

Posudek školitele na bakalářskou práci Lucie Kesnerové „ Sledování kvality vody ve vybraných tocích CHKO Křivoklátsko“.

Cílem předkládané bakalářské práce je sledování a vyhodnocení kvality vody ve vybraných tocích CHKO Křivoklátsko v roce 2009 a 2010. Práce navazuje na předchozí dlouhodobé sledování vybraných toků, které bude v roce 2010 a 2011 doplněno o odběr a analýzu sedimentů. Výsledky dlouhodobého sledování jsou součástí spolupráce ÚŽP s CHKO Křivoklátsko a budou zpracovány ve výroční publikaci o CHKO.

Autorka práce se musela seznámit se způsobem zpracování a analýz vzorků vody a sedimentů v laboratoři ÚŽP a sama vyhodnotit výsledky a podle normy ČSN 757221 zařadit tok do odpovídající třídy kvality. Vzhledem k tomu, že vzorky byly odbírány pravidelně jednou měsíčně na 16 odběrných místech, bylo třeba značného pracovního úsilí. Rovněž časová náročnost laboratorní práce byla vyšší, než je běžné u bakalářských prací .

Lucie Kesnerová se zapracovala velmi rychle a pracovala po celou dobu řešení bakalářské práce pečlivě a spolehlivě. Získané výsledky budou použity do souboru hodnocení kvality vody v CHKO Křivoklátsko.

Bakalářská práce Lucie Kesnerové je nadprůměrná jak po stránce věcné, tak po stránce formální. Je psána jasnou a srozumitelnou formou s minimem chyb. Autorka bude v práci na hodnocení kvality vody v tocích CHKO Křivoklátsko pokračovat v rozšířené formě i v práci diplomové.

Předkládaná práce splňuje všechny předpoklady kladené na práci bakalářskou a proto ji doporučuji k obhajobě a hodnotím stupněm - Výborně- .

V Praze 3.9. 2010

Ing. Libuše Benešová, CSc