

Chystá se velký jarní úklid



Do vypuknutí dobrovolnické akce Uklidme svět, uklidme Česko 2017 zbývá zhruba měsíc. V sobotu 8. dubna 2017 proběhne letošní hlavní termín úspěšné akce Uklidme svět, uklidme Česko, zaměřené na dobrovolnické úklidy černých skládek, ale i drobného nepořádku z naší přírody, vesnic a měst.

Jak to funguje? Na stránkách projektu www.UklidmeCesko.cz je možné přihlašovat plánované úklidy a všem zaregistrovaným organizáto-

rům budou poskytnuty nezbytné rady k plánování i propagaci jejich akcí. „Navíc máme dobré zprávy. V letošním roce bychom díky podpoře Ministerstva životního prostředí a sponzorů měli mít opět zajištěny pevné pytle pro všechny zájemce, kterým z loňského ročníku nezbyly zásoby či nemají vlastní zdroje,“ sdělila nám jedna z organizátorů, Kateřina Landová z Českého svazu ochránců přírody.

Organizátoři akce cílí v letošním roce opět i na školy a dětské kolektivy, neboť věří, že perspektiva je hlavně ve výchově mládeže. „Pytlů bude dost, rukavice ale budeme rozdávat přednostně školám, máme pro ně i 1400 reflexních vest. Chceme pedagogům ušetřit co nejvíce práce s organizací a zajištěním bezpečnosti pro studenty,“ dodává Kateřina.

V Jihlavě ubylo odpadu na skládce díky třídění bioodpadu

Objem nevytříděného komunálního odpadu končícího na skládce loni v přepočtu na jednoho obyvatele Jihlavy klesl o 21 kilogramů na 143 kilogramů. Jihlavě k tomu pomohlo plošné zavedení sběru biologicky rozložitelného odpadu, kupříkladu trávy. Město také začalo obyvatele nabádat ke snížení četnosti vývozu běžných popelnic.

Na skládku loni město uložilo 7200 tun směsného odpadu, v meziročním porovnání o 13 procent méně. Vytříděného bioodpadu nechalo zpracovat v kompostárně 2000 tun, jeho objem ve stejném čase stoupl skoro čtyřnásobně. „Zatímco komunální odpad dneska ukládáme na skládku za 600 korun za tunu, bioodpad ukládáme na kompostárnu za 300 korun,“ uvedla Katarína Ruschková z městského odboru životního prostředí. Vytříděného odpadu loni připadalo na jednoho Jihlavana v průměru 112 kilogramů. Do programu na podporu třídění, který toto padesátitisícové město zavedlo v polovině roku 2014, bylo k letošnímu prvnímu lednu zapojeno 19 133 lidí. Roční poplatek za komunální odpad jim díky tomu klesne o 75 korun; jeho základní sazba v Jihlavě činí 680 Kč na obyvatele za



Množství směsného odpadu se v Jihlavě snižuje

rok. Větší část lidí získá slevu díky tomu, že požádala o snížení četnosti vývozu popelnic se směsným odpadem. O přidání kontejnerů na další druhy tříděného odpadu Jihlava nyní neuvažuje.

V březnovém čísle časopisu ODPADY se můžete těšit na:

- Téma: Zpracování odpadů
- Evropa chystá nový balíček k oběhovému hospodářství
- Co bude dál se zákonem o odpadech?
- Odpady už nemají věcně usměrňovanou cenu
- Unikátní úložiště RAO v dole Richard



ZPRÁVY

Nestlé a Danone chtějí ekologický plast

Švýcarská potravinářská a nápojová skupina Nestlé a její menší francouzský rival Danone spojí své úsilí a vyvinou ekologičtější plast pro obaly na své výrobky. Podniky tak reagují na silící tlak veřejnosti.

Firmy založily v Kalifornii biotechnologickou společnost Origin Materials. Investovaly blíže neznámou sumu, aby podpořily úsilí o výrobu plastu z odpadu, jako jsou piliny nebo stará lepenka, namísto ropy. „Odhaduji, že v dlouhodobém výhledu bude 100 procent našich lahví vyráběno bez kapky ropy,“ říká Frédéric Jouin z Danone.

Průzkum pro hlubinná úložiště pozastaven

Ministerstvo životního prostředí nevyhovělo žádosti Správy úložišť radioaktivních odpadů (SÚRAO) o prodloužení možnosti provadět průzkum ve všech sedmi lokalitách vytipovaných pro hlubinné úložiště vyhořelého jaderného paliva. Podle MŽP byla žádost podána pozdě. Průzkumy tak musí být zastaveny, protože platnost předchozího rozhodnutí ministerstva skončila loni k 31. prosinci. Platforma proti hlubinnému úložišti, společenství obcí a spolků, které jsou dotčené výstavbou úložiště, rozhodnutí vítá.

