VODARENSTVI.cz



VÁŽENÍ ČTENÁŘI,

ačkoliv se během Velikonoc a na konci dubna zdálo, že zima přechází místo jara spíše přímo v poměrně chladný podzim s ranními mrazíky, jaro se snad postupně i přes přetrvávající sněhovou pokrývku na řadě míst na horách dostává ke slovu. Naplněné vodárenské nádrže a postupné odtávání sněhu nás mohou naplňovat mírným optimismem, že stejně jako loni bude dostatek pitné vody pro všechny odběratele i provozní vody pro průmysl. Význam nádrží je v tomto ohledu neoddiskutovatelný.

S příchodem jara a zvyšující se proočkovaností obyvatelstva snad postupně odeznívá koronavirová pandemie a situaci dostáváme v naší zemi pod kontrolu. To, že kromě těch, kteří bezprostředně bojovali o životy a zdraví našich spoluobčanů, hráli významnou roli také zaměstnanci vodárenských společností nebo podniků povodí, nově ukazuje videoklip, který můžete zhlédnout, když zadáte do svého vyhledávače nebo při brouzdání po youtube.com #vodavprvnilinii. Možná nenarazíte jen na jeden klip s touto tematikou, protože s podobnou iniciativou budou po SmVaK Ostrava a SOVAK ČR přicházet také další vodárenské společnosti, které chtějí poukázat na význam své práce při zvládání pandemické situace. Bez stabilních a bezproblémových dodávek kvalitní pitné vody, stejně jako odvádění a čištění vody odpadní bychom náročnou situaci posledního roku zvládnout nemohli. Za to si zaslouží všichni, kdo se o to svým dílem přičinili, poděkování.

Hezké a zdravé jarní dny! Vážíme si toho, že náš čtete.

Redakce vodarenstvi.cz

AKTUALITY

Šance pro Terezku

Spolek přátel kultury a umění Opava, jehož předsedou je technik Daniel Michalík z Úpravny vody Podhradí, kterou vlastní a provozuje SmVaK Ostrava, každoročně pořádá charitativní kulturní a společenská akce, přičemž výtěžek z nich bývá věnován těm, kteří to potřebují. Tentokrát se finanční podpory dočká rodina holčičky, která trpí vrozeným genetickým onemocněním, poruchou hybnosti a poruchou psychomotorického vývoje. Více **zde.**

Výstavba protipovodňové ochrany Olomouce

Povodí Moravy zahájí práce na návodní straně mostu na Masarykově třídě v Olomouci. Dojde k přesunutí koridoru pro chodce a následně demolici zbývající části původního mostu. Práce probíhají bez zpoždění dle harmonogramu. Více **zde.**

Vodohospodářský systém v okolí lomu ČSA

V současnosti probíhá zkušební provoz vodohospodářské soustavy propojením Vesnického potoka přes výsypku lomu ČSA do řeky Bíliny. Loni bylo dokončeno gravitační propojení Vesnického potoka přes nádrže Hedvika a Marcela, které se nacházejí na vnitřní výsypce. Další plánovanou akcí je revitalizace zbytkových koryt horských potoků nad lomem ČSA. Více **zde.**

Najít ohnisko COVID-19 může být rychlejší

Až o dva týdny dříve by se dala identifikovat ohniska nemoci COVID-19 díky monitoringu odpadních vod. Ukázaly to výsledky projektu Vysoké školy chemicko-technologické, která analyzovala vzorky ze čtrnácti míst pražské stokové sítě. Více **zde.**

Modernizace historického vodojemu v Kopřivnici

Díky investici SmVaK Ostrava byl za 12 milionů korun zrekonstruován vodojem v Kopřivnici – Mniší. Stavba byla zahájena loni v létě a zahrnovala komplexní modernizaci jak vnější části objektu z pálených cihel, tak vnitřní části akumulačních nádrží a nezbytné technologie včetně zabezpečení objektu a areálu. Více **zde.**

Střední Čechy chtějí vodu z jihu

Několik středočeských obcí se chce napojit na soustavu, kterou provozuje Jihočeský vodárenský svaz. Studie proveditelnosti vyčíslila náklady na 875 milionů korun. Obce usilují o to, aby Středočeský i Jihočeský kraj zaznamenaly záměr do zásad územního rozvoje. Do projektu se již zapojilo 13 obcí, z toho pět z jižních Čech. Více **zde.**

ČIŽP k pokutě pro čistírnu Březhrad

Při kontrole Čistírny odpadních vod Březhrad zahájené v květnu 2019 zjistili inspektoři České inspekce životního prostředí v Hradci Králové závažné porušení integrovaného povolení. Čistírna je umístěna z hlediska blízkosti zdroje podzemní vody, který je využívaný k zásobování obyvatelstva, ve velmi zranitelné oblasti. Více **zde.**

Zahraniční partner pro Baťův kanál

Vůbec prvního zahraničního partnera bude mít Baťův kanál. V létě by totiž v přístavu ve Veselí nad Moravou měli představitelé společnosti Baťův kanál podepsat memorandum o spolupráci s litevskou Regionální rozvojovou agenturou Kaunas. Více **zde.**

