

Rtuť v řece Bílině ryby neohrožuje

Právo | 23.11.2021 | Rubrika: Severovýchodní Čechy | Strana: 10 | Autor: ČTK, koc | Vytlačeno: 86 209 |
Prodáno: 54 083 | Čtenost: 192 009 | Vydavatel: Borgis, a.s.

V řece Bílině, která protéká průmyslovou oblastí severozápadních Čech, je větší množství rtuti. Do vody se ale za běžných podmínek neuvolňuje, zůstává v usazeninách. Vyplývá to ze závěrů výzkumu vědce z Ústavu struktury a mechaniky hornin Akademie věd České republiky Dominika Vöröše. Výzkum, jehož součástí bylo i posuzování obsahu dalších těžkých kovů v řece, dělal vědec v letech 2015 až 2019. Vzorky analyzoval v laboratořích ve Španělsku.

„Z posledních provedených výzkumů vyplývá, že usazeniny řeky Bíliny jsou kromě rtuti bohaté i na arzen a vanad. V ústí řeky mnohdy arzen několikanásobně překračuje limity, jeho zvýšený obsah byl zjištěn i ve středním a horním toku,“ uvedl Vöröš.

Průmyslové znečištění, jehož typickým projevem jsou výkyvy v koncentracích kovů, působí podle vědce v říčním systému stresově, tedy ohrožuje zejména vodní organismy. Kromě toho působí na život v řece negativně i ropné látky a rovněž nedostatek kyslíku v úsecích řeky, kde voda v uměle vytvořeném korytě nemá spád.

„Původní koryto řeky totiž bránilo postupující těžbě uhlí, a proto bylo odkloněno a nahrazeno systémem ocelových trubek a napřímených kanálů. Přirozenou podobu má vodní tok již jen v některých úsecích, například v meandrující části u Rтынě nad Bílinou,“ připomněl vědec.

V minulosti ovlivnily průmyslové havárie podle Vöröšeho řeku natolik, že v jejím toku lokálně téměř chybí život. Rybáři do řeky vysazují ve spolupráci s litvínovskou chemičkou Unipetrol dvakrát ročně ryby. Čistota vody se podle nich za poslední tři desetiletí výrazně zlepšila. Kromě kaprů tu žijí například cejni či okouni. Rybám těžké kovy v usazeninách neškodí.

Region vydání: Právo - severovýchodní Čechy



Vánoční večírek slavnostně, pohodlně i prakticky

PRÁVO

Dům & Bydlení

Remosky a pekáče nové generace



ÚTERÝ 23. LISTOPADU 2021

NEZÁVISLÉ NOVINY ročník 31 / 270 22 Kč



MARTINA CZYŽOVÁ
Nevěru a pokrytectví bych neodpustila

STYL
pro ženy



Tanec je krásný pro diváky i pro tanečníky

Nouzový stav vláda nevyhlásila, nejdřív ho projedná s hejtmany

Vlastní zpráva

Nouzový stav, který byl v ČR v záloha, není přímou odpovědí na otázku, zda vláda chce provést a kdy.

plánována zasedáním, aby do nich vláda mohla poslat zprávy. Někdo o něm říká, že to není krajní řešení z Moravy o něj požádají.

Pokud budou mít na jednání hejtmány jasné požadavky, vláda okamžitě zasedne a nouzový stav schválí

Andrzej Babiš

a tím, že věru nikdo se těmto Asociace krajů a Jihomoravský hejtmánem Mariánské Klobouky (JKL).

„Na úterý ráno jsem svolal jednání Rady pro zdravotní rizika a poté bude prostřednictvím videokonference jednání s hejtmany. Pokud budou mít jasné požadavky a jasné rozhodnutí, vláda okamžitě zasedne a nouzový stav projedná a schválí,“ řekl Babiš.

Ten připomněl, že hejtmány mohou v jednotlivých krajích vyhlásit stav soběstačnosti, což se zatím nestalo.

