Slovní hodnocení práce:

Vybrané téma je adekvátní pro diplomovou práci a bude přínosem při výzkumu původu druhu raka kamenáče (*Austropotamobius torrentium*) pomocí rozdílných plastických znaků z různých povodí ČR. Výsledky přispějí při ochraně tohoto kriticky ohroženého druhu.

Získané údaje o morfologii těla raků a parametrů prostředí byly vyhodnoceny statistickými metodami a výsledky znázorněny v grafech. Výsledky jsou adekvátně diskutovány. V diskusi jsou dobře vyznačeny údaje a názory získané z odborné literatury a jsou zde navrženy i inovace při měření raků.

Práci lze pouze vytknout neúplné informace o EVL, kde u některých toků, které byly vyhlášeny, tento údaj chybí. Pro přesnost by v práci měl být vypsán celý název EVL a rovněž by měla být vysvělena zkratka EVL. Text na stránkách 18 až 56 obsahuje velké množství obrázků (grafů), ale v textu chybí odkaz na jednotlivé obrázky. V literatuře a odkazech je chyba ve jméně např. u D. Fischera.

Datum: 28.8.2017

Podpis:

Jitka Svobodová