



LÉTO JE TADY! ZAČALO KRUTĚ

Letos na sebe nechalo léto poměrně dlouho čekat a jaro bylo srážkově vydatné. Kromě příchodu teplejšího počasí byl začátek léta poznamenán také přírodní katastrofou na jihu Moravy, která s sebou přinesla mnoho lidského utrpení, neštěstí a tragédií. Vyjadřujeme svou účast všem, kterých se tato událost jakýmkoliv způsobem negativně dotkla a přinesla do jejich života utrpení.

Řada z nás se snažila obětům řádění přírodního živlu pomoci. Ať již finančně, nebo přímo na místě. Platí to jak pro fyzické osoby, tak řadu firem – vodárenské nevyjímaje – a veřejných institucí. Příroda opět ukázala svou sílu a nespoutanost. Ukázala, že heslo Poroučí-me větru, dešti má jasné limity. Příroda ukázala, že ji musíme prokazovat ve svých každodenních krocích především úctu a respektovat její sílu a zákonitosti.

Lidé na místě tragédie předvedli neuvěřitelnou sílu a odhodlání co nejdříve vrátit život v postižených obcích co nejbližze standardní situaci. A to s vědomím, že náprava škod může v některých oblastech trvat poměrně dlouho. Za to si zaslouží uznání a respekt. Stejně jako ti, kdo se jim v těžkých chvílích snažili a stále snaží pomáhat.

Vážíme si toho, že nás čtete. Budeme tady i během léta, jehož klidné a krásné prožití Vám přejeme. Třeba u vody.

Redakce vodarenstvi.cz

AKTUALITY

Kvalita vody v ČR je v EU v lepším průměru

Lépe než České republika jsou na tom Švédsko nebo Malta, ČR je na srovnatelné kvalitativní úrovni s Rakouskem, Belgií, Slovenskem, Finskem či Lucemburskem. Více [zde](#).

Revize unikátní štolý pod Oderskými vrchy

Báňští záchranáři provedli revizi ražené vodárenské štolý o délce 5663 metrů a profilu 2100 milimetrů mezi Úpravnou vody Podhradí provozovanou společností SmVaK Ostrava a Domoradovicemi v Moravskoslezském kraji. Jedná se o klíčovou součást Ostravského oblastního vodovodu. Více [zde](#).

Kvalitní pitná voda jako priorita

Jak ve své zprávě ke kvalitě pitné vody v ČR uvedl SOVAK ČR, v případě, kdy kvalita vybočí mimo povolené limitní hodnoty, okamžitě se přijímají nápravná opatření. Více [zde](#).

Úpravy koryta z ptačí perspektivy

Povodí Moravy dokončuje revitalizaci Trkmanky u Velkých Pavlovic na jižní Moravě. Úpravy jsou stavebně dokončené a díky chladnějšímu počasí je možné zahájit výsadbu více než 600 kusů dřevin. Více [zde](#).

Wanner čestným členem IWA

Při zahájení 1. digitálního kongresu Mezinárodní asociace pro vodu (IWA) oznámili výkonný ředitel IWA Kala Vairavamoorthy a prezident IWA Tom Mollenkopf jmenování dvou nových čestných členů. Více [zde](#).

Úvahy o propojení povodí Odry a Moravy

Plány ministerstva zemědělství pracují s možností, že zhruba 50 kilometrů dlouhé vodovodní potrubí vedené ze Slezské Harty nebo Kružberku by mohlo dodávat na Hanou pitnou i užitkovou vodu. Případné možnosti realizace se aktuálně zkoumají. Více [zde](#).

Opatrně při napouštění bazénů

Více než 260 domácností v Moravskoslezském kraji si loni nechalo dovézt vodu do bazénu cisternou SmVaK Ostrava. Podle mluvčího Marka Sírta zabrání rychlejší a efektivnější cesta případným problémům ve vodovodní síti i potenciálním sousedským sporům. Více [zde](#).

8 500 ryb pro Bečvu díky aukci Baníku

Do Bečvy byly vypuštěny další ryby. Významně pomohlo více než 220 tisíc korun z aukce výročních dresů Baníku. V další fázi zarybňování poškozené řeky se podařilo vysadit 14 000 nových ryb, z toho 8 500 z nich díky výtěžku z aukce. Fanoušci vydražili 26 sad dresů, ve kterých Baník nastoupil v prosincovém utkání proti Sigmě Olomouc. Více [zde](#).

Loni výrazně stoupl počet utonulých vodáků

Deštivé léto 2020 způsobilo podle Asociace vodní turistiky a sportu výrazný nárůst počtu utonulých vodáků. V roce 2019 zemřeli dva lidé, loni již osm. Také se zvýšil počet lidí na vodě, které museli zachraňovat hasiči. Více [zde](#).