Lékařské fakulty odmítají povinné nasazení studentů

Jiří Mach

Asociace děkanů lékařských fakult se ohradila proti záměru povolit povinné při přírodním nouzovém stavu do první linie boje s covidem studenty.

Příprava studentů na výkon lékařského povolání byla už v minulém roce značně narušena

Vladimír Komárek, děkan asociace děkanů

Podle nich už loňský rok s tímto přípravou budoucí lékařů v významnou část v řadě „Asociace děkanů lékařských fakult se ohradila s možným

plánován vyhlášením pracovní povinnosti pro studenty lékařských fakult, a to především proto, že příprava studentů na výkon lékařského povolání byla již v tomto, tak v minulém roce značně narušena,“ uvedl děkan asociace a děkan 2. lékařské fakulty Karlovy univerzity Vladimír Komárek v prohlášení, které Právo získal zakrojením univerzity Václav Hájek.



ODPORCI NA POCHODU. Příznivci hejtmány Čechů – Čestmír PŘES se v ydli věru odpovědně na pochod Prahou. Zhruba dva stovky jich zavaz protestovny proti omezení vlády, jejíž schválení třídá covidové pandemie.

Lidí v lokálech i na sportovištích výrazně ubylo

Vlastní zpráva

Restaurace či kavárny zasný od všovojáka usadí, jež hostý v okovině či sedlové prodávající covidem.

To se týká i dalších služeb, třeba provozování bazénů. Někdo říká bez účinků v kavárně II zno učil v centru Prahy. „Někdo odešel, nikdo nezůstal,“ řekl jeden z hostů, který Právo tamní serverka Čestmír PŘES, „Kontrolujeme každ

dobu a naprostá většina hostů potvrzuje, že o té povinnosti vědí,“ dodal. „Ani do krabičky“ Občas se restaurace U Račkovské zadr na pražském náměstí Jiřího z Poděbrad věru do řad moc nebylo. Hospoda

navykle nicméně, jen u dvou stůlů basů s pívem. „Ani ti, co si chodili pro jídlo do krabičky, už nechodí,“ říká Právo samotné serverka radit za bazén. „Lidi se hodně bojí,“ doplnila.

To ve dvou podnicích v okolí Karlova náměstí údajně sech-

li láhň potvrzené o očkování proti koronaviru nebo o prodávání nemocí, ve zmíněných restauracích také nikdo neměl zasažení při příchodu covidů, popula v poradě ČTK a tím, že zde problém s odivem hostů zasílá, protože je vůbec nekontrolovat.

Znalec zkreslil posudek o nehodě, přišel o razítko

Petr Kozelka

Je to poznat z ostatních znalců. S takovými imitacemi vyřkoval ve čtvrtek soudní znalec Petr Vlk, kleslo na lavici obilových brněnského krajského soudu dovedl ukrajinský posudek u bendů dopravě

nobody. Odvěrací sazby v čele s Miroslava Dlouhým a jeho listiny za profesní nezaujatost vyšetřil a potom ras potvrdil trati zpočívající v páteř 30 tisíc kórn a s tímto číselní znaku v obers dopravní seobd za dva roky. Vlk vypracoval před tím

Byla to zcela banální nehoda. Jenže do toho vstupil obilovaný se svým posudkem Miroslav Dlouhý, soudce

lasy posudek k nehodě za klenotu tabu mezi Benesovce a Táboru. V něm se našli dokázat, že za sebou měl nikoli vlnit, ale pokřovený. Proto sra ztratil před Okružní soud v Třebíči, který jeho vlnu dovolil mj. z uzavřít posudek, jenž zpracovala Dopravní fa-

kulta Univerzity Pardubice. „Podstatu téh sagnetat nobody je velmi prostá. Řidič na vedlejší silnici musí dát přednost. K tomu nedošlo a nastal střet. Byla to zcela banální nehoda. Jenže do toho vstupil obilovaný se svým posudkem a logika mluví jasně: Komo to bylo za propě-

chu? Co se treats týče, podle nás je nepravděpodobný,“ prohlásil soudce Dlouhý. (Přeloženo z angličtiny)