Petice proti návrhu zákona o odpadech

Zhruba 800 měst a obcí podepsalo petici proti návrhu zákona o odpadech, který připravilo ministerstvo životního prostředí (MŽP). Petici zorganizovalo Sdružení místních samospráv ČR a byla zveřejněna několik týdnů poté, co vyšlo najevo, že zákon se vrátil k přepracování na MŽP a sněmovna ho nestihne do voleb projednat. Obcím se nelíbí navrhované razantní navýšení poplatků a nákladů na odpadové hospodářství, které by se promítlo do jejich rozpočtu. Nesouhlasí také s centrálním přerozdělováním ekologické daně, které

INSTITUT CIRKULÁRNÍ EKONOMIKY VÁS ZVE
30.–31. 3. 2017 NA KONFERENCI

PROGRAM NA WEBU
ODPADZDROJEM.CZ

**ODPAD
ZDROJEM**

ODPADY | ENERGIE | VODA | STAVBY

Evropský parlament brzy schválí balíček směrnic k oběhovému hospodářství

Evropa je závislá na zdrojích zvenčí a hledá cesty, jak tuto závislost snížit. Aktuálně je v centru pozornosti princip oběhového hospodářství. Legislativu, která by nás k němu měla nasměrovat, brzy projedná Evropský parlament.

Přechod na oběhové hospodářství by mohl zajistit značné množství zdrojů za pomoci inovací a nových technologií. Je třeba využít možnosti úspor a využití druhotných surovin při výrobě, užívání výrobků i jejich následné likvidaci, říká Evropská komise. Zavedení tradičního lineárního ekonomického modelu (vytěžit – vyrobit – využít – zahodit) by se měl změnit na model cirkulární, kde je odpad zdrojem pro další výrobu. Jde o velmi široké téma, které předpokládá zcela zásadní změnu pohledu na výrobu i spotřebu, byznys, recyklaci i každodenní život každého z nás.

Balík aktuálních návrhů na změnu směrnic se zatím zabývá oblastí, kde podle Evropské komise dochází k zásadnímu plýtvání zdroji – odpadovému hospodářství.

První balíček návrhů směrnic, týkající se managementu odpadů a zaměřený na lepší využívání zdrojů, předložila Evropská komise v červnu 2014. Podle odborníků však neměl v podobě, v níž byl představen, šanci projít. Komise ho proto stáhla s tím, že připraví balíček nový, komplexnější, který by nasměroval celou evropskou ekonomiku k oběhovému hospodářství. Nový balíček návrhů byl hotov loni a na počátku letošního roku ho projednaly výbory Evropského parlamentu. V plénu



„Oběhové hospodářství je trend, téměř nutnost,“ říká europoslanec Pavel Telička

by se měl projednávat v průběhu března a očekává se, že bude schválen, protože to výbory doporučily. „Komise původně v roce 2014 předložila návrh legislativy, který se týkal ryze odpadového hospodářství. Tento balíček byl stažen z jednání, protože návrhy, tak jak byly předloženy, nemohly projít Radou. Nový balíček pojala komise komplexněji a směřuje nás k oběhové ekonomice,“ říká europoslanec Pavel Telička, nedávno zvolený místopředseda Evropského parlamentu. „Pro někoho může být oběhové hospodářství překážka nebo problém, ale je to trend, téměř nutnost. Důvodů, kvůli kterým musíme na oběhové hospodářství přejít, je řada, a nejsou jen environmentální. Je to také otázka energie, surovin nebo klimatických změn. Do budoucna se může tento trend vyvinout do kompletně nového průmyslového odvětví se vším, co takové průmyslové odvětví přináší. Zpočátku to bude znamenat náklady, ale na konci může poskytovat místa a benefity pro společnost,“ dodává.

Rozsáhlý materiál k balíčku oběhového hospodářství najdete v březnovém čísle časopisu Odpady.

Brno čeká modernizace kontejnerů na sklo

Společnost SAKO začala od 1. března s obměnou kontejnerů na sklo na celém území města Brna. Do konce dubna chce nahradit více než 800 původních zelených pronajatých kontejnerů za 410 vlastních nových, tzv. DUO kontejnerů v zelenobílé barvě. Místo dvou kontejnerů začnou obyvatelé Brna využívat k odkládání bílého i barevného skla pouze jeden rozdělený na dvě

komory. Rozhodnutí o výměně předcházela pečlivá analýza a optimalizace sběrné sítě prováděná v úzké spolupráci s odborem životního prostředí Magistrátu města Brna.

Chystané změny přinesou také možnost lépe řídit kvalitu této služby. Umožní rychlejší reakci na provozní požadavky a efektivnější využití svozové techniky.

Praha si na půl roku pronajme solární koše

Praha si v rámci projektu smart city na půl roku pronajme třicetku solárních odpadkových košů. Zaplatí za to skoro dva miliony korun. Dodavatel zajistí instalaci nádob a následný sběr údajů mimo jiné o spotřebě energie o četnosti svozů nebo nutných opravách.