Úpravna vody Želivka slaví jubileum

Úpravna vody Želivka zásobuje Českou republiku pitnou vodou už téměř 50 let. Patří mezi největší středoevropské úpravný vod a je největší českou úpravnou vody. Více [zde](#).

COVID ovlivňuje cenu vody

Pandemie snížila spotřebu pitné vody. Pokles je způsoben situací v turistickém ruchu v České republice. Některé vodárenské společnosti již oznámily, že budou muset vodu, i s ohledem na plánované investice, zdrazit. Více [zde](#).

Lom ČSA čeká zatopení

Na místě současného lomu ČSA nedaleko Mostu se po skončení těžby počítá s plochou pro bydlení, skleníky, solárním parkem, průmyslovými zónami a velkým jezerem, v němž se budou chovat

ryby. Uvedl to Petr Lenc, ředitel těžebních společností skupiny Sev.en Energy. Více [zde](#).

Trestní stíhání za kontaminaci Bečvy

Vyšetřovatel sdělil obvinění jedné fyzické a jedné právnické osobě z oblasti Rožnova pod Radhoštěm. Podle policie došlo ke spáchání dvou trestných činů. Fyzické osobě hrozí až pětiletý trest odnětí svobody, právnické osobě zákaz činnosti a peněžitý trest, řekl policejní mluvčí Petr Jaroš. Více [zde](#).

V Bílých Karpatech se bojí o vodu

Lopeník na Uherskohradištsku je další obcí, která hlásí problémy se zdrojem vody. Vydatnost oproti loňskému roku, který byl výjimečný vyšší intenzitou srážek, dlouhodobě klesá. Pomohou nové vrtané studny? Na ně budou potřeba čtyři miliony. Lopeník vyhlíží dotaci. Více [zde](#).

KOMENTÁŘE

Nové výzvy pro vodárenství

Ačkoliv národní monitoring ukazuje na stále se zlepšující kvalitu pitné vody, je potřeba si uvědomit, že vodárenství v ČR čelí novým výzvám a rizikům. Je totiž zřejmé, že to bude znamenat zvyšování nároků na technologie a provoz. Více [zde](#).

PVK k metodě SmartBall

Pražské vodovody a kanalizace zintenzivňují hledání skrytých úniků pitné vody v síti pomocí moderní technologie. Jedná se o technologický nástroj Xylem – SmartBall. Více [zde](#).

Žák k nakládání s odpadními vodami v obcích

Redakce Komunální ekologie oslovila několik odborníků a zajímala se o to, jestli představují odpadní vody pro obce přítěž nebo mohou být cenným zdrojem. V některých případech je recyklace velmi náročná, jak ekonomicky, tak technicky. Více [zde](#).

Toman: Pomůžeme vodárenství na jižní Moravě

Sto milionů korun z rozpočtu na pozemkové úpravy uvolnil Státní pozemkový úřad (SPÚ) na rychlou pomoc lidem a obcím poničeným bouří s tornádem na jižní Moravě. Lidem pomohou také Lesy ČR, které každému majiteli zničeného domu poskytnou 50 kubíků kulatiny nebo finanční dar 100 tisíc korun. Více [zde](#).

SOVAK ČR

BOZP a PO: E-learningový portál eSOVAK

Prostřednictvím pilotní části nabízí SOVAK ČR členským organizacím kompletní obsah vzdělávacího portálu eSOVAK při platbě do 31. srpna za zvýhodněných podmínek. Bližší informace [zde](#).

Soutěž VODA 2021

SOVAK ČR vyhlášeje FOTO A VIDEO SOUTĚŽ pro pracovníky oboru, která dokumentuje činnosti v oboru související se zajištěním dodávek a odkanalizováním pitné vody během pandemie covid-19 na téma – Voda v první linii. Více [zde](#).

Ztráty vody v České republice

Dle informací Českého statistického úřadu bylo v roce 2019 v České republice pitnou vodou z veřejného vodovodu zásobováno 10 090 190 obyvatel, což představuje 94,6 % z celkového počtu obyvatel. Permanentní zásobování obyvatelstva pitnou vodou s sebou logicky nese určitý objem ztrát v trubní síti. Více [zde](#).

VZDĚLÁVÁNÍ

Batův kanál pojme až 200 tisíc návštěvníků

28. května proběhla ve Veselí nad Moravou konference Povodí Moravy s odbornou veřejností, kde se diskutovalo o budoucnosti rozvoje Baťova kanálu, investičních a rozvojových plánech. Více [zde](#).

