

Editorial

Krise sníží letošní produkci nebezpečného odpadu

Současná hospodářská krize sníží letošní produkci nebezpečného odpadu. Vyplývá to z ankety ČTK mezi největšími tuzemskými odpadovými společnostmi. Podle firem působících v oboru již klesly zakázky o více než deset procent. Příčinou jsou hospodářské problémy firem, které omezují výrobu.

"Vzhledem k dříve publikovanému poklesu průmyslové výroby v ČR o přibližně 17 procent se dá v nejbližší době očekávat další pokles produkce odpadů v tomto odvětví," řekla tisková mluvčí A.S.A. Alexandra Kostřicová.

Mezi největší hráče na trhu odpadového hospodářství patří kromě A.S.A. společnosti Marius Pedersen, A.V.E. a podnik hlavního města Pražské služby. Firmy v posledním hospodářském roce vykázaly celkový obrát přes deset miliard korun a zaměstnávaly více než 6000 lidí. Starají se však především o komunální odpad, tržby za likvidaci nebezpečných odpadů tak tvořily jen pět až 14 procent obrátu jednotlivých podniků.

Velké odpadové firmy mají obvykle své pobočky v regionech, kde působí vedle řady místních společností. Například síť podniků, které se zabývají nakládáním s nebezpečnými odpady v Jihočeském kraji, je podle Jiřího Soukupa z krajského úřadu stabilní. "Zatím dojíždějí zakázky z předchozích období. Odhadem za dva až tři měsíce ale mohou být změny kvůli poklesu výroby znát," řekl Václav Augustin z

táborské firmy Rumpold. Na jihu Moravy se likvidací nebezpečného odpadu zabývá mezi jinými firma Megawaste. Podle jejího obchodního ředitele Libora Střechy zájem o podobné služby neustále roste. "Osvěta je stále větší, navíc řada podnikatelů musí splňovat nejrůznější audity a certifikáty kvality," řekl Střecha. Zvyšuje se však také konkurence na trhu. Megawaste podniká i v jiných regionech, na jihu



Moravy je ale podle Střechy koncentrace firem jedna z největších v zemi. Působení v oboru je nicméně výnosné především pro obchodníky s odpady, myslí si ekolog uher-skohradištské společnosti RES-UH Milan Paluřík. "Pokud neděláte překupníka, ale zpracovatele, a pokud neberete odpady vyložené od uživatelů, řekl bych, že je to tak na uživení," uvedl. Nebezpečné odpady nevznikají

jen při současné výrobě, některé firmy likvidují i pozůstatky dřívější průmyslové produkce jako například v neratovické Spolaně. V Moravskoslezském kraji získalo třímiliardovou zakázku na vyčištění takzvaných ostravských lagun, které obsahují odpady z bývalé chemičky Ost-ramo, sdružení firem Čistá Ostrava. Vytěžené ropné kaly však kupují polské cementárny a teplárny, v Česku zatím palivová směs odběratele nemá. Podle ředitele společnosti Marius Pedersen patří mezi největší současné původce nebezpečných látek firmy z automobilového průmyslu a hutnictví.

MF: Do tendru na obří státní zakázku jde 6 zájemců

Do tendru na odstranění ekologických zátěží v hodnotě kolem 115 miliard korun se přihlásilo šest subjektů. Informoval o tom mluvčí ministerstva financí Ondřej Jakob. Jde o dvoukolové výběrové řízení na jednu z největších státních zakázek za dobu existence Česka. V prvním kole uchazeči musejí prokázat schopnost zvládnout zakázku, ve druhém bude rozhodovat jen nabídnutá cena.

