

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Políčko lze zaškrtnout dvojitým poklepáním levým tlačítkem myši

Titul: Diverzita a rozšíření potočnic na raku říčním v kraji Vysočina

Autor práce: Bc. Lenka Klimešová

Autor posudku: RNDr. Jitka Svobodová

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

15. Do diskuse navrhuji otázku ve znění:

Patří *Branchiobdella hexadonta* podle výsledků práce mezi parazitické potočnice?

Slovní hodnocení vedoucí práce:

Vybrané téma je adekvátní pro diplomovou práci a bude přínosem při výzkumu komezálů vyskytujících se na racích. Cílem práce bylo zmapovat druhovou rozmanitost a početnost populací potočnic na raku říčním v Kraji Vysočina. Dále porovnat délkové struktury odchycených raků na vybraných lokalitách. Porovnat délkové struktury potočnic rodu *Branchiobdella* z raků říčních a stanovit jejich druhové preference. Posledním zjišťovaným parametrem byla možná závislost délky raka a počtu potočnic.

Práce je značně podrobná, bylo prozkoumáno celkem 24 potoků, kde bylo odchyceno 318 raků, na kterých bylo nalezeno 798 kusů potočnic. Všechny získané údaje o potočnicích, délkové struktury a určení stanovištních preferencí potočnic na racích byly vyhodnoceny statistickými metodami a výsledky znázorněny v grafech. Výsledky jsou adekvátně diskutovány.

Práci kazí pouze mapy, které nejsou příliš kvalitní a chybné odkazy na obrázky (grafy).

Datum: 28.8.2022

Podpis:

