



Vážení čtenáři našeho portálu a odběratelé vodárenského newsletteru,

vstupujeme do posledního měsíce školního roku, vysvědčení se blíží, počasí vykazuje všechny známky blížícího se léta a můžeme se začít těšit na několik volných týdnů letního odpočinku. V plném proudu je také stavební sezóna, která pro vodárenské společnosti znamená, že je potřeba intenzivně pracovat na obnově vodovodních či kanalizačních sítí tam, kde je to s ohledem na jejich stav nezbytné. Probíhají také modernizační a intenzifikační projekty u úpravny vody a čistíren odpadních vod. O těch důležitých a zajímavých pravidelně informujeme na našem portálu i na sociálních sítích.

Prozatím se zdá, že letošní rok nebude patřit mezi ty extrémně suché a horké. Vody v povrchových zdrojích je v naší zemi ve valně většině případů dostatek na to, aby dokázaly zajistit všechny úkoly, kvůli nimž byly vybudovány. Ať již jde o uspokojení potřeb podnikatelského sektoru, domácností nebo zajištění bezproblémového fungování toků pod nádržemi. Uvidíme, co přinese další období.

Česká statistický úřad vydal pravidelný report reflektující fungování vodárenství v uplynulém roce. Najdete ho [zde](#). Doporučujeme si ho prostudovat, protože přináší řadu zajímavých informací týkajících se rozvoje tuzemské vodovodní nebo kanalizační infrastruktury, výroby a distribuce pitné vody nebo fungování čistírenství. Zde jen uvedme, že Češi patří mezi odpovědný a šetrivý národ, protože průměrná spotřeba vyjádřená vzorcem osoba v domácnosti na jeden den meziročně opět klesla na hodnotu 87 litrů.

Hezké jarní dny!

Redakce vodarenstvi.cz

AKTUALITY

SmVaK Ostrava: vzrostly odběry dalším vodárnám

SmVaK Ostrava zveřejnily výroční zprávu za uplynulý rok. Z ní například vyplývá, že odběry domácností meziročně klesly o více než 920 tisíc kubíků, což v důsledku vedlo k poklesu spotřeby osoby v domácnosti za den na 84 litrů, oproti 87 litrům v předchozím roce. O 1,23 milionu metrů krychlových zase vzrostly odběry dalším vodárenským společnostem, o 120 tisíc metrů krychlových méně odebraly ostatní odběratelé mimo domácnosti. Více [zde](#).

Modernizace největší jihočeské čistírny odpadních vod

V Českých Budějovicích začala oprava čistírny odpadních vod, na kterou denně přiteče 36 tisíc metrů krychlových odpadní vody, což je v přepočtu přes 400 litrů za vteřinu. V areálu byla zahájena kompletní rekonstrukce lapáku písku, usazovací nádrže splaškové linky a souvisejícího vybavení. Práce potrvají zhruba rok a na spolehlivý provoz nebudou mít žádný vliv. Více [zde](#).

Češi spotřebovali v průměru 87 litrů vody

V roce 2023 Češi denně spotřebovali v průměru 87 litrů vody, což bylo o zhruba tři litry méně než v předchozím roce. Spotřebu vody naopak

mírně zvýšil tuzemský průmysl. Informuje o tom Český statistický úřad. Více [zde](#).

Čištění odpadních vod ovlivní farmaceutický průmysl

Na čištění městských odpadních vod by se od roku 2045 měli podílet největší znečišťovatelé, tedy farmaceutický a kosmetický průmysl, vyplývá to z úpravy směrnice, kterou schválil Evropský parlament. Česká asociace farmaceutických firem (ČAFF) již uvedla, že směrnici vnímá jako další přítež již tak těžko konkurenceschopnému odvětví a může to ovlivnit cenu a dostupnost léků. Více [zde](#).

