



POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce: **Distribuce terestrických bezobratlých v jeskyni Býčí skála, Moravský kras**
Autor práce: **Gabriela Skoupá (OTŽP)**
Vedoucí práce: RNDr. Mgr. Ivan H. Tuf, Ph.D.

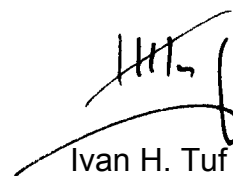
Předkládaná bakalářská práce Gabriely Skoupé má 33 stran textu a je členěna na jednotlivé kapitoly v souladu pracemi tohoto typu. Autorka práci napsala s použitím 42 literárních pramenů, z nichž 37 je cizojazyčných.

Práce se zabývá distribucí vyšších taxonů epigeonu podél délkového gradientu jeskyně Býčí skála, přičemž se zaměřuje na efektivitu různých typů médií v zemních pastech na kvantitu odchyceného materiálu. Gabriely si téma vybrala sama a výzkum si organizačně také zajistila sama, díky čemuž výběr lokality reflektovat aktuální potřeby Správy jeskyní ČR i Správy CHKO Moravský kras. Je třeba podotknout, že se jedná o první komplexnější průzkum fauny jeskyně, přestože je metodologicky omezený na použití pouze jediné odchytové či vzorkovací metody. Lze předpokládat, že využití dalších metod, jako individuální sběr, lepové desky či návnadové pasti by zvýšilo nejen počet odchycených jedinců a druhů, ale také vyšších taxonů bezobratlých živočichů.

Předložená bakalářská práce sice nevyužívá naplno svůj potenciál, tzn. Ulovený materiál není zpracovaný a analyzovaný vyčerpávajícím způsobem, nicméně tyto další analýzy a determinace jsou (vzhledem k současnému požehnanému stavu autorky) plánovány právě do navazující diplomové práce. Pokud vím, je v současné době determinován materiál pavouků, přičemž brouci a mnohonožky jsou u specialistů. Gabriela sama by měla identifikovat stonožky, suchozemské stejnonožce a dvoukřídlé (Diptera s konzultací dr. Košela z Univerzity Komenského v Bratislavě).

Po formální stránce nemám k práci závažnější připomínky, drobné výtky na formu citací, překlepy či hrubky považuji za marginální. Většinu textu jsem měl možnost průběžně kontrolovat a korigovat.

Shrnutí: Celkově předloženou bakalářskou práci považuji za velmi významný příspěvek k dané problematice a doklad autorčiny schopnosti samostatné práce. Práci **doporučuji k obhajobě.**



Ivan H. Tuf

V Hodoníně 28. května 2013

Katedra ekologie & ŽP, PřF UP