Světový den životního prostředí vyzývá k obnově krajiny

Nemůžeme vrátit zpátky čas, ale můžeme sázet stromy, vrátit co nejvíce zeleně a vody do našich měst, změnit stravování nebo vyčistit řeky, vyzývá Organizace spojených národů při letošním Světovém dni životního prostředí. Více [zde](#).

Deváťáci z 25. základní školy v Plzni uklízeli Homolku a břeh Radbuzy

Vybavení velkými pytlí, rukavicemi a dřevěnými tyčemi s bodci se 11. června vypravili žáci 25. základní školy Plzeň z Chválenické ulice do lesoparku Homolka a také na stezky podél Radbuzy. Škola se totiž rozhodla uspořádat Ekoden, a tato místa vyčistit. Více [zde](#).

Vodárenská věž v Českých Budějovicích slaví 300 let

Šestým rokem přivítá návštěvníky Vodárenská věž na Mánesově ulici v Českých Budějovicích. Letní sezona komentovaných prohlídek začíná 3. července. I letos se návštěvníci podívají nejen na věž, která je unikátní technickou památkou, ale zavítají také do původního vodojemu, kde zhlédnou příběh koloběhu vody v přírodě i lidském životě. Více [zde](#).

Vodárenské muzeum Babylon opět otevřeno

Vodárenské minimuzeum v Ostravě nabízí zajímavou exkurzi do počátků zásobování města pitnou vodou. V historické budově původně odkyselovací stanice v areálu Úpravný vody Ostrava – Nová Ves byla za účasti vedení města a managementu společnosti Ostravské vodárny a kanalizace expozice mapující historii zásobování pitnou vodou ve městě slavnostně otevřena na jaře 2017. Více [zde](#).

ZE SVĚTA

V jezerech po světě ubývá kyslíku

V jezerech po celém světě rychle ubývá kyslíku. Jeho množství ve sladkovodních jezerech mírného pásu všude na světě rychle klesá. Z velké části to způsobuje změna klimatu, propad ve sladkovodních jezerech je výraznější než v oceánu a ohrožuje sladkovodní organismy i kvalitu pitné vody. Více [zde](#).

Nejčistší vodu ke koupání má Kypr

Srovnání Evropské agentury pro životní prostředí ukázalo, že se Kypr může pochlubit nejčistší vodou ke koupání, za ostrovem skončily na druhém, třetím a čtvrtém místě Rakousko, Řecko a Malta. Více [zde](#).

Horší než Suez, jihočínské přístavy jsou ucpané

Situaci vyvolala nová ohniska nákazy koronaviru. Přeprava nabírá šestnáctidenní zpoždění. Kolaps bude mít zřejmě větší dopad na globální trh než zablokování Suezu. Informovaly o tom Seznam Zprávy. Více [zde](#).

Druhá největší vodní elektrárna v Číně vyrábí elektřinu

Vodní elektrárna Paj-che-tchan na řece Jang-c’-ťiang v Číně začala vyrábět elektřinu. Projekt, který bude po elektrárně Tři soutěsky z hlediska instalovaného výkonu druhý největší v Číně, má být dokončen příští rok v červenci. Celkem bude mít 16 turbín. Více [zde](#).

Zpráva o stavu Dunaje

U příležitosti Dne Dunaje představilo ministerstvo životního prostředí výsledky čtvrtého společného průzkumu Dunaje včetně jeho hlavních přítoků (JDS4). Ten v letech 2019 a 2020 koordinovala Mezinárodní komise pro ochranu Dunaje (ICPDR). Více [zde](#).

VÝLETY K VODĚ

K Vlkovským pískovnám

Ještě před začátkem letní sezóny po poměrně deštivém a chladném květnu jsme vyrazili k Vlkovským a Horusickým pískovnám na jihu Čech u Veselí nad Lužnicí. Lokalita je populární jako cíl letních vodních radovánek. Mezi plochami vzniklými těžbou se line tok Lužnice, do níž se zde vrací Zlatá stoka. Více [zde](#).

Ležáky: místo, z něhož mrazí

U příležitosti tragédie vypálení obce Ležáky na Pardubicku nacisty jsme navštívili místo, na které shlíží rybník Ležák a jehož údolím protéká stejnojmenný potok. Více [zde](#).

Tučapy: klid jihočeských rybníků

Tučapy jsou nenápadnou obcí na jih od Tábora. Při procházce kolem ní půjdete poklidnou krajinou jihočeských rybníků s výhledem na část Táborska a dominantní vrch Choustníku se známou zříceninou. 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