

POSUDEK NA BAKALÁŘSKOU PRÁCI

Autor: **Petr Fišer**

Téma: **Analýza blokovahenního proudu v oblasti Oltrepò Pavese v Apeninách**

Cílem bakalářské práce bylo přiblížit metodou rešerše problematiku příčin vzniku blokovahenních proudů a jejich klasifikaci, následně provést praktickou analýzu konkrétního jevu tohoto typu s využitím zpracování prostorových dat a vlastního terénního průzkumu.

Předkládaná práce má jasně vytyčené cíle, logickou strukturu, dostatek grafických příloh a je psaná srozumitelně. Je dělená na část rešeršní a část výzkumnou.

Rešeršní část přináší sice stručný, ale věcný přehled klasifikace blokovahenních proudů. Podrobněji se v rešerši autor věnuje spouštěcím faktorům těchto jevů a přináší tak ucelený přehled o této problematice. Výzkumná část práce je po obsahové stránce poměrně bohatá a autor v ní přináší výsledky vlastního terénního průzkumu z lokality z italských Apenin postižené svahovými procesy. Autor vychází z analýzy dostupných mapových a jiných prostorových dat, týkajících se dané lokality, které doplňuje vlastním dostatečně podrobným mapováním v terénu a jehož výsledky prezentuje i na několika mapách.

V diskuzi autor porovnává výsledky vlastního výzkumu s poznatky získanými z rešerše soudobých znalostí o blokovahenních proudech, z čehož pak vyvozuje logické závěry.

Z hlediska formálního se v práci objevuje jen málo chyb, ale některé vážnější je třeba zmínit:

- a) Na straně 39 se v souvislosti s poznámkou o krípu objevuje odkaz na nesprávný obrázek (č. 11 místo č. 13.), ale pravděpodobně jde o překlep.
- b) V obsahu i v textu je zaměněno číslování kapitol 6.2 a 6.3.

Práce splnila své cíle a je zvoleným tématem aktuální. Rychlé svahové pohyby jsou přírodním rizikem, kterému je třeba se věnovat. Zejména díky dobře zvládnuté výzkumné části, která přináší do této problematiky další poznatky, je práce přínosná a při podrobnějším zpracování by mohla dosáhnout úrovně diplomové práce. Považuji předkládanou práci za zdařilou a doporučuji ji k obhajobě s hodnocením výborně.

V Mostě dne 29. května 2019

Mgr. Martin Veselý
Oponent

