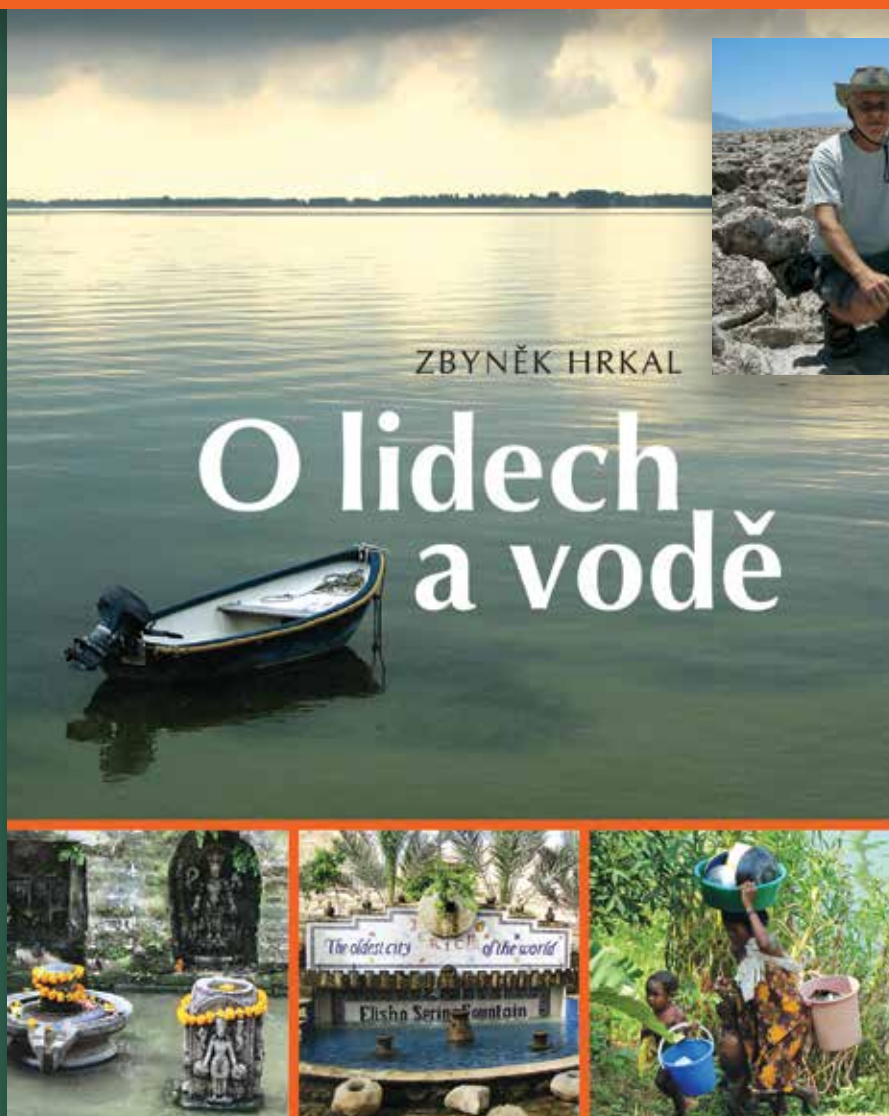


KNIHA, KTERÁ BOŘÍ MÝTY

Pokud přijmeme autorovo pozvání, vydáme se v knize O lidech a vodě na putování do celého světa, kdy nám hlavním průvodcem bude voda.

Na příkladech problematiky zásobování lidstva pitnou vodou Zbyněk Hrkal ukazuje neoprávněnost idejí Římského klubu a také srozumitelně vysvětluje, proč pro jejich příznivce používá termín „pátá kolona“.



Klima se otepluje

Dochází voda

Blíží se války o vodu

Co když je ale všechno jinak?

Zavítáme do oblastí trpících skutečnými problémy s vodou, které jsou ale ve většině případů řešitelné. Již nyní máme technologie, metody a způsoby managementu vodních zdrojů, které umožní přežít i podstatně většímu množství lidí, než kolik jich nyní po planetě chodí. K jejich realizaci je však potřeba zcela opačných postupů, než jakých jsme svědky. Vyžadují vzdělanou, ekonomicky silnou a rozvíjející se společnost.

Máme mít hrůzu z toho, že nám dojde ropa a zemní plyn? Jistě, jako geolog sám dobře vím, že ten den se skutečně blíží, jednoho dne budou ložiska vyčerpána. Jsem však přesvědčen, že až k tomu dojde, nikdo si toho vůbec nevšimne. V té době totiž ropu nebudeme potřebovat. Snad nejvýstižněji to definoval šejk Ahmed Zaki Yamani, saúdskoarabský ministr ropného průmyslu a vlivná osoba organizace OPEC, když prohlásil: „Doba kamenná neskončila kvůli nedostatku kamenů, doba železná nedostatkem železa, doba bronzová nedostatkem bronzu, ale jen tím, že člověk objevil něco nového, lepšího. Stejně tak skončí doba ropná...“

Naše putování za vodou bude možná připomínat cestopis, ve kterém problémy vodního hospodářství budou začleněny do historického a politického rámce. Nebude to povídání objektivní, protože zde budu předkládat své názory na svět, které možná mohou vyvolat nesouhlas některých čtenářů. S tím vědomím jsem však následující stránky psal. Doufám ale, že až knížku dočtete, uvidíte svět v lepších barvách.
(z úvodu knihy)

Doc. RNDr. Zbyněk Hrkal, CSc.

Absolvent Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy v Praze zahájil svou odbornou kariéru v roce 1981 v tehdejší Ústředním ústavu geologickém. V roce 1991 odešel do Francie, kde se v BRGM Orléans zabýval aplikací GIS na hydrogeologické problémy. Po návratu v roce 1992 se stal vysokoškolským pedagogem Univerzity Karlovy a v roce 2003 byl jmenován docentem. Od roku 2004 je zaměstnán ve Výzkumném ústavu vodohospodářském, kde vede oddělení ochrany podzemních vod, paralelně s tím se však i nadále věnuje pedagogické činnosti. Kniha O lidech a vodě představuje jen vybraný průřez zemí, ve kterých Zbyněk Hrkal působil jako expert. Jeho práce ho zavedla do pouštích oblastí Střední Asie, Afriky a Ameriky i do tropické džungle jihovýchodní Asie a Amazonie. Poznal citlivou problematiku Blízkého východu jak z pohledu Izraele, tak arabských států, když působil na palestinských územích na Západním břehu Jordánu, v Saúdské Arábii nebo ve Spojených arabských emirátech. Své zkušenosti s využíváním vodních zdrojů v rozvojových zemích předává posluchačům Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy v Praze, jimž tato publikace doplňuje studijní materiály.

Zbyněk Hrkal je autorem 53 odborných článků publikovaných převážně v zahraničí. Pod pseudonymem Robert Hoffman nebo David Spark se věnuje rovněž beletristickému zpracování zážitků ze svých cest, a to ve formě thrillerů.