Do prvního kola se přihlášily Geosan Group, Marius Pedersen Engineering, Karob z česko-slovenské investiční skupiny J&T, sdružení firem PPF Advisory, Ecosoil Sud, AVE CZ odpadové hospodářství a Dekonta, dále konsorcium Deme Environmental Contractors a Dredging International, a sdružení firem PD-Gruppe - Stavoprogress, které se skládá z P-D Industriegesellschaft a Stavoprogressu Brno. V rámci prvního kola předloží zájemci dokumenty, kterými budou dokladat reference, dostatečné zázemí, personální a technické vybavení, finanční garance a technické kapacity. "Uchazečům, kteří splní kvalifikační předpoklady, budou zpřístupněny veškeré podrobné podklady k jednotlivým lokalitám. Na jejich základě pak předloží cenovou nabídku," sdělil Jakob. Podle předpokladu ministerstva financí by mělo druhé kolo začínat na přelomu března a dubna 2009. "Jediným kritériem hodnocení v rámci druhého kola bude výše nabídkové ceny. Následně ministerstvo financí předloží návrh smlouvy s vítězem zadávacího řízení vládě, která rozhodne, zda bude smlouva uzavřena," doplnil Jakob. Ministerstvo financí předpokládá, že se díky tendru podaří částku na odstranění ekologických závazků státu, které vznikly před rokem 1992, snížit. Pokud by se ekologické škody odstraňovaly zadáváním jednotlivých zakázek, nestihl by stát podle ministerstva do roku 2015 dostát svým závazkům.

Krátce

MŽP chce využít neprodejný odpad

Ministerstvo životního prostředí jedná s ostatními resorty o využití neprodejného odpadového papíru a plastu na veřejných zakázkách, například při stavbách protihlukových stěn u dálnic nebo izolací v budovách. Přebytky starého papíru, který se v případě několika-měsíčního skladování už nedá recyklovat, se mohou také energeticky využít třeba v cementárnách. Na konferenci Odpady 2009 v Plzni to řekl šéf poradců ministra Daniel Vondrouš.

Požár skladu s odpadem

Textilní odpady z Německa uložené ve skladové hale v Černousích na Frýdlantsku shořely. Vzhledem k tomu, že Česká inspekce životního prostředí doporučila majiteli - asi 500 tun textilu převézt do nedaleké Bulovky - Arnoltic. Místo toho odpady téměř úplně shořely. "Firmě Recycling Nisa hrozí pokuta až milion korun kvůli nedostatečnému zajištění budovy. Některé vchody do skladu chránila před proniknutím dovnitř pouze zatlučená prkna. Když jsme odpad v Černousích naposledy kontrolovali, před slisovanými balíky ležely rozhrabané hromady textilu," dodala Danuše Hráská z ČIZP v Liberci.

Postaví se kompostárna i linka

Společnost EPS z Kunovic na Uherskohradištsku, která se zabývá především odstraňováním ekologických zátěží, chystá stavbu nové kompostárny a dekontaminační linky. Zařízení za zhruba 20 milionů korun chce firma začít stavět ještě letos, pokud se jí podaří získat státní dotaci. Dokončena by měla být v roce 2010. Kompostárnu s předpokládanou roční kapacitou zhruba 5000 tun a dekontaminační linku, která by měla za rok vyčistit až 3600 tun materiálu, chce firma zřídit přímo ve svém kunovickém areálu.

Soutěž Cesty městy

Radnice a mikroregiony se mohou do 29. května přihlásit do soutěže Cesty městy zaměřené na zklidňování dopravy. Akce se uskuteční poosmé a pořádá ji ekologická Nadace Partnerství. Nejlepší projekty budou finančně oceněny. Do soutěže lze přihlásit řešení zaměřená na zvýšení bezpečnosti silničního provozu, optimalizaci automobilové, cyklistické, pěší a veřejné dopravy. Cílem soutěže je popularizace zklidňování dopravy. Podrobnosti o akci na www.nadacepartnerstvi.cz/cestymesty.

Odpady

Soud: Hospodaření s elektroodpady beze změn

Hospodaření s elektrošrotem a starými spotřebiči v Česku zůstane beze změn. Ústavní soud zamítl návrh na zrušení vyhlášky o nakládání s elektrozařízeními a elektroodpady. Vyhláška podle návrhů z řad ČSSD brání svobodnému podnikání. Soud nebyl jednotný, někteří soudci zaujali odlišná stanoviska. Ministerstvo životního prostředí rozhodnutí soudu přivítalo.

