



V Benešově 10.6.2015

**Věc: Posudek školitele bakalářské práce Ivy Hlaváčové:
„Hodnocení přesnosti databáze Soil Sealing v Česku“**

Cílem práce bylo zhodnotit přesnost databáze zastavěných ploch (Soil Sealing) v Česku. V hodnocení se využívala a testovala dlouhodobě rozvíjená metodika slovenských autorů P. Hurbánka a K. Rosiny, např. Rosina (2010). Řešené téma nutno považovat za velmi užitečné s ohledem na hojně diskutovanou kvalitu prostorových databází generovaných v rámci operačních programů monitoringu ŽP v Evropě.

Práce je vhodně strukturována s minimálním počtem formálních chyb.

Co se týče metodických postupů, tak autorka využívala zavedené postupy, kterými se inspirovala v prostudované literatuře i během úzké spolupráce se školitelem a kolegy ze Slovenska. Výsledky tak poskytují zajímavá hodnocení/validaci databáze zpevněných povrchů a jsou srovnatelné s podobně dosaženými výstupy.

Autorka musela vyvinout enormní úsilí při sběru dat a při jejich statistickém zpracování. Autorka si dopředu stanovila přesně definované cíle a hypotézy, které vedly k zajímavým výsledkům porovnání různých typů krajiny, např. urbánní x venkovské oblasti. Interpretace a diskuse výsledků dat je již ovšem na nižší úrovni.

Při celkovém hodnocení lze konstatovat, že předložená bakalářská práce Ivy Hlaváčové svým obsahem splnila vytýčené cíle. Autorka provedla velmi rozsáhlý sběr dat, výsledný dojem poněkud snižuje nižší kvalita interpretace a diskuse výsledků. Práci hodnotím jako zdařilou a doporučuji ji k obhajobě.

Navržená známka: výborně - velmi dobře

RNDr. Přemysl Štych, Ph.D.