

Vážení čtenáři,

tento newsletter Vám posíláme o několik dnů později, než bývá každý měsíc obvyklé. Důvodem je především to, že se na začátku listopadu konala v Plzni konference Provoz vodovodů a kanalizací 2019, kterou pořádá SOVAK ČR.

Konference se nesla ve slavnostním duchu – ať již proto, že SOVAK ČR zde oficiálně slavil 30 let své existence, nebo proto, že se symbolicky připomínalo 130 let existence plzeňského vodárenství uvedením do provozu Úpravný vody Homolka.

Ale kromě oslav se samozřejmě především přednášelo a diskutovalo o tématech, která v současnosti hýbou nejen českým vodohospodářstvím. Hovořilo se suchu a opatřeních, která je nezbytné v této souvislosti podniknout, dotačních programech, které chystají pro další období státní instituce, nebo zpřísnující se legislativě jak v oblasti odvádění a čištění odpadních vod, nebo kalovém hospodářství, tak výrobě a dodávkách pitné vody.

Více informací o akci najdete například na www.sovak.cz, ale podrobně se události věnuje také náš portál, který přinášel z konference aktuální zpravodajství.

Vážíme si toho, že nás čtete!

Redakce vodarenstvi.cz

Aktuality

ČEVAK k fúzi s VODOSPOL

Od 1. října vstoupila společnost ČEVAK do všech práv a povinností stávající společnosti VODOSPOL. Ta přestala existovat jako samostatná firma. K přechodu práv a povinností na nástupnickou společnost dochází ze zákona a není nutné měnit či doplňovat existující právní jednání, tedy například uzavírat dodatky ke stávajícím smlouvám. Více [zde](#).

Plzeňský kraj chce využít vodu z Nýrské přehrady

Kvalitní vodu z Nýrské přehrady chce využít kraj k zásobování obcí na Klatovsku, jihu Plzeňska i v části krajského města. Hejtmanství tím reaguje na pět let trvající suchu, jehož vinou ubývá podzemní voda v plzeňské aglomeraci a nevyhne se tomu v blízké době ani sever Plzeňska a Rokycansko. Náklady by se vyšplhaly na stovky milionů korun. Více [zde](#).



V Poličce podali trestní oznámení kvůli závadné vodě

Obyvatelé Poličky podali podle České televize trestní oznámení na neznámého pachatele kvůli nevyhovující pitné vodě, ze které na začátku srpna onemocněly stovky lidí. Policie konstatovala, že v podobných případech vyšetřování často vyjde naprázdno a viníka se najít nepodaří. Více [zde](#).

VaK Zlín zmodernizovaly čistírnu v Kašavě

V Kašavě na Zlínsku byla po rekonstrukci za 38 milionů otevřena čistírna odpadních vod. Akce byla hrazena formou smluvní investice z prostředků provozní Moravské vodárenské. Loni společnost vložila do obnovy infrastruktury čtvrt miliardy korun. Více [zde](#).

Nový propoj z Podolí na Floru za 1,3 miliardy

V tuto chvíli je zažádáno o změnu územního plánu. Po vydání rozhodnutí je předpoklad zahájení stavby do dvou let. Cílem je zajištění stabilní dodávky pitné vody pro Prahu. Investice umožní i prodloužení doby odstávky Stolového přivaděče z Želivky v případě oprav a údržby. Více [zde](#).



O kaskádě jezer v severních Čechách se rozhodne za rok

Plochy po těžbě hnědého uhlí na severu Čech se mají proměnit v jedno velké vodní dílo. Po postupném ukončení těžby by zde mohla vzniknout propojená kaskáda jezer s přečerpávacími vodními elektrárnami. Tuto vizi přijala vláda. Přečerpávací elektrárny by podle ní mohly mít výkon srovnatelný se dvěma jadernými reaktory. Více [zde](#).

Hrozí vodě pod Kladnem znečištění?

Ministerstvo průmyslu a obchodu tvrdí, že akutní nebezpečí neexistuje. Pod Kladnem je velká zásobárna vody, která postupně zaplňuje vytěžené plochy černouhelných dolů. Se stoupající hladinou podle Kladenského deníku hrozí, že bude voda znehodnocena ve chvíli, kdy se dostane do zamořené oblasti někdejší hutě Poldi Kladno. Více [zde](#).

