

Vyjádření vedoucího bakalářské práce

Petra Bachtíková: Vodní režim rašelinišť a jeho změny

Práce byla studentce zadána na Ústavu hydrogeologie, inženýrské geologie a užití geofyziky PŘF UK koncem roku 2010. Studentka tak měla možnost věnovat poměrně dost času sběru různorodých dat, protože práce se dotýká mnoha vědních oborů a je tedy multioborově zaměřena. Je třeba ocenit, že se studentka dobře vyrovnala s odlišnými metodikami přístupů, s různým charakterem dat i různými archívními a publikačními zdroji.

V úvodu práce je podána charakteristika rašelinišť z různých pohledů, včetně seznamu mezinárodně významných lokalit v ČR podle Ramsarské úmluvy. Kapitola 4 shrnuje význam rašelinišť pro základní výzkum i pro praktické účely – těžba rašeliny, lázeňské využití peloidů. Stěžejní jsou kapitoly 5 a 6 zabývající se hydrologií rašelinišť a jakostí rašeliništních vod.

Slečna Petra Bachtíková v práci prokázala schopnost samostatné orientace v zadaném problému a schopnost tvůrčí práce s daty na bakalářské úrovni. Vypracovala kvalitní bakalářskou práci, jejíž šíře záběru přesahuje běžné nároky kladené na bakalářské práce. Práci doporučuji přijmout a ohodnotit stupněm výborně.

RNDr. Josef V. Datel, Ph.D.

V Praze 9.6.2011