

POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor práce: **Eva Svobodová**,

studijní obor: Geografie – biologie v ochraně životního prostředí

název posuzované práce: ***Vodohospodářské tvary reliéfu v povodí Svitavy***

Formální splnění zadání práce:

Diplomová práce odpovídá plně zadání. Přibližný rozsah práce je dodržen, vybavení práce přílohami odpovídá zpracovávanému tématu. Cílem diplomové práce, která navazuje na zpracovanou bakalářskou práci, bylo celkově zhodnotit současné vodohospodářské antropogenní procesy v povodí Svitavy a na základě vlastního terénního výzkumu podrobně zmapovat vodohospodářské tvary reliéfu ve dvou dílčích povodích Svitavy. V modelových lokalitách byl zhodnocen i historický aspekt realizace vodohospodářských staveb. Pro splnění cílů práce autorka provedla vlastní terénní výzkum spojený s podrobným mapováním vodohospodářských tvarů reliéfu a výstupem jsou vedle textu i grafické prezentace dosažených výsledků.

Obsahová úroveň práce:

Práce je především výsledkem terénního výzkumu. Struktura práce je logická, její hlavní cíle jsou zdařile formulovány a hlavní výsledky jsou výslovně uvedeny a jsou reakcí na stanovené cíle. Práce byla zpracována v období, kdy dochází v území k výraznému ovlivnění odtokových poměrů zejména v souvislosti s realizací protipovodňové ochrany sídel. Stěžejní kapitoly práce kombinují data získaná ze studia odborné literatury s vlastním realizovaným terénním výzkumem. Zvláště oceňuji spolupráci s orgány místní státní správy a samosprávy a vyhodnocení vlastní sociologický výzkum tématicky zaměřený na problematiku percepce realizovaných protipovodňových opatření a celkové vnímání rizikových jevů v území.

Úroveň práce s literaturou, citační aparát:

Úroveň práce s disponibilní literaturou je na velmi dobré úrovni. Autorka využívala publikované i nepublikované zdroje dat, oceňuji využití územně plánovací dokumentace a dokumentů vztahujících se realizaci staveb souvisejících s protipovodňovou ochranou území. Citace jsou uváděny zcela korektně.

Jazyková a grafická úroveň práce:

Jazyková úroveň textu je dobrá. Úroveň tabulek, grafů a kartografických příloh je na velmi dobré úrovni. Zvláště oceňuji volné přílohy, které vychází z vlastního terénního mapování. Za velmi kvalitní a vhodně doplňující text diplomové práce považuji vlastní fotodokumentaci.

Soupis konkrétních chyb vyžadujících reakci uchazeče

Jaká byla spolupráce s městem při přípravě a realizaci dotazníkového šetření?

Lze navrhnout a doporučit některá opatření, která by vhodně doplnila stávající systém protipovodňové ochrany v zájmových lokalitách?

Které vodohospodářské tvary jsou v současné době ve fázi výstavby?

Celkové hodnocení práce:

Největším kladem práce je realizace vlastního terénního mapování, které zdokumentovalo stav krajiny v povodí Svitavy v období let 2008 - 2010. Autorka při zpracování diplomové práce prokázala velmi dobrou schopnost práce s odbornou i regionální literaturou a získané poznatky využila při vlastním terénním mapování. Zvláště oceňuji spolupráci s orgány místní státní správy a samosprávy a realizovaný vlastní výzkum tématicky zaměřený na problematiku percepce realizovaných protipovodňových opatření a celkové vnímání rizikových jevů v území. Zpracovávané téma umožňuje další prohloubení či pokračování. Slabé stránky práce nemá.

Celkový návrh posuzovatele pro hodnotící komisi:

Práci **doporučuji** k obhajobě, před obhajobou navrhuji její hodnocení známkou výborně.

V Olomouci 7. května 2010

doc. RNDr. Irena Smolová, Ph.D.
vedoucí diplomové práce