

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: Jihočeská univerzita v Č. Budějovicích,
Pedagogická fakulta

Katedra: biologie

Datum odevzdání posudku: 12. srpna 2015

Diplomant: Bc. Alena Nováková

Aprobace: Zn-Přn

Vedoucí diplomové práce:

Mgr. Simona Dvořáčková, Ph.D.

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Strukturní a hydrologické poměry skalních mís České Kanady

CÍLE A HYPOTÉZY:

Cíl Diplomové práce není v úvodní kapitole jasně definován a není patrný ani z výčtu sledovaných jevů a množství měřených dat, jimž se věnuje praktická část práce. Jediné místo, kde je cíl práce zmiňován, je závěr, kde však není formulován dostatečně („zdokumentování skalních misek České Kanady“). Hypotézy jsou nepřesně formulované a chybí doplňující text, který by nastínil důvody pro výběr hypotéz a blíže by specifikoval některé termíny (co se myslí pojmem geomorfologické prostředí, petrologicko-strukturní vlastnosti, nebo převislé stěny).

OBSAHOVÉ ZPRACOVÁNÍ:

Diplomová práce, jež plynule navazuje na Bakalářskou práci autorky (Nováková, 2013) obsahuje 104 stran samotného textu, 8 stran příloh a cituje 78 literárních pramenů. Práce je rozdělena na teoretickou a praktickou část. Teoretická část je psána rešeršní formou a tvůrčím způsobem zpracovává odborné texty týkající se názorů na původ, vznik, vývoj a stáří skalních mis v různých světových lokalitách. Do teoretické části je zařazen i podrobný popis metodiky sběru dat. Praktická část obsahuje velké množství dat morfologického, strukturního a hydrologického charakteru sebraných během rozsáhlého terénního výzkumu 132 skalních misek. Tato data jsou následně zpracována statisticky a graficky pomocí geologického softwaru Stereonet 8. Některé informace v teoretické části textu jsou příliš podrobné a nadbytečné. Například u některých citovaných studií by stačily jen obecné

závěry, není nutné popisovat detailní výsledky měření. Stejně tak by stačilo údaje o stáří geologických procesů uvádět pomocí let a nikoliv kyslíkatých izotopových stádií OIS. Metodická část mohla být doplněna o fotografickou/obrazovou dokumentaci vlastního srážkoměru a způsobu měření izobát. Zatímco u hydrologických měření je na konci kapitoly uveden souhrnný rozbor vzájemného působení, u morfologických a strukturních měření podobný souhrn chybí. Takový souhrn by čtenáři velmi pomohl se zorientovat v nepřehledné míře dat a informací. Diskuze působí spíše jako závěr, podrobnější úvaha je věnována jen 3. hypotéze. Závěr je velmi krátký, jedná se pouze o výpis několika hlavních závěrečných tvrzení zmíněných již v diskuzi a působí tak nedokončeným dojmem.

FORMÁLNÍ ÚPRAVA:

Text práce je psán čtivou formou, i když některé pasáže praktické části jsou mírně kostrbaté, což může být způsobeno autorčinou snahou o co nejpodrobnější popis zdokumentovaných dat (avšak vzhledem k obrovskému množství dat si s tím autorka poradila velmi dobře). V textu se nachází jen velmi malé množství překlepů. Po grafické stránce bych vytkla špatnou úroveň některých převzatých obrázků, ale i vlastních strukturních diagramů, které mají různé velikosti a liší se i ve velikostech a fontech některých popisků. Tabulky III., IV., V. a VI. v příloze jsou velmi malé a špatně čitelné. V textu práce chybí odkaz na tabulky v přílohách. V seznamu literatury chybí Balatka a kol., 1986; autorka nerozlišuje práce od stejného autora vydané v tom samém roce (např. Watts, 1983 – 2 publikace a Brandl, 2009 – 3 publikace); na str. 19 je u tabulky II uveden zdroj Pitter a kol., 1987, v seznamu literatury je uveden pouze Pitter., 1987.

KOMENTÁŘ OPONENTA

U předkládané diplomové práce je nutné vyzdvihnout její obrovskou dokumentační hodnotu. Takové množství pečlivě zdokumentovaných údajů vztahujících se ke skalním mísám nebylo zatím v Čechách podobným způsobem komplexně vyhodnoceno. Autorka na výzkumu pracovala samostatně, vyvíjela vlastní iniciativu ohledně hledání informací v cizojazyčných zdrojích, osvojování si metodiky měření a vyhodnocování dat. Stěžejní části textu diplomové práce bohužel obsahují několik slabín. I přesto však navrhuji klasifikovat práci známkou výborně a doporučuji ji k obhajobě.

Návrh na klasifikaci diplomové práce: **výborně**

Mgr. Simona Dvořáčková, Ph.D., v. r.

.....
Podpis vedoucího diplomové práce

V Č. Budějovicích dne 14. 8. 2015

Stupeň klasifikace	<u>výborně</u>	velmi dobře	dobře	nevyhověl
--------------------	-----------------------	--------------------	--------------	------------------