V Praze klesla spotřeba vody o 6 %

Pandemie snížila v Praze spotřebu energií. Spotřeba elektřiny se v roce 2020 meziročně snížila o 6,9 %. Pokles o 3,9 % zaznamenaly dodávky plynu. O více než 6 % se snížila spotřeba vody na 78 milionů kubíků. Největší úbytek byl zaznamenán u velkoodběratelů (8 %). Více **zde.**

Otrava vody pro Plzeň stále bez trestu

Před rokem a půl došlo ke znečištění řeky Úhlavy, která zásobuje vodou Plzeň. V říjnu 2019 do ní unikly stovky litrů vysoce toxické chemikálie na impregnaci dřeva ze společnosti Holz Schiller v Klatovech. Více **zde.**

Olomoucký kraj pomůže rybářům od Bečvy

Kraj informoval o tom, že uvolní rybářskému svazu 200 tisíc korun na úhradu části nákladů, které mu vznikly loňskou ekologickou havárií na Bečvě. Případem se již několik měsíců zabývá Česká inspekce životního prostředí a policie. Více **zde.**

33 let od ničivé povodně v Lukách nad Jihlavou

Třiatřicet let od ničivé povodně si 21. dubna připomínají v Lukách nad Jihlavou. O dramatické noci Deníku vyprávěli manželé Dvořákovi, kteří měli v domě přes metr vody. Patřili mezi nejzasaženější povodní, do té doby jedné z nejničivějších v republice. Více **zde.**

SmVaK Ostrava nabízí sdílené vývozy žump a septiků

Po úspěšném jarním i podzimním kole v loňském roce odstartovalo v Moravskoslezském kraji další kolo koordinovaných vývozů žump a septiků z domácností, které nejsou napojeny na veřejnou kanalizaci a čistírnu odpadních vod. Více **zde.**

Splouvání Teplé Vltavy nejdříve od června

Šumavský národní park posunul kvůli koronaviru termín o měsíc. Zatímco v předchozích letech si lidé mohli zamlouvat termíny již od 1. dubna, nyní se tak stane až od 20. května. Více **zde.**

Chomutov dopouští Kamencové jezero

Až do 22. května potrvá dopouštění Kamencového jezera v Chomutově. Za několik týdnů by měla hladina být o 20 centimetrů výše. Jezeru bez vlastního přítoku chybí zhruba půl metru vody. Více **zde.**

KOMENTÁŘE

Žák: #vodavprvnilinii během pandemie

SOVAK ČR uspořádal webinář s názvem Využívání sociálních sítí a nových médií ve vodárenské praxi. Informační technologie se staly také v důsledku pandemie covid-19 ještě běžnější součástí pracovního dne řady z nás, a tato skutečnost platí také ve vodárenství. Více **zde.**

Síbrt: Je potřeba médiím aktivně nabízet pozitivní témata

Leitmotivem prezentace mluvčího a vedoucího komunikace Severomoravských vodovodů a kanalizací Ostrava Marka Síbrta na webináři SOVAK ČR k využívání sociálních sítí a nových médií ve vodárenské praxi byla výzva, aby společnosti využily příležitosti a neváhaly představit obor se všemi jeho přednostmi. Více **zde.**

Pramen měla kdysi každá vesnička, říká jejich zachránce

Kdysi dávno o nich lidé věděli. Studánky s minerálkami, které vyvěraly v pohraničí, místní čistili a pečlivě udržovali. Jenže doba se změnila. Po odsunu Němců řada pramínků v lesích a na loukách zarostla, voda se z nich ztratila a lidé na ně zapomněli. To se nyní snaží změnit skupina nadšenců. Více **zde.**

#vodavprvnilinii: Symbol jistoty v nejisté době

Zaměstnanci vodárenských společností nejsou v průběhu pandemie COVID-19 prezentováni jako ti, kteří by bezprostředně bojovali o zdraví a životy lidí jako lékaři, zdravotní sestry, záchranáři a další zaměstnanci kritické infrastruktury státu. Přitom byla a zůstává jejich role nezastupitelná. Více **zde.**

Toman: Voda v první linii v pandemii obstála

Ministr zemědělství Miroslav Toman navštívil Pražské vodovody a kanalizace, aby se přesvědčil, jak společnost zvládá pandemickou situaci. Zajímal se o plány krizové připravenosti, jejich naplňování v průběhu pandemie COVID-19 i aktuální zkušenosti, které vodaři získali v průběhu krize. Více **zde.**

SOVAK ČR

Znovuotevření programu PROVOZOVATEL VODOVODŮ A KANALIZACÍ

SOVAK ČR s cílem přispět k dalšímu zvýšení kvalifikační úrovně provozovatelů vodovodů a kanalizací i zainteresovaných pracovníků veřejné a státní správy bude pro velký zájem otevírat již popáté v květnu tohoto roku studijní program Provozovatel vodovodů a kanalizací. Více **zde.**

