



Vážená paní, vážený pane,

v souladu s Implementačním plánem směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES ustavující rámec pro činnost Společenství v oblasti vodní politiky, zpracoval Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka výchozí vymezení vodních útvarů na území ČR, včetně typologie útvarů povrchových vod. To bylo ke dni 30.6.2003 vydáno na CD "Vodní útvary v ČR. Výchozí vymezení vodních útvarů povrchových a podzemních vod a typologie vodních útvarů povrchových vod" (Fuksa, J.K., Prchalová, H., Rosendorf, P., Vyskoč, P. et al., 2003), a umístěno na stránkách VÚV T.G.M. Dnes Vás vítáme u aktualizované verze "vymezení vodních útvarů", kterou vydáváme na CD ke dni 15.5.2004, tedy již v době, kdy je Česká republika členským státem Evropského společenství.

Na webových stránkách VÚV T.G.M. (<http://heis.vuv.cz/>) najdete vždy aktuální verzi.

Materiál, který předkládáme, je aktuálním výstupem řešení výzkumného úkolu VÚV T.G.M. č. 1200 (4200) „Implementace Rámcové směrnice pro vodní politiku Evropských společenství“ a obsahuje:

**pro povrchové vody:**

- výchozí vymezení vodních útvarů,
- charakterizaci a výchozí typologii vodních útvarů.

**pro podzemní vody:**

- výchozí vymezení vodních útvarů podle přírodních podmínek.
- přírodní charakteristiky útvarů podzemních vod

Materiál obsahuje vlastní vymezení vodních útvarů a dále, v případě vodních útvarů povrchových vod také jejich typologii, v případě vodních útvarů podzemních vod popis jejich přírodních charakteristik.

Součástí materiálu jsou textové dokumenty, obsahující popis principů a způsobů vymezení vodních útvarů, shrnující údaje o vodních útvarech, popis technických postupů vymezování, a strukturu datového modelu, ve kterém jsou informace uloženy. Hlavní část materiálu tvoří geografické a datové údaje k vymezeným vodním útvarům spolu se vstupními datovými vrstvami s udáním jejich zdroje. Samostatnou část materiálu tvoří prohlížeč dat a geografických vrstev, ve kterém je možné prohlížet, vyhledávat a vybírat informace o vodních útvarech a vstupních datových vrstvách. Pokud použijete naše CD, nepotřebujete tedy používat žádné další programy a databáze.

Současná druhá verze (květen 2004) vymezení vodních útvarů v ČR metodicky vychází z původní verze (červen 2003). Liší se především novým vymezením vodních útvarů podzemních vod a revizí a pevným vymezením vodních útvarů stojatých vod, které vyvolalo i změny v navazujících útvarech vod tekoucích a v jejich typologii. Podstatných změn doznalo i vymezení vodních útvarů povrchových vod podél hranic České republiky. Dále byly označeny případné přeshraniční útvary, které ještě mohou podléhat změnám. Některé dílčí změny ve vymezení byly provedeny na základě připomínek a podnětů správců povodí k první verzi.

V následujícím období implementace Rámcové směrnice do konce roku 2004 neočekáváme ve vymezení vodních útvarů zásadní změny. Pouze v případě podzemních vod mohou být

některé vodní útvary (s nesouvislým zvodněním v krystaliniku a proterozoiku) dále děleny na základě analýzy vlivů a dopadů a některé změny lze očekávat u vodních útvarů povrchových vod podél hranice České republiky, kde v současné době probíhají dvoustranná mezistátní jednání.

V duchu Rámcové směrnice a postupu její implementace jsou všechna vymezení vodních útvarů v podstatě pracovní až do verze pojaté do Plánů povodí (podle čl. 13 Rámcové směrnice), která bude fixována po celé šestileté období jeho platnosti (2009 - 2015). Současné vymezení by mělo sloužit do konce roku 2004 zejména pro určení tzv. rizikových vodních útvarů s tím, že se v dalším postupu implementace Rámcové směrnice jistě objeví nutnost některé vodní útvary rozdělit podle výsledků analýz vlivů a dopadů, podle výsledků monitoringu apod.

Případné další změny vymezení vodních útvarů do konce roku 2004 budou zveřejněny na webových stránkách VÚV T.G.M. (<http://heis.vuv.cz/>).

Doufáme, že Vám bude Vymezení vodních útvarů sloužit jako dobrý nástroj pro implementaci Rámcové směrnice, a že přispějete k jeho zlepšování tím, že nám sdělíte své připomínky a návrhy na jeho zlepšování.

Předem Vám děkujeme.

Za autorský kolektiv,  
RNDr. Josef K. Fuksa, CSc.  
vedoucí řešitel úkolu č. 1200

