

Ekonomika roste, ale ne na úkor životního prostředí



Stav životního prostředí se ve srovnání s rokem 2015 výrazně nezměnil. I přes zvyšující se zátěž, způsobenou rostoucí ekonomikou a zlepšující se životní úroveň obyvatel, se vyprodukovalo méně odpadů, do řek se dostalo méně fosforu, zvětšily se lesní a zatravněné plochy pro udržení vody v krajině. Více se také využívala environmentálně příznivější železnice, a to jak pro osobní, tak i nákladní dopravu. Stejně jako v roce 2015, tak i vloni přes výraznou finanční podporu stagnovala kvalita ovzduší. Jistou zátěž dále přinesly i rozkolísané hydrometeorologické podmínky související se změnou klimatu (průměrná roční teplota 8,7 °C byla o 1,2 °C vyšší než dlouhodobý normál 1961 až 1990). Informuje o tom Zpráva o životním prostředí ČR za loňský rok, kterou každoročně připravuje resortní organizace MŽP CENIA. „Naše společnost může rozkvést, aniž by tím ohrožovala svou krajinu, své životní prostředí,“ uvedl v souvislosti s jejím zveřejněním ministr Richard Brabec. „Za takový příznivý vývoj v mnohém vděčíme naplňování mezinárodních a národních legislativních i strategických cílů a také dlouhodobé konkrétní zaměřené finanční podpore.“

Jedinou oblastí, kde se přes značné investice situace příliš nelepší, je oblast kvality ovzduší, která se v porovnání s rokem 2015 víceméně neměnila. Nevyhovovala především v oblastech, kde se kombinuje více zdrojů znečištění – doprava, průmyslová výroba, přenos znečištění ze zahrani-

čí a znečištění z lokálního vytápění domácností. Lokální topeniště mají zásadní vliv na emise do ovzduší. Na celkových emisích suspendovaných částic PM10 se podílelo vytápění domácností ze 36,4 %, na emisích karcinogenního B(a)P dokonce z 97,3 %.

MŽP očekává, že se situace bude měnit s ohledem na probíhající kotlíkové dotace. Jejich efekt pro zlepšení kvality ovzduší v ČR se sleduje měřením v osmi obcích ČR, které potrvá do ukončení kotlíkových dotací, tzn. do zimy 2022/2023.

V roce 2016 došlo k poklesu produkce odpadů, zejména vlivem poklesu stavební produkce. Z 34,2 milionu tun všech odpadů bylo využito 85 %, z toho 82 % materiálově a 3 % energeticky. U komunálních odpadů jsme dokázali využít jen polovinu vyprodukovaných komunálních odpadů, z toho 38 % materiálově a 12 % energeticky. Produkce obalových odpadů meziročně 2015–2016 vzrostla o 5,7 % na 1149,8 tis. tun. Současně se ale zvyšuje míra jejich recyklace a znovuvyužití, meziročně 2015–2016 ze 74,3 % na 75,3 %. Zpětný odběr vybraných výrobků se zvyšuje, nejvíce u přenosných baterií a akumulátorů. Úroveň jejich zpětného odběru se meziročně 2015–2016 zvýšila z 36,3 % na 52 % a podařilo se tak naplnit cíl vyplývající z evropské legislativy. Minimální cíl úrovně sběru pro přenosné baterie a akumulátory je od roku 2016 stanoven na 45 %, v případě elektrozařízení je cílovou hodnotou 40 % od roku 2016, resp. minimálně 65 % od roku 2021.



V prosincovém čísle časopisu Odpady se můžete těšit na:

- **Téma:** Komunální technika
- **Hlášení** nebezpečných odpadů elektronicky
- **Statistika produkce odpadů**
- **Recyklace turbín větrných elektráren**
- **Nové překladiště v Praze-Kyjích**



ZPRÁVY

Třídění plechovek

Od roku 2016 byl na území hlavního města zahájen celoplošný sběr kovového odpadu. Nyní je rozmístěno více než 500 šedých kontejnerů. Do kontejnerů je možné vyhazovat stále populárnější nápojové plechovky, ale také prázdné konzervy, tuby, různá kovová víčka nebo uzávěry.

Na podporu recyklace nápojových plechovek vzniklo video s olympijským medailistou Vavřincem Hradilkem, stříbrným medailistou z letních olympijských her v Londýně. „Chtěli jsme oslovit hlavně mladé publikum a video je ideální obsah, který se dobře šíří v prostředí sociálních sítí. Proto věříme, že bude mít na pražskou veřejnost dopad a lidé kromě papíru, plastu a skla vezmou za své i třídění třeba právě nápojových plechovek,“ říká organizátor projektu Ondřej Piša. Na video se můžete podívat zde: <https://youtu.be/dOVktC8g8JU>.

Za výrobou videa stojí nezisková obchodní asociace BevCan East, která sdružuje přední výrobce nápojových plechovek ve střední a východní Evropě. Jedním z cílů organizace je právě osvěta v oblasti ekologických výhod plechovek a jejich recyklace.