SOVAK ČR: Příručka provozovatele vodovodní sítě

Publikace jsou nezbytnou pomůckou a návodem pro každého, kdo se zabývá problematikou vodovodů a kanalizací. Subjekty působící ve vodárenství si jistě vyberou z témat, která jsou v nich obsažena. V současné době SOVAK ČR nabízí 13 publikací a 1 DVD. Více **zde.**

Doporučení při pandemii COVID-19

SOVAK ČR připravil pro řádné členy doporučení pro běžný provoz vodárenské společnosti za pandemie COVID-19. Jedná se o faktické shrnutí opatření, které během pandemie praktikovaly vybrané vodárenské společnosti. Více **zde.**

Dotační výzvy, nová služba pro řádné členy SOVAK ČR

SOVAK ČR připravil pro řádné členy na internetových stránkách novou kategorii Dotační výzvy v rubrice nazvané Informace pro členy. Více **zde.**

Nabídka inzerce v jubilejním 30. ročníku časopisu Sovak

Časopis Sovak je vydáván nákladem 1 500 kusů a přináší novinky z oboru, zejména z koncepce, teorie, plánování, investic a normalizace, ale i poznatky z praxe, zajímavosti ze světa vodního hospodářství v tuzemsku i v zahraničí a další důležité informace. Více **zde.**

VZDĚLÁVÁNÍ

ČT: Čeští vědci odhalili, jak chutná těžká voda

Tým vědců s českým vedením provedl experimenty, které potvrdily, že těžká voda lidem chutná sladce. Podle odborníků byl ohledně chuti těžké vody dlouholetý vědecký spor. Vedle zapojení lidí ochutnávačů a myší výzkumníci využili i upravené buňky s receptory chuti. Upozornila na to Česká televize. Více **zde.**

Čmelák plánuje vybudovat 20 tůní v Podještědí

Mokřady v Jablonném v Podještědí na Liberecku se rozšíří z šesti na bezmála deset hektarů a přibude 20 nových tůní. Na projekt má liberecký spolek Čmelák, který se o mokřady stará, přislíbenou dotaci 5,2 milionu korun z Operačního programu Životní prostředí. Více **zde.**

Ze Sázavy vylovili téměř sedm tun odpadků

Ani to, že hromadným akcím COVID-19 stále nepřeje, neodradilo organizátory z obecně prospěšné společnosti Posázaví od přípravy akce Čistá řeka Sázava. Více **zde.**

Pstruzi hlídají kvalitu vody ve Středočeském kraji

Kvalitu pitné vody z jímacího území Mělnická Vrutice, Řepínský důl a Zahájí kontrolují hydrogeologové, pracovníci provozu, dispečeři centrálního dispečinku, akreditovaná laboratoř pitných vod, ale také pstruzi. Více **zde.**

ZE SVĚTA

Když se voda řítí dolů: Nejvyšší vodopády světa

Zřejmě nejznámější vodopády jsou ty Niagarské na pomezí Kanady a USA nebo Viktoriiny vodopády mezi Zambií a Zimbabwe. Na světě se však nacházejí i takové, které nadchnou svou výškou. Unikátní je to, že o prvenství se přetahují dva vodopády, u kterých není jisté, zda se jedná o vodopád kaskádovitý, či o několik vzájemně navazujících vodopádů, píše magazín EpochaPlus. Více **zde.**

Spor o vodu z Nilu sílí

Etiopie na něm dokončuje a plní Velkou přehradu etiopského znovuzrození. Súdán a Egypt dále po proudu se stále více obávají kritického nedostatku vody. Problémy mohou zasáhnout území, které odhadem obývá na 250 milionů lidí. Více **zde.**

ZAT zmodernizovala další část řízení Gabčíkova

Česká společnost ZAT úspěšně zmodernizovala další část řízení na vodní elektrárně Gabčíkovo. Ta byla postavena v 90. letech minulého století. Už při její výstavbě se uplatnily české řídicí systémy. Více **zde.**

Evropští ministři životního prostředí o nedostatku vody

O problematice nedostatku vody a o potřebě adaptace na změnu klimatu diskutovali na neformální videokonferenci evropští ministři životního prostředí. ČR zastupoval náměstek MŽP Jan Kříž. Více **zde.**

VÝLETY K VODĚ

Za Mistrem Janem k vodě

Putovali jsme po proudu Kozského potoka od Kozího hrádku u Sezimova Ústí na Táborsku k přírodní rezervaci Luna nedaleko města. Mohutný skalnatý sráz nad potokem se specifickou květenou a řadou chráněných živočišných druhů vytváří zajímavé scenérie. Více **zde**.

K Chrudimce mezi Železné hory a Žďárské vrchy

Vyrazili jsme k Trhové Kamenici na hranici Železných hor a Žďárských vrchů. Poblíž městečka se nachází v nivě meandrující Chrudimky přírodní památka Trhokamenické rybníky. Dojít se kolem nich dá až do malebných Svobodných Hamrů. Více **zde.**

vodarenstvi.cz - vzdělávací a informační portál o nejcennější surovině. Kontakt pro obsah, náměty, tipy, tiskové zprávy a fotografie: redakce@vodarenstvi.cz; Pro inzerci a partnerství: **inzerce@vodarenstvi.cz**