



Oponentský posudek na diplomovou práci

Název práce: Distribuce vybraných druhů terestrických bezobratlých v jeskyni Býčí skála, Moravský kras
Autor(ka): **Gabriela Skoupá**
Stud. obor: Ochrana a tvorba životního prostředí
Oponent(ka): RNDr. Peter Luptáčik, PhD. (PF UPJŠ v Košiciach, Slovensko)

1) HODNOCENÍ OBSAHU PRÁCE

Název

- dobře vystihuje obsah práce, je věcný a stručný
- vystihuje obsah práce, ale není jednoznačný, věcný či stručný
- nevystihuje obsah práce

Úvod (a literární přehled)

- jasný a přehledný, vztahuje se k dané problematice, obsahuje dostatečné množství informací, shrnuje na přiměřené úrovni současný stav poznání, kriticky hodnotí shromázděné informace
- nepřehledný, nelogicky členěný, bez kritické analýzy, ale s dostatečným množstvím informací
- příliš stručný, odbytý, nevýstižný, k problematice se vztahuje jen částečně

Cíle (a hypotézy)

- cíle navazují na témata rozebíraná v úvodu, jsou jasně formulované
- cíle jsou nejasně formulované
- cíle chybějí

Materiál, metody, popis lokality

- metody jsou adekvátní cílům, jasné, přehledné, srozumitelné, nechybí nic podstatné, umožňují jednoznačnou představu a zopakování výzkumu, design dobře naplánován
- metody popsány neúplně, chybí podstatné údaje o metodách či lokalitě
- vzhledem k cílům nevhodně zvolené metody, nesrozumitelný popis

Výsledky

- jasně a přehledně prezentované, rozsah výhodnocení adekvátní, vhodně zvolené statistické metody
- opakování výsledků (tabulky a grafy), nevhodně zvolené statistické metody
- chaotická prezentace, výhodnocení výsledků chybí

Diskuze

- odpovídající interpretace výsledků, vhodně cituje dostatečné množství literárních pramenů
- diskuze výsledků nedostatečná, chudá, vzhledem k výsledkům chybějící pasáže
- diskuze je daty nepodložená, zavádějící, spekulativní

Závěry

- jasné, jednoznačné, podloženy textem práce, odpovídají na cíle/hypotézy
- sice přesné, ale neodpovídají formulovaným cílům/hypotézám
- nepodložené, nekorespondují s vlastní prací, neobsahují všechna důležitá zjištění

Použitá literatura

- v odpovídajícím množství a kvalitě
- v odpovídajícím množství, ale převážně české/slovenské nebo knižní prameny
- v nedostatečném množství či kvalitě

Obsažené informace jsou

- pro obor nové, výrazně rozšiřují poznání, výsledky či metodické postupy mohou tvořit aplikovatelný výstup či základ pro publikaci
- jsou pouhým opakováním obecně známých skutečností bez výrazného přínosu

2) HODNOCENÍ FORMÁLNÍ STRÁNKY PRÁCE

Rozsah a členění

- přiměřený rozsah, formálně správné členění
- příliš stručná či naopak zbytečně rozsáhlá, chybějící důležité kapitoly
- po formální stránce nevyhovující

Obrázky a tabulky

- přehledné, výstižné
- nepřehledné, ale prezentují důležité údaje
- nepřehledné, zbytečné či nedostačující

Literatura

- citována bez chyb, jednotně, seznam literatury odpovídá citovaným pracím
- citována nejednotně, ale bez chyb, orientace v odkazech je obtížná, ale možná
- citována s chybami, v použité literatuře některé citace chybějí či nadbývají, orientace v odkazech nemožná

Jazyk

- gramaticky bez chyb, text srozumitelný a čitvý, formulace a větná stavba odpovídající danému oboru
- text s chybami, rozvláčný, nejasný, formulace neobratné
- neodpovídá gramatické správnosti a zvyklostem v daném oboru

3) CELKOVÉ HODNOCENÍ PRÁCE

- práce je excellentní, přínosná, hodnotím ji velmi kladně
- práce obsahuje chyby nebo je místa slabší, ale celkově je kvalitní
- práce je slabá, ale splňuje požadavky kladené na tento typ práce
- práce je velmi špatná, nedosahuje úrovně tohoto typu práce

4) DOPORUČENÍ K OBHAJOBĚ

- práci doporučuji k obhajobě
 práci nedoporučuji k obhajobě (zdůvodněte prosím v bodě 5)

5) DOPLŇUJÍCÍ KOMENTÁŘ* K OPONOVAÑÉ PRÁCI

Práca obsahuje unikátne výsledky, preto doporučujem autorke, aby ich publikovala.

Študentka v abstrakte a v úvode diskusie píše, že skúmanú jaskyňu obývajú prekvapivo bohaté spoločenstvá bezstavovcov. Prečo autorka očakávala chudobnejšie spoločenstvá? Očakávala početne alebo druhovo chudobnejšie spoločenstvá?

Autorka uvádza, že pre ohrozený druh chrobáka (brouka) *Ochthephilus aureus*, ale aj pre niektoré ďalšie druhy, prestavuje skúmaná jaskyňa významnú lokalitu. Vedela by autorka povedať, či je ochrana týchto druhov v jaskyni dostatočná? Vie prípadne autorka navrhnúť zmeny v manažmente ochrany, ktoré by zabezpečili účinnú ochranu druhu?

Autorka uvádza, že v okolí použitých alkoholových pascí v jaskyni zvykla narásť pleseň. Pozorovala autorka na plesniach častejší výskyt niektorých živočíchov? Ak ano, akých a ako si ich častejší výskyt vysvetľuje?

V 7. 6. 2018


RNDr. Peter Luptáčik, PhD.

* Pokud jej považujete za nutný, či potřebujete rozvést hodnocení některých bodů. Zde můžete uvést konkrétní výtky, ocenění či dotazy. **Pokud práci nedoporučujete k obhajobě, uveďte zde důvody.**