Glyfosát pokračuje

Nejpoužívanější látce pro hubení nežádoucích rostlin hrozil zákaz používání, neboť ho studie Mezinárodní agentury pro výzkum rakoviny označila za rakovinotvornou látku. Naproti tomu podle studií evropských agentur není glyfosát člověku nebezpečný.

Po hlasování v Evropském parlamentu bylo povolení k jeho používání prodlouženo o dalších pět let. Na glyfosát mají odlišné názory nejen členské státy, ale také evropské instituce. Zatímco Evropská komise prodloužení licence vítá a navrhovala dokonce delší než pětileté období, Evropský parlament žádal jeho zákaz. Evropská zemědělská sdružení do organizace Copa-Cogeca zase požadovali,

Institut Cirkulární Ekonomiky, z. ú.
Vás zve na konferenci

8 — 9 březen 2018
Hotel Na Farmě

Choťovice 134

**ODPAD
ZDR
JEM**

aneb zavádění principů cirkulární ekonomiky do měst a obcí

odpadzdrojem.cz

Marius Pedersen spustil novou optickou linku

Společnost Marius Pedersen rozšířila své portfolio třídících linek na Slovensku o nové zařízení, které bylo spuštěno do provozu ve Zvolenu. Třídící linka je druhou optickou s vysokým stupněm robotizace a kvalitou třídění. První byla spuštěna na jaře roku 2015 v obci Šulekovo. Informoval o tom Odpady-portal.sk.

Výhodou optické linky je především její efektivita. „Pokud jsme dosud uměli v jedné pracovní směně zpracovat jednu až jednu a půl tuny plastového odpadu při manuálním třídění, se stejným počtem lidí dnes při této optické lince zpracujeme pětinašobek, tedy pět tun plastového od-

padu,“ uvedl pro Odpady-portal.sk Jozef Pivka, ředitel provozu ve Zvolenu.

Při tříměnném provozu by zařízení bylo schopno roztrždit až 4500 tun plastového odpadu ročně, což je kapacita na úrovni celého středního Slovenska. Stavební investice do provozu stály 330 tisíc eur bez DPH, technologické 665 tisíc eur. Polovinu technologické investice se podařilo pokrýt díky dotaci z Recyklačního fondu. Třídící linku obsluhuje při jednosměnném provozu deset pracovníků, v celé třídící hale včetně lisování pracuje 13 zaměstnanců.

SAKO na začátku listopadu vyměnilo 13 tisíc černých popelnic za nové

Prvních čtrnáct dní v listopadu vyměnila společnost SAKO Brno ve vybraných městských částech většinu popelnic na směsný komunální odpad za nové. Od této doby současně začíná svoz odpadu v celém městě Brně zajišťovat vlastními silami. Doposud byla část sběrných nádob vyvážena smluvní společností, které na konci října skončila subdodavatelská smlouva.

SAKO tak postupuje podle plánu, kdy již na jaře převzalo kromě vlastního svozu i svoz odpadu z 10 tisíc sběrných nádob v osmi městských částech a pořídilo 410 nových kontejnerů na sklo. Cílem je lepší řízení kvality služeb pro občany, efektivnější využívání stávajícího vozového parku, optimalizace svozových tras a tím i snížení nákladů na tuto službu.

Převzetí nové svozové oblasti a s tím související výměna odpadových nádob proběhly bez potíží.



„Výměna popelnic takového rozsahu vyžadovala intenzivní přípravu a stoprocentní nasazení našich pracovníků. Jsem rád, že vše proběhlo podle plánu a občané až na výjimky změnu nijak nepocítili,“ uvedl ředitel společnosti SAKO Ing. Karel Jelínek s tím, že „pokud se nějaké připomínky ze strany občanů objeví, jsou řešeny bezodkladně.“

Kam odkládat staré pneumatiky



Právě probíhá zimní sezóna a řidiči by tak měli mít na vozidlech pneumatiky určené pro zimní období. Staré nebo poškozené pneumatiky by v žádném případě neměly skončit v popelnici, kontejnerech na tříděný odpad nebo pohozené na veřejném prostranství.

Na pneumatiky se vztahuje zákonná povinnost o zpětném odběru. Ta se týká výrobců, dovozců i prodejců. Pneuservis, který prodává nové pneumatiky, tak vždy musí na vyžádání poskytnout občanovi či zákazníkovi informaci, na jakém sběrném místě v obci lze staré pneumatiky bezplatně odevzdat. Tato místa nezřizuje obec, ale přímo na své náklady výrobci či dovozci pneu-

matik. Obvykle dodavatelé zřizují místo zpětného odběru přímo u pneuservisu, přičemž každému dodavateli stačí mít zřízeno alespoň jedno místo v obci. Pokud tuto informaci od prodejce občan neobdrží, pak je prodejce povinen od něho tyto pneumatiky odebrat přímo ve své provozovně a nemusí tak s pneumatikami jít. Za neinformování zákazníka o místě zpětného odběru hrozí prodejci podle zákona o odpadech pokuta.