Podle mluvčího MŽP Jakuba Kašpara se rozhodnutím potvrzuje správnost dosavadního postupu ministerstva v této oblasti. "Případné zrušení vyhlášky by ohrozilo zejména důvěru v celý systém zpětného odběru elektrozařízení," uvedl Kašpar s tím, že by se velmi pravděpodobně snížilo množství vybraných přístrojů, které se takto dostávají k recyklaci. Podle předběžných údajů MŽP loni každý obyvatel ČR vytrídil a odevzdal 4,3 kg elektroodpadu z domácnosti. Rozhodnutí ÚS přivítal také kolektivní systém Elektrowin, který má na starost sběr a likvidaci části elektroodpadu. "Nedochází (díky rozhodnutí ÚS) ke změně pravidel uprostřed dlouhodobě nastaveného procesu. Byla tak odstraněna hrozba možné destrukce celého systému zpětného odběru vysloužilých elektrospotřebičů a toto rozhodnutí rovněž významně přispělo k odstranění určité právní nejistoty při plnění povinností výrobců," sdělil ČTK předseda představenstva Elektrowinu Jaroslav Holakovský.

Podle soudce zpravodaje Pavla Rychetského vyhláška neodporuje ústavním principům a navazuje na evropské směrnice i české zákony. Zdůraznil, že soud nehodnotil hospodárnost nakládání s elektronickým odpadem ani podnikatelský rozměr problému. "ÚS nemá prostředky pro takové hodnocení a není to jeho poslá-

ní," uvedl Rychetský. Sporným bodem vyhlášky je tvorba takzvaných kolektivních systémů na sběr elektrospotřebičů.

Prostřednictvím systémů výrobci a dovozci zajišťují a financují povinný zpětný odběr elektrošrotu. Zpětný odběr požaduje z ekologických důvodů Evropská unie. Velkou část nákladů nesou nepřímo také spotřebitelé. Náklady se totiž promítají do ceny nových výrobků. Pro odběr spotřebičů uvedených na trh po roce 2005 mohou výrobci a dovozci vytvářet různé

individuální i kolektivní systémy, které pak fungují vedle sebe. Pro starší výrobky, které se na trh dostaly před 13. srpnem 2005, je ale podle vyhlášky nutné zřídit jen jeden kolektivní systém v každé typové skupině spotřebičů. Například zpětný odběr historických malých domácích spotřebičů tak zastiňuje pouze společnost Asekol, u osvětlovacích mechanismů má

stejně postavení firma Ekolamp, u lékařských přístrojů firma Rema. Podle ústavní stížnosti je omezení na jediný kolektivní systém v každém segmentu chybou. ÚS ale námitkám nepřisvědčil.

"Zákon umožnil ministerstvu životního prostředí, aby si samo zvolilo, zda nakládání s historickými elektroodpady svěří jednomu, nebo většímu počtu kolektivních systémů," uvedl Rychetský. "Napadená vyhláška nepřekročila prostor vymezený zákonodárcem," konstatoval soudce.

Podle Kašpara ministerstvo chystá v novém zákoně o odpadech, který předloží k veřejné debatě v nejbližších týdnech, další zefektivnění sběru vysloužilých elektrospotřebičů. Cílem je co nejvíce přiblížit místa zpětného odběru občanům tak, aby to bylo pro lidi co nejjednodušší a nejpohodlnější, uvedl.



Asociace pro rozvoj recyklace stavebních materiálů v ČR, řádný člen mezinárodního svazu recyklace F.I.R. - Federation Internationale du Recyclage, Houten pořádá ve spolupráci s Federation Internationale du Recyclage a Vysokým učením technickým

14. ročník mezinárodní konference RECYCLING 2009

Možnosti a perspektivy recyklace stavebních odpadů jako zdroje plnohodnotných surovin

termín : 26. a 27. března 2009

místo konání: hotel Santon, Brno

garant akce: doc. Ing. Miroslav Škopán, CSc.

prezident ARSM

Podrobný program a přihlášky na www.arsm.cz

AVE CZ koupila část Deratiz

Společnost AVE CZ Ústí nad Labem patřící do odpadové skupiny AVE CZ koupila od 1. února část společnosti Deratiz, která se zabývá svozem komunálního a tříděného odpadu. Podle vedoucího obchodního oddělení společnosti AVE CZ Ústí nad Labem Davida Kouby jde o historicky největší rozšíření společnosti od vstupu do bývalých Technických služeb města Ústí nad Labem. Firmě přibude zhruba 400 zákazníků zejména mezi firmami a živnostníky. Firma Deratiz zajišťovala svoz odpadů na severu Čech zejména v oblasti mezi Mostem a Děčínem. Mezi její zákazníky ale také patřily obce, nově bude AVE zajišťovat svoz odpadů například z Telnice a Velkého Chvojna na Ústecku.

