

Posudek školitele na bakalářskou práci:

M. Bryndova (2011): Dlouhodobý vliv kalamitní těžby na populaci půdních želvušek (*Tardigrada*) v horských smrčínách NP Šumava. Přírodovědecká fakulta JU, České Budějovice. -Projekt

Vypracoval: Miloslav Devetter, ÚPB BC AV, České Budějovice

Předložená práce je koncipována jako výzkumný projekt. Literární rešerše je pojata komplexně a vyčerpávajícím způsobem rozebírá téma v míře, která není běžná u bakalářských prací. svědčí o dobré orientaci autora v dané problematice. Text je psán čtivě a hutně ale srozumitelně, s minimem jazykových chyb a překlepů. Cíle a hypotézy jsou jasně definovány. Seznam literatury má neuvěřitelných 82 položek, v naprosté většině mezinárodních impaktových časopisů, které jsou vhodně a adekvátně citovány v textu. Text obsahuje několik menších formálních nedostatků a formulačních nepřesností, tyto však zásadně nenarušují celkový dobrý dojem z práce.

Posluchačka se rozhodla pro zaměření své bakalářské práce již v prvních měsících studia. Jako školitel musím kladně ocenit velké osobní zaujetí a invenci pro problematiku želvušek, pracovitost a samostatnost jak při práci v terénu tak laboratoři. S přihlédnutím k osobní individualitě posluchačky oceňuji i dobrou spolupráci se školitelem. Dosavadní experimentální práce je slibným příslibem do další fáze studia.

Připomínky a otázky:

str 6: *M.hufelandi* uveden jak mezi hygrofilními tak i mezi euryekními želvuškami

na str 15 se mluví o sledování závislosti želvušek na chemických parametrech půdy, v rozpočtu ale nejsou uvedeny náklady na chemické analýzy. Bylo by dobré uvést, jak navrhovatelka hodlá tato data získat.


bylo by dobré uvést konkrétněji, jaké statistické metody budou použity k analýze dat

jaké jsou předběžné výsledky z prvního roku studia?

Závěr:

Bakalářská práce M. Bryndové plně vyhovuje požadavkům kladeným na bakalářskou práci a doporučuji její přijetí k obhajobě.

Č. Budějovice, 25. května 2011


.....
Miloslav Devetter
vedoucí práce