



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

.j.

V Rakovníku, 1.9.2010

přijímá odpověď za toto slovo

Posudek na bakalářskou práci Jana Kyselky

HYDROMORFOLOGICKÝ PRŮZKUM RYBNÍKY BÍLINY

Bakalářská práce Jana Kyselky je zaměřena na hodnocení hydromorfologického stavu rybníků Bíliny. Práce vznikla ve spolupráci s VUV T.G.M., je součástí projektu MŽP SP/1b7/124/08 „Negativní antropogenní vlivy v povodí Bíliny“. Pro hodnocení byla použita metoda Hydroekologický monitoring HEM (Langhammer, 2007, 2008).

Práce obsahuje 55 stran textu a přílohy. Je tematicky členěna do deseti kapitol. Práce je přehledně strukturována, psána odborným jazykem, obsahuje množství grafických podkladů. Úvodní část práce je teoretická. Autor se věnuje ekohydrologickému monitoringu v obecné rovině a popisuje aplikovanou metodu HEM. Následuje stručná geografická charakteristika povodí Bíliny. Pozornost je věnována variabilitě odtoku a nástrojům ochrany vodních ekosystémů a zdrojů. Pozitivně hodnotím zvládnutí odborné terminologie, nastudování aplikované metody. Terénní hydromorfologický průzkum byl prováděn se značným zájmem. Získané výsledky jsou názorně prezentovány a výstižně komentovány. Oceňuji uvedené návrhy pro doplnění některých parametrů metody HEM. Přínosem je nepochybně dobrá spolupráce se správcem toku - podnikem Povodí Ohře s.p.

Závěrečné hodnocení:

Jan Kyselka zpracoval kvalitní bakalářskou práci. Autor se zájmem spolupracoval na řešení výzkumného projektu. Prokázal velmi dobrou schopnost práce v terénu, rovněž tak při zpracování a při interpretaci získaných výsledků. Získané výsledky budou využity správcem toku jako podklad pro vodohospodářský management a zlepšení hydromorfologického stavu rybníků Bíliny.

Práci doporučuji k obhajobě.

RNDr. Milada Matouzková, Ph.D.