Anketa o využití skládky

Brněnská radnice zjišťuje u obyvatel města, jak si představují přeměnu Černovické skládky. Největší smetiště v Brně, kam se za komunismu vozil po desetiletí veškerý městský komunální i průmyslový odpad, se nyní reaktivuje. Technici navrhli skládku překrýt vrstvou betonu, aby tam netekla dešťová voda a nevymývala škodliviny. Jak potom povrch upravit, město zatím nerozhodlo, řekl mluvčí magistrátu Pavel Žára. Anketu, jak skládku využít, zveřejnilo město na internetových stránkách.

Nová kompostárna a sběrný dvůr

Na skládce komunálního odpadu u Přibyslavi na Havlíčkovobrodsku letos přibude kompostárna a sběrný dvůr. Obě zařízení, která pomohou snížit objem ukládaných odpadků, budou stát 15,8 milionu Kč, dokončena budou letos v květnu. Město jejich stavbu z větší části zaplatí z dotací. Skládka nedaleko místní části Ronov nad Sázavou je v provozu od poloviny 90. let, odpad se na ni sváží z více než 100 obcí. Ve sběrném dvoře budou moci lidé ročně odevzdat až 2500 tun odpadu, který se bude dále zpracovávat nebo odborně likvidovat.

seminář BIOLOGICKY ROZLOŽITELNÝ ODPAD

-legislativa, nakládání, úprava, posuzování kvality a využití

5. března 2009, hotel Populus, Praha

Roční produkce biologicky rozložitelných odpadů je v České republice přibližně 7 mil. tun. Nakládání s BRO se odvíjí od skutečných vlastností odpadů a snahou je v co nejvyšší míře využívat odpady a neodstraňovat je skládkováním. Účelem semináře je seznámit odbornou veřejnost s platnými právními předpisy ČR a EU a současně poukázat na odlišnosti v přístupech k hodnocení a nakládání s bioodpady v připravované legislativě. Důraz bude kladen na používané pojmy, přechodu odpadu na výrobek, ověření technologií biologického zpracování biologicky rozložitelných odpadů, hodnocení účinnosti hygienizace a hodnocení stabilizace digestátů. Rovněž bude diskutována problematika metod stanovení ekotoxikality pro odpady. Odbornými garanty semináře jsou Ing. Ladislava Matějů, Státní zdravotní ústav a Ing. Dagmar Sirotková, Centrum hospodaření s odpady - VÚV T.G.M., v.v.i.

Přednášejí: JUDr. Ondřej Vícha - odbor legislativní, oddělení ochrany přírodních zdrojů, MŽP, RNDr. Pavla Kačabová - ředitelka odboru ekologických škod, MŽP

Více informací na www.ekomonitor.cz nebo na adrese Vodní zdroje Ekomonitor, spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim III, tel. 469 318 422, e-mail: pecinova@ekomonitor.cz.

Kampaň má přimět lidi k třídění bioodpadu

Lepší informovanost lidí o nakládání s bioodpadem a podporu třídění bioodpadu má za cíl nová kampaň sdružení Ekodomov. Kampaň s názvem Dejte šanci bioodpadu představil předseda sdružení Tomáš Hodek. Na plakátech, letáčcích, v televizních i rozhlasových spotech budou Čechy v následujících měsících oslovovat čajové sáčky a ohryzky od jablek, které chtějí být kompostovány.

Podle Hodka se v ČR dlouhodobě snižuje kvalita půdy, většina republiky je totiž ohrožena erozí. Na druhé straně na skládkách končí kolem 2,5 milionu tun odpadů, z nichž 40 procent tvoří bioodpad neboli biologicky rozložitelný odpad, který může být kompostován. S kompostem se do půdy může navracet organická hmota, živiny a humus.