SmVaK Ostrava: komfortní dovoz vody do bazénu

Cisterny SmVaK Ostrava v roce 2024 navezly vodu do 435 bazénů, oproti roku 2022 se podle mluvčího vodáren Marka Sibrta zájem zdvojnásobil. Společnost nabízí osvědčenou a efektivní cestu, jak napustit zahradní bazén a vyhnout se sousedským sporům nebo problémům ve vodovodní síti. Rada lidí totiž napouští bazén zdlouhavě z veřejného vodovodu s rizikem řady nepříjemností. Více [zde](#).

Dvacet let v EU: významné zlepšení životního prostředí

Kvalitnější pitná voda, čistější řeky a nádrže, čistší ovzduší ve městech a obcích nebo větší podíl chráněné přírody na území České republiky. Tím vším se může dnes Česko pochlubit po dvaceti letech v Evropské unii. Pro výrazné zlepšení životního prostředí byl vstup do unie klíčovým milníkem. Více [zde](#).

Po ukončení těžby mohou vzniknout jezera

Na území zbytkových jam lomu Vršany, Dolu Nástup Tušimice a lomu Bílina v Ústeckém kraji by po ukončení těžby hnědého uhlí mohly vzniknout nové vodní plochy nebo fotovoltaické elektrárny. Více [zde](#).

Orlík umí najet na plný výkon za dvě minuty

Největší česká akumulační vodní elektrárna znovu nabízí energetické soustavě služby všech čtyř soustrojí. Energetici využili pravidelné několikátýdenní jarní opravy ke kompletní migraci řídicího systému a elektrických ochran. Čtyři soustrojí schopná najet na plný výkon za necelé dvě minuty využívají energetičtí dispečerů především v časech ranních a odpoledních odběrových špiček. Elektrárna dodala do sítě za více než 60 let provozu přes 21 miliard kWh bezemisní elektřiny, tedy třetinu české roční spotřeby. Více [zde](#).

Praha investuje do vodohospodářství 3,45 miliardy

Pražská vodohospodářská společnost (PVS) letos na nájemném od Pražských vodovodů a kanalizací (PVK) získá 3,34 miliardy korun. PVS chce další prostředky získat prostřednictvím dotací. Necelých 80 milionů PVS převedla z nájemného z minulého roku. Příjmy a výdaje na investice jsou naplánovány vyváženě. Více [zde](#).

VAK HK: 24 milionů ze zisku do dalšího roku

Vodovody a kanalizace Hradec Králové v roce 2023 zvýšily investice na 420 milionů, šlo o nejvyšší částku za posledních 13 let. Ačkoliv kvůli zvýšení odvodu odložené daně z příjmů ze 17 na 43 milionů korun vodárnám klesl zisk z 83 milionů na 34 milionů, společnost necelých 24 milionů ze zisku převede do dalšího období. Více [zde](#).

Tendry na významný vodovod ve středních Čechách

V souvislosti s chystanou stavbou dálnice D3 ve Středočeském kraji se připravuje stavba vodovodního přivaděče. Radní schválili vyhlášení tří veřejných zakázek na zpracování projektové dokumentace a inženýrskou činnost ke stavbám v celkové hodnotě přes 62 milionů. Více [zde](#).

Veolia podporuje neziskové projekty

Zaměstnanci z vodohospodářských společností, které jsou členy skupiny Veolia, se mohou spolehnout na podporu dobrovolnictví prostřednictvím takzvaných MiNiGRANTů. V Královéhradecké provozní, která provozuje infrastrukturu ve východočeském regionu, bylo podpořeno v roce 2023 jejich prostřednictvím 11 projektů zaměstnanců. Každý z nich má každý rok možnost získat až 50 tisíc korun na jakkoli zaměřený veřejně prospěšný projekt, na kterém se jako dobrovolník podílí. Více [zde](#).

