



Jsme vítězi Národní ceny za společenskou odpovědnost 2016

Informace pro zákazníky
VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s.

e-Kapka

Vlastní studna jako obrana proti suchu? I ta může vyschnout

Spalující žár trval letos s krátkými pauzami už od jara, pršelo jen výjimečně. Česká republika trpí dlouhotrvajícím suchem. Významně klesá hladina podzemní vody i průtoky v povrchových vodách. Nejde jen o problém týkající se uplynulých měsíců, ale trend trvající už několik let. Proto některé lidi napadá: Co když jednou otočím vodovodním kohoutkem a nic nepoteče? Mnozí z těchto důvodů uvažují o pořízení vlastní studny.

Začneme fakty. Kdo využívá služby VODÁRENSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI, a.s., rozhodně se nemusí bát, že zůstane na suchu. Společnost má totiž k dispozici dostatek

mechanismů, jak případný nedostatek vody řešit. Hladina podzemních vod a povrchových vod v tocích i nádržích letos klesla i na řadě míst, kde VAS provozuje vodovody. Přesto to lidé v podstatě nezaznamenali. I když totiž voda v některých vodojemech prakticky došla, VAS pravidelně zajišťuje jejich doplnění návozem vody v cisternách. Obyvatelé si obvykle ani ničeho nevšimnou.

Pořídit si vlastní studnu je samozřejmě možné. Pokud se někdo takto rozhodne, musí ale počítat s tím, že i studna může vyschnout. Navíc je potřeba myslit na to, aby nová studna neovlivnila hladinu ve studnách v okolí. Hladiny podzemních i povrchových vod sice klesají, ale tato situace je mnohem zřetelnější u mělkých studní než u hlubších vrtů a u menších toků než například u vodárenských nádrží.

Zcela zásadní jsou tedy perspektivní a dlouhodobě stabilní zdroje podzemních i povrchových vod, kterými disponují především velké provozní společnosti. Ty do nich společně s vlastníky investují, chrání je a v rámci budovaných vodárenských soustav jsou schopny zajistit jejich vzájemnou provozní zastupitelnost, kombinování odběrů, případně jiná technická opatření. VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., je takovou společností. Na území Jihomoravského kraje a Kraje Vysočina provozuje několik skupinových vodovodů, a dokonce i

vodárenské soustavy nadregionálního rozsahu. V této případě jsou zpravidla centrálním vodním zdrojem vodárenské nádrže. V případě podzemní vody se jedná o vydatné, stabilní a zajištěné zdroje. Velmi často jde o více vodních zdrojů na soustavě nebo skupinovém vodovodu s alespoň částečnou vzájemnou zastupitelností.

VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., má navíc k dispozici řadu možností k úpravě surové vody pro případy, že ta nemá patřičné kvalitativní parametry, respektive pokud v kritických situacích, které může způsobit i dlouhodobé sucho, dojde ke zhoršení kvality dosud využívané vody ve vodním zdroji. Díky kontrolám ve vlastních laboratořích i hygienickými orgány je tak prakticky vyloučeno, aby se ke spotřebitelům dostala jakkoliv závadná voda.

Na co je třeba myslet při pořízení studny

- Od kopaných studní se ustupuje, studny v České republice se dnes vrtají obvykle do hloubky 40 až 80 metrů. V nestabilním podloží může vrtání studny přijít až na 250 tisíc Kč.
- Studna je vodním dílem, je třeba si zajistit potřebná povolení vodoprávního úřadu.
- Je nutné si pravidelně zajišťovat laboratorní kontroly kvality vody ve studni.
- Vodní zákon zakazuje, aby se v objektech propojovaly systémy zásobování vodou z různých zdrojů. Například dům nesmí mít, pod hrozbou sankce, propojenou vodovodní připojku z veřejného vodovodu s vlastní studnou.

SLOVO ODBORNÍKA

Kromě vysoké odbornosti svých specialistů má VAS i dostatečné vybavení nejen pro zajištění běžného provozu, ale i pro nadstandardní až krizové situace. Disponuje vysokým počtem autocistern i voznic pro náhradní zásobování pitnou vodou, dostatečným množstvím zabezpečených a relativně stabilních vodních zdrojů a možností operativně řešit nepříznivou situaci v jedné oblasti technikou, lidmi i vhodnými zdroji z jiné lokality.

Ing. Jiří Novák, specialista na ochranná pásma VAS

Více o naší společnosti naleznete na:

www.vodarenska.cz