Moravskoslezský kraj k podpoře vodohospodářství

Krajské peníze opět pomohou k výstavbě vodovodů, čištění odpadních vod nebo kanalizací. Na infrastrukturu mohou obce požádat až o pětimilionový příspěvek. Kraj rovněž nabízí prostředky na studie, které obcím navrhnou způsob, jak mohou nejlépe nakládat s dešťovou a odpadní vodou. I s příspěvkem na boj se suchem přerodí 39,5 milionu korun. Více [zde](#).

Významné nádrže na Vysočině prošly prohlídkami

Významné vodárenské nádrže v Kraji Vysočina, Vír a Mostiště, prošly pravidelnými technicko-bezpečnostními prohlídkami. Přehrady jsou na Žďársku nezastupitelnými zdroji pitné vody pro desítky tisíc obyvatel. Vodu dodávají i do dalších krajů. Obě jsou ve výborném stavu. Kontroly se provádějí každoročně. Více [zde](#).



Obcím pomůže nová dotace na vodovody

O dotaci na výstavbu vodovodů nebo čištění odpadních vod mohou obce žádat v nové výzvě, která startuje v listopadu. Státní fond životního prostředí má připraveno 2,5 miliardy korun. Ty se přičtou k dalším programům na boj proti suchu. Více [zde](#).

V Orlické přehradě je nejméně vody za čtyři roky

Nízká hladina přilákala hledače kovů. Povodí Vltavy upustilo nádrž kvůli stavbě nového lodního výtahu. Extrémně nízká hladina odkrývá pozůstatky zatopených staveb a břehy lákají hledače cenných kovů. Tak málo vody bylo v Orlíku naposledy v létě 2015. Tehdy kvůli suchu. Více [zde](#).

SmVaK Ostrava k modernizaci čistírny v Jablunkově

Vodohospodáři ze SmVaK dokončili rekonstrukci čistírny odpadních vod v Jablunkově na Třinecku. Provoz byl podle mluvčího společnosti Marka Sírta rozšířen o pětinu, protože narážel na své kapacitní limity. Díky sedmimilionové investici se mohou napojit další lokality. Více [zde](#).

Ze světa

Švýcarské ledovce za pět let přišly o desetinu objemu

Většina tamějších ledovců do konce století vymizí. Upozornila na to švýcarská akademie přírodních věd. Autoři studie uvedli, že naměřené hodnoty nemají za posledních 100 let obdoby. Více [zde](#).

Na Sibiři se protrhla hráz nádrže

Poblíž sibiřské obce Ščetinkino se 19. října protrhla hráz. Zemřelo nejméně 15 lidí, další utrpěli těžká zranění. V těžebním zlatorudném komplexu v tu dobu pobývalo zhruba 300 dělníků. Voda také zaplavila jejich ubytovny. Místo leží 260 kilometrů jižně od Krasnojarsku. Více [zde](#).



Rekordní sucho v Číně

Čínu sužuje nejrozsáhlejší sucho v historii. V některých provinciích na severu a na východě země dokonce poklesly hladiny řek až o dvanáct metrů. Prognózy do dalších let jsou ještě horší. Vlivem sucha se v zemi začíná opět skloňovat téma hladomoru. Více [zde](#).

Nouzová opatření v JAR kvůli extrémnímu suchu

Jih kontinentu sužuje extrémní suchu. Jihoafrická republika začne vydávat vodu na příděl. Za její nedostatek může podle agentury Reuters vysoká spotřeba a neobyčejně horké a suché léto s podprůměrnými srážkami. Množství vody v přehradách kleslo oproti roku 2018 až o 60 procent. Více [zde](#).

Komentáře

Duba pro vodarenstvi.cz: Navýšení poplatku u minerálních vod je diskriminační

Ministerstvo plánuje zvýšit poplatek, který odvádí výrobci balených vod za odběr minerálních vod, z šesti na devět korun za metr krychlový. Výnos by stoupl z 18 na 27 milionů korun ročně. Ministerstvo to vysvětluje snahou se přiblížit hodnotě přírodních minerálních vod. Více [zde](#).



SmVaK Ostrava k flexibilnímu systému likvidace odpadních vod

Vodohospodáři připravili systém likvidace odpadních vod pro lidi nenapojené na veřejnou kanalizaci. Odpadní vody z domácností, které nejsou napojeny na kanalizaci pro veřejnou potřebu, je podle mluvčího společnosti Marka Sírta nezbytné likvidovat odpovědně k životnímu prostředí a také s dodržem všech pravidel, která udává přísná legislativa. Více [zde](#).