Poklesl objem pokut ve vodárenství

Úřady ve vodárenství v roce 2023 provedly 76 kontrol, pochybení našly ve 31 případech a následně za to uložily pokuty za víc než půl milionu korun, což bylo meziročně o téměř 1,7 milionu korun méně. Informuje o tom ČTK. Více [zde](#).

Veolia chce být lídrem ekologické transformace

Ochrana a obnova přírodní rozmanitosti je jedním z klíčových závazků Veolie a skupina oznámila, že do roku 2027 nebude pesticidy používat 95 % jejich společností. Do podpory biodiverzity v České republice se zapojilo zhruba 60 vodohospodářských a energetických areálů skupiny. Více [zde](#).

KOMENTÁŘE

Jarní vydání magazínu Z první ruky

SmVaK Ostrava publikovaly jarní vydání magazínu, který reflektuje například oslavy Světového dne vody nesoucí se letos na vlně motta Voda pro mír. Několik článků se věnuje edukativním tématům, ať již jde o odpovědnost za vodu, kterou pijí lidé ze studní, nebo pití kohoutkové vody, které je oproti nákupu vody balené ekologičtější a ekonomičtější. Více [zde](#).

Dalších deset miliard do vodárenství

Ministerstvo životního prostředí prostřednictvím Státního fondu životního prostředí ČR otevřelo další dvě dotační výzvy pro obce, které nedosáhly na podporu kvůli vyčerpané alokaci. Více [zde](#).

Vilém Žák: Proč nedopalky nepatří do kanalizace?

„Když se na mě před časem obrátila ředitelka Kolektivního systému NEVAJGLUJ Martina Vrbová s žádostí o napsání článku s výše uvedeným názvem, netušil jsem, jak velký bič jsem si na sebe upletl,“ odpovídá ředitel SOVAK ČR Vilém Žák. Více [zde](#).

PRO ŠKOLY

Soutěž nadačního fondu má vítěze

Letošní soutěž na téma Toaleta a džez – to vážně není koší, vyhlášená Nadačním fondem Severočeská voda, jehož zakladateli jsou Severočeská vodárenská společnost a Severočeské vodovody a kanalizace, již má vítěze. Vzhledem k velkému počtu zúčastněných 141 školních družin z Ústeckého a Libereckého kraje se Nadační fond Severočeská voda rozhodl vyhlásit první tři místa ve třech oblastech. Více [zde](#).

Veolia podporuje ekologii ve školách

Školáci z osmi základních škol v Praze se sešli na slavnostní prezentaci projektů zaměřených na šetrnou spotřebu vody, akce byla vyvrcholením druhého ročníku projektu EKOBECEDA v praxi aneb Budme k vodě šetrní. Více [zde](#).

SOVAK ČR nabízí vzdělávací knihu pro děti

V nabídce publikací SOVAK ČR je osvětová kniha pro děti Nevědění výprava. Lenka a Tereza v podivuhodném světě vody, kterou by bylo možné využít na akce pořádané ke Dni dětí. V českém překladu knihu vydal v roce 2014 Státní zdravotní ústav ve spolupráci se SOVAK ČR. Jejím účelem je předat dětem zábavnou formou základní poznatky o významu vody, o koloběhu vody, o hygieně pitných a rekreačních vod a čištění odpadních vod. Více [zde](#).

SOVAK ČR

SOVAK ČR k materiálu EU 38/24 dusičnany

SOVAK ČR zasílá stanovisko k návrhu směrnice – aktualizovaná pravidla používání některých hnojivých látek ze statkových hnojiv (RENURE). Problematika aplikace dusičnanů a hnojiv se výrazně dotýká zdrojů

pitné vody určené k lidské spotřebě. Základním problémem je, že v návrhu není přednostně řešen potenciální dopad na vodní zdroje, a to zejména ty, které jsou využívány k odběru vody určené k lidské spotřebě. Více [zde](#).