Sdružení Ekodomov si nechalo udělat dotazníkovou akci na třídění bioodpadu. "Z výsledků vyplývá, že více než polovina lidí neví, co bioodpad je, nebo co s ním může dělat," uvedl Hodek. Lidé mohou bioodpad sbírat do domácích nebo komunitních kompostérů,

které mohou být společné i pro několik domácností. Právě domácí kompostování, kdy lidé vzniklý kompost použijí na vlastní zahradě, při přesazování kytek a podobně, je podle ministerstva životního prostředí jednou z nejvhodnějších možností nakládání s bioodpadem. V některých městech si mohou lidé také objednat speciální nádobu, kterou jim bude svozová firma pravidelně vyvážet. Odpad pak většinou končí v kompostárnách nebo v bioplynových stanicích. V Praze by měl v roce 2010 vzniknout bioreaktor, který bude produkovat teplo a plyn pro výrobu elektřiny.

Kampaň má podle Hodka oslovit také obce a města, pro které bude MŽP pořádat v následu-

jících měsících semináře. Na nich jim poradí, jak lze na třídění bioodpadu využít dotací z evropských fondů. Do kampaně Dejte šanci bioodpadu! se zapojilo hlavní město Praha a Ústecký kraj. Biologicky rozložitelný odpad mohou lidé v současné době třídit v několika městech České republiky, například v Bílině, Kroměříži, Nové Pace, Plzni, Hradci Králové nebo Uherském Hradišti. Někde jde podle MŽP pouze o pilotní projekty. Úspěšný byl například pilotní projekt třídění bioodpadu v Praze v Dolních Chabrech, který zaštiťoval pražský magistrát.

Podle nového zákona o odpadech, který připravuje MŽP, budou muset obce zavést sběr bioodpadu do roku 2010. "Návrh zákona také obsahuje přechodné opatření, kdy tato povinnost platí do roku 2013 pouze pro ty části obce s převahou rodinných domů. Z toho vyplývá, že v České republice bude tato povinnost zavedena celoplošně až od roku 2013," uvedla Jarmila Krebsová z tiskového oddělení MŽP. To neregistruje, kolik bioodpadu se v

Česku vytřídí nebo kolik domácností se do sběru zapojilo. Zabývá se spíše tím, kolik tohoto odpadu skončí na skládkách. Podle plánu odpadového hospodářství by se mělo množství bioodpadu, které končí na skládkách, postupně snižovat. Zatím se to ale nedaří. Za neplnění cílů hrozí podle Krebsové České republice sankce od EU. V roce 2003 bylo uloženo na skládkách 1,239 mil. tun bioodpadu, v roce 2004 to bylo 1,311 a o rok později 1,363 mil. tun bioodpadu. Nejnovější čísla, která má MŽP k dispozici, jsou z roku 2007. V tomto roce obyvatelé ČR vyprodukovali 1,9 mil. tun biologicky rozložitelného odpadu. Z toho 1,47 mil. tun, tedy 77 %, bylo uloženo na skládkách.



**DEJTE ŠANCI
BIOODPADU!**

Školáci sbírali elektroodpad

Desítky škol v Olomouckém kraji vybrala za rok 2008 v projektu Uklidme si svět 1,7 tuny elektroodpadu, informovala společnost Elektrowin, která se zabývá zpětným odběrem starých elektrických spotřebičů. V celé republice se do projektu zapojilo 200 škol, v nichž žáci a studenti vybrali 33 tun elektroodpadu.

Šrotovací prémie v Německu

Takzvaná šrotovací prémie, kterou v polovině ledna zavedla německá vláda jako opatření na podporu domácího automobilového průmyslu, má blahodárné účinky na prodejnost vozů značky Škoda. Nejvíce se nárůst odbytu projevil u fabií a roomsterů, sdělil mluvčí společnosti ŠkodaAuto Deutschland Christoph Ludewig. Zájem je však i o automobily dalších značek, například Opel, Peugeot a Seat.

