



UNIVERZITA KARLOVA v Praze
Přírodovědecká fakulta
Katedra fyzické geografie a geoekologie
CHARLES UNIVERSITY in Prague
Faculty of Science
Department of Physical Geography and Geoecology

128 43 Praha 2, Albertov 6
tel.: +420-22195 1366 fax: +420-22195 1367
e-mail: kfggsekr@natur.cuni.cz http://www.natur.cuni.cz/~kfggsekr

Č.j.

V Rakovníku, 11.6.2008

při odpovědi uveďte toto číslo

Posudek na bakalářskou práci Kateřiny Kujanové

„EKOMORFOLOGICKÝ MONITORING A ZHODNOCENÍ ANTROPOGENNÍ UPRAVENOSTI ŘÍČNÍ SÍTĚ V POVODÍ SLUBICE“

Bakalářská práce Kateřiny Kujanové je zaměřena na hodnocení ekomorfologického stavu říční sítě jako podkladu pro návrh a obecné zhodnocení provedených revitalizačních opatření v povodí Slubice.

Práce celkově obsahuje 91 strana textu včetně příloh. Je tematicky členěna do osmi kapitol. Práce je přehledně strukturována, psána odborným jazykem, obsahuje značné množství grafických podkladů. Úvodní část práce je věnována fyzickogeografické charakteristice zájmového území, přičemž autorka dobře vystihuje jeho specifickou. Detailněji se věnuje hydrografickým a morfometrickým charakteristikám povodí. Podstatné pro hodnocení hydromorfologických procesů bylo vyhodnocení sklonových poměrů vodních toků a antropogenní upravenosti říční sítě. Pozitivně hodnotím zvládnutí technické terminologie provedených úprav toků a kvalitní prezentaci získaných výstupů této části práce.

Terénní ekomorfologický průzkum byl prováděn se značným zájmem. Získané výsledky jsou názorně prezentovány a správně komentovány. Dovolila bych si polemizovat s hodnocením retenční schopnosti údolní nivy na základě možnosti rozliti vody z koryta toku. Údaj o kapacitě koryt lze získat z dokumentace prováděných úprav koryt toků u jejich správců.

Velice pozitivně hodnotím aktivní zájem o danou problematiku a oceňuji závěrečný pokus o zhodnocení úspěšnosti revitalizačních opatření. Tato podkapitola je úvodem pro následující detailnější analýzu v rámci diplomové práce. Rozsahem předložená studie překračuje nároky kladené na zpracování bakalářské práce. Přínosem je nepochybně i dobrá spolupráce se správou CHKO Žďárské vrchy, která navrhla průzkum zájmového povodí a poskytla autorce cenné vstupní informace.

Závěrečné hodnocení:

Kateřina Kujanová zpracovala velmi kvalitní bakalářskou práci. Autorka se zájmem spolupracovala na řešení daného tématu. Prokázala velmi dobrou schopnost práce v terénu a při interpretaci získaných výstupů. Předpokládám, že získané výsledky mohou být využity jak podklad pro vodohospodářský management a případné další revitalizační opatření v zájmovém povodí.

Práci doporučuji k obhajobě.


RNDr. Milada Matoušková, Ph.D.