VZDĚLÁVÁNÍ

CHKO Soutok by měla sídlit v Lanžhotě

Chystané vyhlášení chráněné krajinné Soutok řeší mimo jiné místo, kde by měla sídlit její správa. Nabídka několika objektů zaslala města Břeclav a Lanžhot. Po vyhodnocení byl podle ministerstva životního prostředí vybrán objekt bývalé školy v Lanžhotě. Více [zde](#).

Konference Pitná voda

Konference Pitná voda proběhne 3.-6. června v Táboře a mediálním partnerem je SOVAK ČR. Tento rok se konference zaměří se na široké spektrum otázek týkajících se pitné vody, včetně technologií úpravy, dějů v nádržích, nových trendů v úpravě podzemní vody, hygienických aspektů, legislativy a vlivu nových polutantů. Více [zde](#).

Začínají oslavy na Vranově

Největší turistickou akcí na Znojemsku budou letošní oslavy devadesátiletí vodního díla Vranov, které oficiálně začínají v sobotu 25. května. Návštěvníci se mohou například těšit na Vranovský turistický pas. Povedí Moravy a společnost E.ON zpřístupní elektrárnu pod hrází přehrady a spodní strojovnu. Více [zde](#).

Nadace Partnerství podpoří obnovu studánek

Spolky, obce, školy, církve a další právnické osoby mohou získat od Nadace partnerství až stotisícový příspěvek na výsadbu stromů, obnovení studánky či polní cesty. Chceme posílit odolnost krajiny a měst vůči dopadům klimatické změny, říká mluvčí nadace David Kopecký. Více [zde](#).

ZE SVĚTA

Češi si s Turky vymění zkušenosti

Ministr životního prostředí Petr Hladík navštívil 2. května společně s českými podnikateli, zástupci univerzit a dalších veřejných institucí Ankaru, kde se setkal s tureckým ministrem životního prostředí, urbanizace a klimatické změny Mehmetem Özhasemem, zástupcem Federace obchodních komor Turecka (TOBB), předsedou Obchodní komory Ankary Seyit Ardıçem a primátorem Ankary Mansurem Yavaşem. Více [zde](#).

CzechInvest má kancelář na Tchaj-wanu

Agentura CzechInvest zahájila provoz kanceláře na Tchaj-wanu, která má podpořit spolupráci mezi Českem a touto zemí. „Otevření zahraniční kanceláře CzechInvestu na Tchaj-wanu je důležitým krokem k posílení vzájemných obchodních vztahů a technologickému rozvoji českých firem. Velký potenciál pro spolupráci máme zejména v oblasti polovodičů, které mají široké využití v automobilovém průmyslu, průmyslových aplikacích, energetice a v automatizaci. Právě využití v autoprůmyslu je pro transformaci tohoto sektoru v Česku zásadní, nicméně je zde potenciál pro rozvoj dalších klíčových oborů,“ říká ministr průmyslu a obchodu Jozef Síkela. Více [zde](#).

Analýza odpadních vod: nejvíce kokainu v Antverpách

Portál investigace.cz upozorňuje na nejnovější analýzu odpadních vod, která ukázala, jak vypadá kokainová konzumace v Evropě. Zpráva, kterou v březnu zveřejnilo Evropské monitorovací centrum pro drogy a drogovou závislost (EMCDDA), mapuje spotřebu kokainu v evropských městech. Analýza se týkala 90 evropských měst a obcí. Více [zde](#).

VÝLETY K VODĚ

Za Pomořskými Slovinci u Baltu

Słowiński park narodowy na pobřeží Baltu v Polsku je skvělým na pobřeží Baltu v Polsku je skvělým tipem na letní dovolenou. Tu je možné strávit v místních letoviscích plných lákadel a komerčního využití, je také možné uniknout živelnému turistickému ruchu a navštívit výrazně klidnější místa. Jedním z nich je kouzelná osada Kluki na západním břehu jezera Łebsko se skanzenem života původních obyvatel – Pomořských Slovinců. 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