Stavba čističky má zelenou

Magistrát se dohodl s městskou částí Praha-Troja na spolupráci při nutné přestavbě čistírny odpadních vod na Císařském ostrově v Praze. Radnice Troji nebude dále blokovat přípravná řízení na stavbu, magistrát na oplátku čističku zakryje a zatravní, v Troji také bude investovat do infrastruktury. To umožní platnost územního rozhodnutí. Praha by mohla začít stavět do jednoho roku.

Brno vybírá mobily

Brněnská radnice chce vybrat od lidí co nejvíce starých mobilních telefonů. Mohou je odeslat v obálce, kterou dostali do schránek, nebo odevzdat ve sběrných dvorech. Radnice chce zamezit aby lidé házeli mobily do popelnic. V komunálním odpadu pak dělají problémy ve spalovně, vadí zejména rtuť.

Pokuta za činnost bez povolení

Společnost OK Projekt z Českých Budějovic dostala od České inspekce životního prostředí pokutu 300 000 korun za to, že ve Všemyslicích na Českokubějovicku provozovala zařízení na úpravu nebezpečných odpadů bez integrovaného povolení. Podle inspekce firma porušila zákon tím, že v říjnu a listopadu 2007 převzala neoprávněně do zařízení 1745 tun nebezpečných odpadů, informovala mluvčí ČIŽP Ivana Awwadová. Firma omyl přiznává, nesouhlasí ale s tím, že šlo o úmyslné pochybení.

Pražané více třídí bioodpad

Množství v Praze svezeného biologicky rozložitelného odpadu se loni meziročně téměř zdvojnásobilo a přesáhlo 3500 tun. Vyplývá to z údajů Pražských služeb. Přestože ve skutečnosti tvoří biologický odpad téměř pětinu veškerého pražského komunálního odpadu, většina jej stále končí společně se směsným domovním odpadem na skládkách.

Diskonty Plus dostaly kvůli odpadům pokutu

Společnost Plus-Discount, která do loňska provozovala v Česku síť stejnojmenných diskontních prodejen, dostala od České inspekce životního prostředí pokutu 800 000 korun za porušování zákona o odpadech. Plus ve svých prodejnách podle ČIŽP neinformoval zákazníky o možnostech zpětného odběru prodávaných výrobků, jako jsou baterie, akumulátory, elektrospotřebiče či pneumatiky. Diskonty Plus již dříve za stejný prohřešek dostaly pokutu 350 000 korun.

Mluvčí ČIŽP Ivana Awwadová sdělila, že společnost Plus-Discount ve svých 12 prodejnách neinformovala spotřebitele o způsobu zajištění zpětného odběru použitých výrobků. "Poslední prodejce je povinen především informovat spotřebitele o možnostech odevzdat použité výrobky přímo na jednotlivých prodejnách nebo informovat o jiných, pro spotřebitele dostupných, místech zpětného odběru," uvedla.

ČIŽP při stanovení výše pokuty přihlédla k tomu, že v případě společnosti Plus-Discount šlo o druhé porušení této informační povinnosti, což prý mohlo odradit spotřebitele od využívání systému zpětného odběru. Zpětný odběr použitých výrobků, například baterií, zářivek, výbojek, elektrospotřebičů, pneumatik, mazacích olejů, má podle inspekce umožnit spotřebiteli bezplatně odložit vybrané použité výrobky obsahující často i nebezpečně škodlivé látky na určená místa. "Aby bylo možné následně tyto použité výrobky odborně zpracovat a v maximální míře je materiálově nebo energeticky využít," podotkl vedoucí odboru odpadového hospodářství ČIŽP Petr Havelka. Společnost Plus-Discount loni prodala 150 tuzemských diskontních prodejen skupině Rewe, která v Česku provozuje supermarkety Billa a diskonty Penny Markety.

Kvůli podobnému prohřešku jako společnost Plus-Discount dostala loni od ČIŽP rekordní dvoumilionovou pokutu síť diskontního prodeje Lidl.

Ekologie

MŽP pro nižší DPH na ekologicky šetrné výrobky

Ministerstvo životního prostředí navrhuje v rámci opatření proti hospodářské krizi snížení sazby daně z přidané hodnoty na ekologicky šetrné výrobky a služby. O návrhu bude v neděli jednat kabinet a národní ekonomická rada vlády, řekl mluvčí úřadu Jakub Kašpar.