Pipelife Czech: Sucho, občas záplavy

Již delší dobu odborníci mluví o probíhajících změnách klimatu. Také letošní rok potvrdil stávající obavy a v České republice – a nejen v ní – došlo k dalšímu poklesu hladiny podzemních vod. Jednotlivci i celé obce trápí vyschlé studny, schnou také stromy. Více [zde](#).

Rieder poukázal na nedostatek zásob pitné vody

Mark Rieder z Českého hydrometeorologického ústavu upozornil na nedostatek zásob pitné vody. Podle něj na to má vliv dlouhotrvající nedostatek srážek a také to, že se průměrná roční teplota zvýšila z osmi na více než devět stupňů Celsia. Česko podle něj zažilo suché léto pátým rokem v řadě, zatímco v minulosti to bývaly nejvýše tři roky po sobě. Více [zde](#).

Jurečka: Vodní doprava nenaplnila očekávání

Poslanec Marian Jurečka na jednání v Poslanecké sněmovně ČR navrhol, aby se projednala studie proveditelnosti ke kanálu Dunaj-Odra-Labe. Například starostové téměř šesti desítek měst a obcí z Olomoucka, Přerovska a Novojičínska nyní žádají ve společném memorandu vládu, aby pozastavila rozhodování o pokračování přípravy vodního koridoru. Více [zde](#).

SOVAK ČR

SOVAK ČR k údajům z vodního hospodářství

S blížícím se koncem roku jsou postupně uvolňovány souhrnné zprávy jednotlivých ministerstev či zodpovědných organizací hodnotící vodní hospodářství a obor vodovodů a kanalizací v ČR za rok 2018. SOVAK ČR k vybraným údajům přináší komentář. Více [zde](#).

SOVAK ČR: Sucho trápí Česko, obce přesto nečerpají dotace

Přestože již několikrát rok sužují Česko velká sucha, obce nejsou na následky připraveny a koncepčnímu hospodaření s vodou věnují patřičnou pozornost. Vyplývá to z šetření, které mapovalo zájem obcí řešit problémy způsobené dlouhotrvajícím suchem. Píše o tom SOVAK ČR. Více [zde](#).

Nové číslo časopisu SOVAK

Titulní strana říjnového vydání časopisu SOVAK se vztahuje ke společnosti VODÁRNA PLZEŇ a její Úpravě vody Plzeň s Chabalovou filtrací. Dva úvodní příspěvky jsou také věnovány této společnosti, která letos slaví výročí 130 let. To uplynuly od stavby první úpravní vody v Plzni na Homolce. Více [zde](#).

Vzdělávání

Základní škola Arménská vsadila na dešťovku

Městská část Brno-Bohunice chce zachytávat srážkovou vodu, která dopadá na střechu místní školy, a dál ji využívat například ke kropení sportovišť. Radnice ji díky tomu efektivně využije a ulehčí svému rozpočtu. Za spotřebu pitné vody na kropení a odvod dešťovky do kanalizace totiž platí v současnosti zhruba dvě stě tisíc korun ročně. Více [zde](#).

ČZU má nový High-tech technologicko-výukový pavilon

Fakulta lesnická a dřevařská České zemědělské univerzity (ČZU) v pražském Suchdole otevřela se začátkem akademického roku nový High-tech technologicko-výukový pavilon. Stavba disponuje řadou udržitelných technologií, jako je zelená střecha či systém rekuperace pro vytápění a chlazení. Informoval o tom Deník. Více [zde](#).



Výlety k vodě

Hanácké Benátky

Redakce navštívila Litovel, město přezdívané jako Hanácké Benátky. Řeka Morava určuje zajímavou scenérii města a jeden z jejích kanálů teče například přímo pod radniční věží. Více [zde](#).

Kouzelný pramen nad Frýdkem-Místkem

Vyrazili jsme do zajímavé lokality u Frýdku-Místku k místnímu prameni U Hájků, který je opředen řadou pověstí, ale také reálných historických událostí. Více [zde](#).

Putování Estonskem

Putovali jsme Estonskem. Navštívili jsme Zemi bažin a vyrazili po bobří stezce na jihu země, navštívili rozlehlá rašeliníště v národní parku Lahemaa na severu a přeplavili se na největší ostrov Saaremaa. Více [zde](#), [zde](#) a [zde](#).