V rámci poptávkového řízení město zároveň hledá firmu, která dodá takzvané chytré lavičky. Opět půjde o zakázku za zhruba dva miliony korun. Lavičky by měly dodávat informace o stavu ovzduší, aktuální teplotě nebo hladině hluku, poskytnou wifi připojení a možnost dobít mobilního telefonu. Dodávka, montáž a provoz jedné lavičky po dobu půl roku má stát zhruba 300 tis. korun. Projekt smart city má v Praze v následujících letech spolknout stovky milionů.

Za solární koše zaplatí Praha dva miliony za půl roku



ODPADY – PDF SERVIS MĚSÍČNÍKU VYDAVATELSTVÍ Profi Press s. r. o., web: www.odpady-online.cz

Elektronická příloha časopisu Odpady. Vychází jednou za 14 dní. Registrován: Odpady (Praha) ISSN 1210-4922. Kontakt na redakci: Odpady, Jana Masaryka 2559/56b, 120 00 Praha 2, Jarmila Štátná, šéfredaktorka, tel.: 737 273 718, jarmila.statna@profiexpress.cz, Marcela Mojišová, manažerka inzercie, marcela.mojisova@profiexpress.cz ©Všechna práva vyhrazena. Bez předchozího písemného souhlasu vydavatelství Profi Press s. r. o. je zakázána jakákoli další publikace, přetištění nebo distribuce (tištěnou i elektronickou formou) jakéhokoliv materiálu nebo části materiálu zveřejněného v tomto PDF servisu. Neoznačené materiály pocházejí ze servisu ČTK.

ZPRÁVY

návrh zákona předpokládá a kritizují další administrativní zatížení obcí, které by zákon vyvolal, a přehnanou přísnost zákona.

Kontejnery se senzorem

Uherský Brod v příštím roce chystá vybudování 25 svozových míst s 90 polopodzemními kontejnery na různé druhy odpadu. Jejich naplněnost pohledají speciální ultrazvukové senzory. Náklady na projekt činí 8,5 milionu korun, město chce získat evropskou dotaci na pokrytí až 85 procent této částky. Podle města je výhodou kontejnerů větší kapacita a také kontrola jejich naplněnosti radiovysílačem. Nebudou se proto vyvážet polo-prázdné nádoby. Město tak ročně ušetří zhruba 200 000 korun.

Gastroodpady ve školách

Karlovy Vary vyzkouší ve svých základních školách kompostování odpadu ze školních jídel. První gastrokompostér již začal sloužit v jedné ze základních škol. Školy si zatím musejí zajistit chlazení zbytků a jejich odvoz. Nový kompostér, který stál 250 000 korun bez DPH, za den zpracuje až 30 kilogramů gastroodpadu. Ze zbytků jídla vyrobí hygienický odpad, který bude následně využívat správa lázeňských parků a škola tím podle radnice ušetří náklady na odvoz gastroodpadu.

S úklidem pomáhají vězni

Do úklidu ulic v Praze 2 se zapojí vězni z pankrácké a ruzyňské věznic. Další budou pomáhat s tříděním svezeneho odpadu. Vězeňská služba a městská část se na tom dohodly s úklidovou firmou Komwag, kde bude pracovat osm odsouzených. Čtyři vězni pracují jako metaři. Chodí ve skupinkách po dvou, přičemž každou dvojici doprovází další pracovník úklidové firmy. Podle šéfa Vězeňské služby Petra Dohnala byli do projektu vybráni vězni, kteří si odpykávají trest za bagatelní trestnou činnost. Jejich zaměstnání mimo věznic navíc schvaluje odborná komise složená ze speciálních pedagogů či psychologů.

Lidé rozhodnou o kácení stromů

Přerovská radnice chce zapojit obyvatele města do rozhodování o kácení stromů. Magistrát proto na svých internetových stránkách zveřejní galerii stromů, které by měly jít k zemi, a lidé budou moci připojit svůj názor či nesouhlas. Rada města už schválila vnitřní předpis o posuzování návrhů na kácení. Laici nebudou posuzovat stromy, které je nutno pokácet třeba ze zdravotních, bezpečnostních či stavebních důvodů. Vyjádřit se ale mohou k dřevinám, které například stíní či překážejí.

Desetkrát víc peněz na ochranu klimatu

Česko by mělo do roku 2030 zdesetinásobit sumu vynakládanou na ochranu klimatu v rozvojových státech. Nyní jde v ČR z veřejných a soukromých zdrojů zhruba 173 milionů korun ročně, v roce 2030 by to mělo být 1,79 miliardy korun. Předpokládá to dokument Politika ochrany klimatu v ČR, který jde do vlády. Část peněz by mohlo jít z obchodu s emisními povolenkami. Ministerstvo životního prostředí by spolu s Ministerstvem financí měly připravit novelu zákona o podmínkách obchodování s emisemi, aby se dala ochrana klimatu financovat i z tohoto zdroje. Novela by měla být hotová do konce roku 2020. Česká republika měla podle závazku z roku 2005 přispívat 0,33 procenta hrubého národního důchodu, dlouhodobě dává zhruba třetinu tohoto závazku.