Pokud by návrh, který již nedávno nastínil ministr životního prostředí Martin Bursík, prošel, mohli by se lidé dočkat zlevnění výrobků a služeb, které splňují nároky energetické třídy A a výše. O tom, do jaké třídy výrobek spadá, by lidé měli být informováni při nákupu. Podle dalšího doporučení ministerstva by měly firmy ve většinovém vlastnictví státu investovat svůj zisk pouze v Česku. Například Skupina ČEZ by podle představ úřadu měla investovat do takzvané inteligentních regulátorů napětí.

Podle mluvčího ČEZ Ladislava Kříže inteligentní měření není v rozporu se zahraniční expanzí. ČEZ stejně jako například E.ON zkouší inteligentní měření na pilotním projektu ve třech východočeských městech. V Hradci Králové, Chrudimi a Poličce jde celkem o 194 odběrných míst.

Dále by se podle ministerstva měla například zvýšit podpora recyklačního průmyslu prostřednictvím veřejných zakázek, nižší daně z přidané hodnoty na využití vytříděného komunálního odpadu a využití biologicky rozložitelných odpadů, včetně napojení bioplynu do plynárenské soustavy České republiky. Podle odhadů ministerstva by tato a další navržená opatření mohla vytvořit nebo udržet nejméně 130.000 pracovních míst. "S příchodem ekonomické krize neodešla krize klimatická. Řešení jedné krize musí pomoci zároveň řešit tu druhou," uvedl Bursík. Opatření by mohla být financována z evropských fondů nebo například i z výnosu prodeje povolenek Japonsku zhruba za deset miliard korun. Česko má tyto povolenky, takzvané kjótské kredity, k dispozici díky tomu, že snížilo emise skleníkových plynů proti roku 1990 výrazněji než podle kjótského protokolu muselo. Peníze by měl získat Státní fond životního prostředí, který je chce investovat do dotací na zateplování budov a výměnu uhelných kotlů v domech.

Kvalitní zpracování odpadů – budoucnost nás všech

V titulku je motto připravovaného **4. mezinárodního veletrhu nakládání s odpady, recyklace, průmyslové a komunální ekologie FOR WASTE 2009**, který se uskuteční souběžně s veletrhy **FOR INDUSTRY**, **FOR SURFACE** a **FOR 3P** v termínu **15. – 17. dubna 2009** tradičně v **Pražském veletržním areálu Letňany**.

Prezentace úzce spolu souvisejících oborů → **FOR INDUSTRY** (strojírenství) → **FOR SURFACE** (povrchové úpravy) → **FOR 3P** (obaly) → **FOR WASTE** (odpadové hospodářství) dává v roce 2009 opět možnost vzájemného propojení stěžejních průmyslových odvětví od zhotovení výrobku, přes jeho zpracování do dokonalé finální podoby, zabalení až k likvidaci vedlejších odpadních produktů nebo samotného doslouživšího výrobku.

Přestože celková produkce odpadů neustále klesá a v třídění obalových odpadů jsme na evropské špičce, je naše odpadové hospodářství stále nedostatečně zajištěno a nedaří se nám plnit různé evropské kvóty, standardy a indikátory.

Vzhledem k významu a důležitosti této problematiky pro současný i budoucí život nás všech si specializovaný veletrh **FOR WASTE 2009** klade za cíl vytvořit odpovídající prostor k důstojné prezentaci a setkání všech, kteří v oborech nakládání s odpady, recyklace, průmyslové a komunální ekologie pracují, podnikají a obchodují.

Prezentovány budou tradiční i pokrokové technologie odpadového hospodářství, recyklace a čištění především s důrazem na technologie, které umožňují další využití odpadů a ne pouze jejich prostou, byť šetrnou, likvidaci.

