

**Školitelský posudek na bakalářskou práci Františka Hrubého Floristicko- ekologický průzkum
rozsvitek Úslavy.**

Využití rozsvitek a jejich indexů pro monitoring stavu toků je široce používaná metoda, která se ovšem často aplikuje poněkud mechanicky a výsledky z ní nejsou tím, čím by být mohly. Smyslem práce bylo tedy nejprve nastudovat vyčerpávající literaturu k těmto indexům, získat dataset výskytu rozsvitek na nějaké vhodné lokalitě, tyto data zpracovat pomocí všech těchto indexů a zjistit, které z nich dávají nejrozumnější výsledky. A k tomu všemu se jaksí mimochodem naučit určovat rozsvivky.

Dle mého soudu se tyto cíle povedlo splnit velmi dobře. Dosti rozsáhlá bakalářská práce je poctivě odvedeným kusem řemesla, ať už množstvím nastudované literatury, tak kvalitou i kvantitou práce u mikroskopu, nalezených 216 druhů svědčí o tom, že i ta determinace rozsvitek byla zvládnuta na dobré úrovni. Množství překlepů a formulačních neobratností nepřekračuje únosnou mez.

Považuji práci za zdařilou a doporučuji ji k obhajobě.

V Českých Budějovicích

4. ledna 2018

Doc. RNDr. Jan Kaštovský, Ph.D.

