

POSUDEK BAKALÁŘSKÁ PRÁCE

Políčko lze zaškrtnout dvojím poklepáním levým tlačítkem myši

Titul: Pavouci přírodní památky Petrské údolí

Autor práce: Alexandra Krištofovičová

Autor posudku: Mgr. et Mgr. Jan Walter

1. Jsou v souladu titul a obsah práce se zadáním práce? ano ne
2. 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 dobré 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 navrhoji otázku ve znění:

Jaký management o lokalitu by byl vhodný na základě zjištěných druhů?

Čím si autorka vysvětluje výrazný rozdíl v počtu druhů mezi PR Zlín a PP Petrské údolí, ačkoliv se jedná o podobný typ biotopu?

Komentář

Práce Alexandry Krištofovičové se zaměřuje na faunistický průzkum přírodní památky Petrské údolí, kde dosud nebyl uskutečněn komplexní arachnologický průzkum. V úvodu autorka charakterizuje území. V metodické části je pak uvedena charakteristika stanovišť, použitá metodika a statistické vyhodnocení. U použitých metod sběru není uvedena žádná citace, ze které studentka čerpala. U prezentovaných indexů pak chybí informace, co vlastně vyjadřují. Taktéž u indexu podobnosti není uvedena informace, co s čím srovnáváme. To se čtenář dozvídá až náhodně ve výsledcích.

Ve výsledcích je pak prezentován soupis pavouků, kvantitativní a kvalitativní vyhodnocení. Kvalitativní vyhodnocení je postaveno na porovnání indexu dominance mezi dvěma liniemi zemních pastí a pak také mezi PP Petrským údolím a PR Zlín, přičemž výpočet je postaven na počtu jedinců v celé čeledi. Nicméně, tyto výsledky se nijak dále nediskutují. Diskuse je postavena z části nelogicky, kdy je polovina diskuse postavena na porovnání hornin, rostlin a rozlohy mezi PP a PR. Ty nejcennější nálezy z červeného seznamu jsou pouze stroze vyjmenovány, prakticky bez bližšího komentáře. Taktéž je vhodné do diskuse vložit kapitolu navrhovaný management s ohledem na zjištěné druhy. Navíc celá diskuse uvádí pouze dva citované zdroje použitých informací.

Zde uvádím jen výčet formálních a jiných nedostatků v práci:

Dvě hlavní kapitoly jsou označené číslem jedna.

Petrské údolí je přírodní památka. První věta v práci ale uvádí, že se jedná o přírodní rezervaci (str. 1), to je uvedeno i dále.

Co v tabulce 2 (příloha, str. III) znamená ZM? Je zde uvedeno: SMYK, ZP (zemní past?) a ZM znamená co?

V metodách autorka zmiňuje prosev. Nicméně žádný pavouk v seznamu druhů není uloven touto metodou (?).

Konvalinka vonná a zběhovec lesní nejsou chráněné rostliny.

Chyby v citacích – Řezáč et al. 2015 je článek nikoliv kniha; Břicháček et al. 2004 je správně, v seznamu je ale jen Břicháček; Hřib v textu, Hrib (bez háčku) v seznamu; QUITT s velkými písmeny; Kůrka 2015, má být Kůrka et al. 2015; atp.

Citace obrázků v textu nejsou chronologicky, stejně tak citace webů (první zmíněný web je WEB 2).

Překlepy: např. dohromady slovo vdáné – ve spojení vdané lokalitě (str. 25); tabulka 1: druh místo druhů – navíc tabulka vyjadřuje asi počet nalezených jedinců nikoliv druhů? Aj.

Faunistické studie jsou náročné pro svůj sběr v terénu a následné přebírání a určování. Studentka se této praktické části zhystila velmi dobře. Nicméně na psaném projevu a na dodržení formálních a gramatických požadavků je potřeba zapracovat. Z výše uvedených důvodů práci doporučuji k obhajobě a navrhoji stupeň – **velmi dobré**.