Pro účastníky je připravován zajímavý doprovodný program, který je již každoročním atraktivním doplněním veletrhu. Technologické centrum AV ČR, které je národním informačním centrem pro evropský výzkum

a připravuje analytické a výhledové studie v oblasti výzkumu, vývoje a inovací a zabývá se také mezinárodním transferem technologií, připravuje jako odborný garant veletrhu „Mezinárodní technologickou burzu“ a seminář „Inovativní technologie pro zpracování odpadů“. Podrobné informace o veletrhu i doprovodném programu je možné nalézt na www.forwaste.cz.

Ing. Regina Matoušková, manažerka veletrhu

SMO chce jednání o čistírnách vod

Vláda by měla jednat s Evropskou komisí o posunutí termínu, do kterého by obce nad 2000 obyvatel měly splňovat limity pro čistotu vypouštěných odpadních vod. Obce a města nyní musí modernizovat či stavět nové čistírny odpadních vod, desítky z nich však neovládají nařízení v termínu splnit. Obce musí mít čističky a kanalizace do konce roku 2010, řekl předseda Svazu města a obcí (SMO) a europoslanec Oldřich Vlasák. Podle něj má Česká republika stanoven tvrdší termín než okolní státy. "Víme, že těch problémů je spousta, města mají potíže s výkupy pozemků, odvolání občanských iniciativ a proces se může velmi protáhnout," řekl Vlasák.

Odtěžování kalů má zpoždění

Zkušební odtěžování ropných kalů z ostravských lagun nabralo zpoždění. Sdružení Čistá Ostrava mělo do konce loňského roku vyrobít z odpadů 40 000 tun palivové směsi. Kvůli změnám v používané technologii ale vyrobilo necelých 3000 tun paliva. Zbytek chce stihnout do konce února. Podle ministra průmyslu a obchodu Martina Římana by prodloužení zkušebního provozu nemělo ohrozit termín dokončení likvidace v roce 2010.

Projekt míří k vyhlášení tendru

Miliardový projekt revitalizace řeky Olše, jenž počítá s výstavbou téměř 100 kilometrů kanalizací v osmi obcích a několika čistírnami odpadních vod, projednala v těchto dnech zastupitelstva jednotlivých obcí. Nyní se chystá vyhlášení výběrového řízení na dodavatele stavby, řekla třinecká starostka Věra Palkovská. Stavební práce musejí začít co nejdříve. Pokud totiž nebudou dokončeny do října 2010, musí Česko vrátit do Bruselu dotaci ve výši tři čtvrtě miliardy korun.

Víc peněz na třídění odpadů

Radnice v Ústeckém kraji budou muset v letošním roce zaplatit nejspíše více peněz za separovaný odpad, který vybírají od svých obyvatel. Dopláci tak na současnou ekonomickou krizi, kvůli které ve světě klesá zájem po druhotných surovinách a tím i jejich výkupní ceny. Někteří představitelé radnic a svazových společností tvrdí, že za určitý odpad musí nebo budou muset platit, aby jim ho zpracovatelé vůbec vykoupili.

Litomyšl chce opravit čističku

Město Litomyšl chce rozšířit svou kanalizační síť a rekonstruovat čistírnu odpadních vod. Na akci s náklady přes 180 milionů korun radnice plánuje získat dotaci z fondů EU.

Elektronická příloha časopisu Odpady. Vychází jednou za dva týdny. Registrován pod ISSN 1214-9772. Kontakt: Odpady, Economia, a.s., Dobrovského 25, 170 55 Praha 7; Jarmila Šťastná, šéfredaktorka, tel.: 233 071 427, fax: 233 072 012, <http://odpady.ihned.cz>, odpady@economia.cz; Petr Pflieger, inzertní manažer časopisu, tel.: 233 071 403, fax: 233 072 012, mobil: 603 198 873, petr.pflieger@economia.cz. © Všechna práva vyhrazena. Bez předchozího písemného souhlasu vydavatelství Economia, a.s., je zakázána jakákoliv další publikace, přetištění nebo distribuce (tištěnou i elektronickou formou) jakéhokoli materiálu nebo části materiálu zveřejněného v tomto PDF servisu. Společnost Economia, a.s., využívá agenturní zpravodajství ČTK, která si vyhrazuje veškerá práva. Publikování nebo šíření obsahu ze zdrojů ČTK je výslovně zakázáno bez předchozího písemného souhlasu ze strany ČTK.