Prodejce pneumatik získá informaci o tom, jak realizovat zpětný odběr použitých pneumatik, od svých dodavatelů.

Vzhledem k zákonné povinnosti tak existuje řada pneuservisů, kde je zřízeno viditelně označené sběrné místo ojetých pneumatik (vždy alespoň jedno místo v obci). Takové sběrné místo odebírá veškeré pneumatiky bez nároku na úplatu, bez rozdílů značek a bez vazby na koupi nového výrobku či služby. Tato služba je pro pneuservis zdarma (platí ji dovozci a výrobci), nemá proto důvod odmítat příjem použitých pneumatik od občanů.

Seznam veřejných míst zpětného odběru je dostupný na www.eltma.cz, popř. na stránkách Ministerstva životního prostředí https://www.mzp.cz/cz/odber_pneu. Podrobné informace k plnění povinností posledních prodejců pneumatik lze vyhledat na odkazu https://www.mzp.cz/cz/pneumatiky_oleje

ZPRÁVY

aby byla licence pro glyfosát prodloužena až na 15 let.

Evidence přepravy nebezpečných odpadů

Ohlašování přepravy nebezpečných odpadů bude v souladu s § 40 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, realizováno elektronickou formou, a to v samostatném modulu systému ISPOP zvaném SEPNO.

Modul SEPNO umožní uživatelům vyplnění a odeslání ohlašovacího listu přepravy nebezpečných odpadů prostřednictvím webového formuláře, jeho potvrzení a případné další akce v souladu s legislativou. K ohlášení přepravy není nutné využívat systémů 3. stran (tzn. komerční software), veškerá funkcionalita pro splnění povinnosti bude dostupná v modulu.

Pro ohlášení do SEPNO je nutné, aby byl subjekt registrován v ISPOP, registraci lze provádět již nyní – proces registrace najdete na portálu ISPOP. Při spuštění SEPNO budou automaticky všechny subjekty ISPOP zavedeny také do systému SEPNO. Pro přihlášení do SEPNO budou platné přístupové údaje pro ISPOP.

Předpokládaný termín spuštění portálu SEPNO je prosinec 2017.

Marius Pedersen má TS Abertamy

Marius Pedersen a. s. se dne 1. 9. 2017 stala jediným společníkem společnosti Technické služby Abertamy s. r. o. Technické služby Abertamy s. r. o. navázou na činnost provozovny Marius Pedersen a. s. v Karlových Varech a Marius Pedersen Group tak rozšíří své služby v regionu o další činnosti, jakými jsou údržba komunikací a údržba zeleně. V blízké budoucnosti bude modernizován sběrný dvůr, který nabídne své služby nejen občanům města Abertamy, ale i dalším obcím v regionu a podnikatelům.

Karviná zrušila poplatek za odpady

Obyvatelé Karviné nebudou od příštího roku platit poplatek za odpady. Úleva od poplatku se ale bude vztahovat pouze na občany, kteří městu za odpady nedluží. Dosud obyvatelé Karviné platili ročně 500 korun za osobu a pro město to znamenalo roční výnos 28 milionů korun. Za odpady lidé dluží od roku 2002 městu 27 milionů korun, spolu s penále z prodlení je to asi 39 milionů. Podle radních město výpadek příjmů z poplatku za odpady výrazně nepocítí, protože se mu ekonomicky daří a má i vyšší příjmy z výběru daní, než předpokládalo.

ÚOHS zastavil kartelové řízení

Úřad pro ochranu hospodářské soutěže (ÚOHS) po roce zkoumání zastavil správní řízení, které vedl se čtyřmi odpadovými firmami. Podezíral je z kartelu, který se ale nakonec neprokázal. Mezi podezřelými byly společnosti SUEZ Využití zdrojů a. s., AVE CZ odpadové hospodářství, Marius Pedersen a FCC Česká republika. Úřad se případem zabýval na základě podnětu od obchodního řetězce Globus, který hledal firmu na zajištění služeb shromažďování a nakládání s odpady ve svých provozovnách. Firma se domnívala, že některé společnosti v jejím tendru svoje nabídky koordinovaly. ÚOHS nakonec existenci kartelu neprokázal. „Indicie, které vedly k zahájení správního řízení a provedení místního šetření, je možno vysvětlit racionálně i jiným způsobem než pouze nedovolenou předchozí spoluprací (firm),“ uvedl v rozhodnutí místopředseda úřadu Hynek Brom.

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.stastna@profiexpress.cz, Michal Bobr, manažer inzerce, michal.bobr@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) jakéhokoli materiálu nebo části materiálu zveřejněného v tomto PDF servisu. Neoznačené materiály pocházejí ze servisu ČTK.