

## **Eva Šebestová: Korelace morén ve východních Krkonoších**

Vyjádření vedoucího magisterské práce

Magisterskou práci zpracovávala Eva Šebestová od léta 2009 do srpna 2011, tématu se však z obecnějšího pohledu věnovala i v závěrečné práci mimořádného studia učitelství. K řešení stanoveného úkolu přistupovala aktivně, kreativně a svědomitě. Svěřené úkoly plnila autorka samostatně, ve smluvených termínech a dle postupu doporučeného školitelem. V průběhu zpracování zadaného tématu prokázala, že umí použít potřebné spektrum metod při řešení odborného problému.

Z formálního hlediska je předložená práce na velmi dobré úrovni. Celý text je napsán kultivovanou češtinou s minimem pravopisných chyb. Při citování dat a publikovaných informací autorka postupuje v souladu s citační etikou. Technické provedení práce včetně grafických příloh má vysokou úroveň, s výjimkou obrázků 6 a 8, které jsou špatně čitelné. Obširnější mohly být popisy fotografií, které zachycují morfologicky nevýrazné tvary reliéfu. V části, kde autorka představuje historické geomorfologické mapy a náčrty, chybí měřítko těchto podkladů, v popisu tabulky 5 nejsou uvedeny jednotky.

Význam předkládané práce lze doložit z hlediska problematiky kvartérního horského zalednění Krkonoš i z pohledu metodického. Autorka získala reprezentativní soubor zvětrávacích charakteristik, které umožnily porovnat relativní stáří dochovaných morén ve studovaném území. Interpretace výsledků vyvrátila některé z dosavadních názorů na chronologii zalednění v severním svahu Krkonoš a doplnila stávající poznatky o vývoji kvartérního horského zalednění v Krkonoších. Práce rovněž ukázala, že schmidthammerová metoda je vhodným nástrojem pro zjišťování a porovnávání relativního stáří morén s dominancí středně zrnitého granitu.

Vzhledem ke splnění stanovených cílů, kvalitnímu zpracování magisterské práce a odbornému přínosu dosažených výsledků **doporučuji práci Evy Šebestové přijmout k obhajobě s návrhem klasifikace výborná.**

V Praze, 13.9. 2011

RNDr. Zbyněk Engel, Ph.D.